







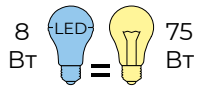

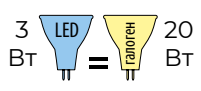




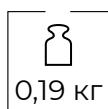
КАТАЛОГ  
ПРОДУКЦИИ | **№29**  
**2024**

СВЕТ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ  
EXCELLENCE OF ADVANCED LIGHT TECHNOLOGIES

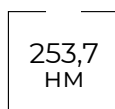
**Uniel**<sup>®</sup>

200–250 В 50 Гц	Рабочие напряжение и частота	 360°	Угол светового потока
250 В 16 А	Рабочие напряжение и сила тока	 10–100%	Диапазон регулирования светового потока
6 А	Номинальная сила тока	IP40	Класс защиты
 AC/DC	Постоянное напряжение/ переменное напряжение	II	Класс энергобезопасности
6000 В ПРОБОЙ	Напряжение пробоя	IK10	Степень защиты от механических воздействий
 2×1 мм <sup>2</sup>	Площадь поперечного сечения провода	 +50° -20°	Диапазон рабочих температур
A++	Класс энергопотребления	У1	Климатическое исполнение
COS φ ≥0,9	Коэффициент мощности	 E27	Цоколь
	Заземление	 8 мм	Ширина светодиодной ленты
 8 Вт LED = 75 Вт	Эквивалентная мощность ЛОН	 5 м	Длина светодиодной ленты
 3 Вт LED = 20 Вт	Эквивалентная мощность галогенной лампы	ПРОВОД 1 м	Длина провода/шнура
Ra≥80	Индекс цветопередачи		USB-порт
Кп 10%	Коэффициент пульсации светового потока	 90 мм	Диаметр установочного отверстия

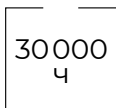




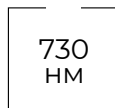
Вес



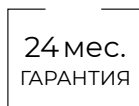
Спектр UVC



Срок службы



Дальний красный спектр для растений



Срок гарантии



Наличие USB Type-C



Использования экологических материалов и технологий



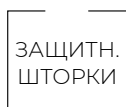
Рабочая платформа - Интернет вещей (Internet of Things)



Источник света — светодиод



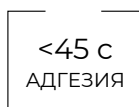
Защита от перегрузки



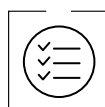
Наличие защитных шторок в розетке



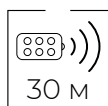
Контроль в любом месте



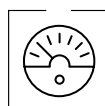
Адгезия



Вкл/Выкл по расписанию



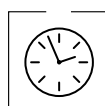
Радиус действия пульта ДУ



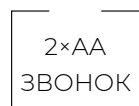
Функция измерения мощности, потребляемой подключенными приборами



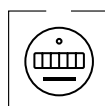
Класс защиты



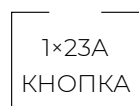
Таймер



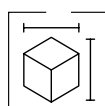
Элементы питания беспроводного звонка



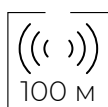
Счетчик для получения статистики потребления электроэнергии



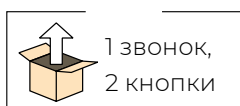
Элементы питания кнопки звонка



Компактный дизайн позволяет избежать загромождения соседних розеток



Радиус действия беспроводного звонка



Комплектация

# СОДЕРЖАНИЕ

## 01 ИСТОЧНИКИ СВЕТА

8

Серия ЯРКАЯ «Сделано в России».....	9
Серия ЯРКАЯ Dimmable «Сделано в России».....	11
Серия Sky.....	13
Лампы серии Sky с зеркальным отражателем.....	16
Серия Air.....	17
Серия Air dimmable.....	19
Серия #каксолнце с Ra95.....	21
Серия Heaven.....	22
Низковольтные светодиодные лампы.....	22
Светодиодные лампы серии SMART.....	23
Светодиодная лампа серии SMART RGB+W с ИК-сенсором.....	24
Светодиодная ультрафиолетовая лампа Blacklight Blue.....	24
Светодиодные лампы Multibright с трёхступенчатым диммером.....	25
Серия Bicolor с выбором цветовой температуры.....	27
Светодиодные лампы JCD и JC (замена капсульных галогенных ламп).....	28
Светодиодные лампы точечного света (замена галогенных ламп GU4).....	29
Светодиодные лампы GX.....	30
Светодиодные лампы GX53 со сферическим рассеивателем.....	31
Светодиодные лампы GX53 с торцевой подсветкой.....	32
Светодиодные лампы высокой мощности серии LED-ED90 PROFI.....	33
Светодиодные лампы высокой мощности серии Ventura.....	34
Светодиодные лампы высокой мощности серии UFO.....	35
Светодиодные лампы с цоколем R7s.....	35
Светодиодные линейные лампы LED-PL G23.....	36
Лампы для холодильников, швейных машин и вытяжек.....	36
Декоративные светодиодные лампы серии SOHO.....	37
Декоративные светодиодные лампы серии Vintage.....	38
Декоративная светодиодная лампа с типом свечения «эффект пламени».....	40
Ультрафиолетовые бактерицидные лампы.....	41
Галогенные лампы.....	42
Галогенные капсульные лампы.....	43
Галогенные лампы точечного света.....	44
Металлогалогенные лампы.....	45
Компактные люминесцентные лампы.....	45
Специальные галогенные лампы и лампы накаливания.....	46
Лампы накаливания для декоративного оформления интерьеров Uniel Vintage.....	48
Декоративные лампы-пламя.....	50

## 02 СВЕТОДИОДНАЯ ПРОДУКЦИЯ

51

Подвесные/накладные светодиодные панели.....	52
Светодиодные пылевлагозащищённые светильники (в пластиковом корпусе).....	63
Светодиодные пылевлагозащищённые антивандальные светильники ULW-K12/13/14/15A.....	64
Светодиодные пылевлагозащищённые антивандальные светильники ULW-K20.....	65
Светодиодные пылевлагозащищённые накладные светильники ULW-K21/22/23/24.....	66
Пылевлагозащищённые накладные светильники серии UWL-E27.....	67
Термостойкие влагозащищённые светильники под лампу для бань и саун UWL-K01R.....	68
Накладные светодиодные светильники ULO-K05.....	68
Линейные накладные светодиодные светильники ULO-DL.....	69
Соединяемые линейные светильники ULO-EL/FL.....	70
Линейные накладные светодиодные светильники ULY-K70.....	71
Линейные накладные светодиодные светильники ULT-V50.....	72
Линейные накладные светодиодные светильники ULO-C01.....	73
Светодиодные линейные подвесные светильники ULO-K.....	74
Линейные накладные пылевлагозащищённые светильники ULW-T под лампы T8.....	75
Линейные накладные светильники ULO-C41 под светодиодные лампы T8 (2×T8).....	75
Линейные накладные светильники ULO-C40 под лампы T8 (2×T8).....	76
Линейные накладные светильники ULT-B.....	77
Светильники направленного света с постоянным направлением светового потока.....	77
Светодиодные подвесные промышленные светильники ULY-U35.....	78
Светодиодные подвесные промышленные светильники ULY-U36C.....	79
Трековые светильники.....	80
Шинопроводы для трековых систем освещения.....	82
Магнитные трековые системы.....	85
Накладные потолочные светодиодные светильники с регулировкой цветовой температуры и яркости.....	88
Накладные светодиодные светильники Ronda-2 Quatro-2.....	89
Модульные светодиодные светильники.....	90
Светодиодные светильники для подсветки картин и зеркал.....	91
Светодиодная подсветка для мебели.....	94
Линейные светодиодные светильники.....	99

Светодиодные светильники настенные гибкие ULT-F21, ULT-F22.....	100
Светодиодные светильники серии Backstage.....	101
<b>03 СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ И АКСЕССУАРЫ</b>	<b>104</b>
Светодиодные ленты сетевого напряжения 220 В.....	105
Светодиодные ленты НЕОН 220 В.....	108
Комплекты светодиодной ленты ULS-N21 и ULS-N22.....	110
Светодиодные ленты НЕОН 12 и 24 В.....	111
Комплекты светодиодной ленты «Smart Light».....	113
Комплекты светодиодной ленты ULS-U11/U12 с USB.....	114
Светодиодные ленты «Дизайнерская серия».....	115
Светодиодные ленты «Профессиональная серия».....	116
Светодиодные ленты «Энергоэффективная серия».....	118
Аксессуары для светодиодных лент и модулей.....	119
Профили алюминиевые для светодиодных лент.....	120
Блоки питания для светодиодных лент и модулей/с вилкой и кабелем.....	121
Блоки питания ультратонкие IP20 для светодиодных лент и модулей.....	121
Блоки питания для светодиодных лент и модулей/металлические.....	122
Блоки питания ультратонкие IP67 для светодиодных лент и модулей.....	123
Блоки питания для светодиодных лент и модулей/влагозащищённые.....	124
Блок питания для светодиодных светильников.....	124
Блок питания для светодиодных светильников, встраиваемых в пол.....	125
Контроллеры серии ULC-R22.....	125
Контроллеры серии ULC-G.....	126
Повторители сигнала.....	127
<b>04 НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ</b>	<b>128</b>
Светодиодные прожекторы серий F20, F21, F60, F62, F50.....	129
Линейные светодиодные прожекторы ULF-L52 220V.....	132
Линейные светодиодные прожекторы ULF-L52 DC24V.....	133
Контроллер ULC-L52 RGB/DC24V BLACK для управления линейными прожекторами серии ULF-L52 DC24V.....	134
Блок питания UET-L50 400W/DC24V IP67 для линейных прожекторов серии ULF-L52 DC24V.....	135
Светильник-переноска.....	135
Светильники для архитектурной подсветки.....	136
Садово-парковые светильники.....	153
Уличная гирлянда BELT-LIGHT.....	157
Уличные светодиодные светильники серии ULV.....	158
Уличные светодиодные светильники ULV-R24J.....	159
Кронштейн для крепления консольного светильника серии ULV.....	160
<b>05 БАКТЕРИЦИДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ И РЕЦИРКУЛЯТОРЫ</b>	<b>161</b>
Настольные UV бактерицидные светильники UGL-T.....	162
Компактный UV бактерицидный светильник UGL-C.....	163
Рециркуляторы серии UDG-V с UV бактерицидной лампой E27.....	164
Рециркуляторы серии UDG-T30 с UV бактерицидной лампой E27.....	165
Настенные рециркуляторы серии UDG-M с UV бактерицидными лампами T8.....	166
<b>06 СВЕТИЛЬНИКИ И ЛАМПЫ ДЛЯ РАСТЕНИЙ</b>	<b>167</b>
Светодиодные светильники для растений ULZ-P.....	168
Светодиодные светильники для растений серии ULI-P.....	170
Подставка для светильников ULI-P ECONOM.....	177
Наборы для гидропоники Minigarden AQUA.....	178
Наборы «Минисад».....	179
Светодиодные светильники для растений ULT-P31.....	181
Светодиодные светильники для растений ULT-P33.....	182
Светодиодный светильник для растений ULT-P37.....	183
Светильники для растений светодиодные ULT-P32 с таймером и диммером на штативе.....	184
Светодиодный светильник для растений ULT-P39.....	185
Светодиодный прожектор для растений ULF-P42.....	186
Светодиодные фитосветильники с линзами ULT-P70/ULT-P71.....	187
Светодиодные ленты для растений ULS-P.....	188
Лампы для растений.....	189
Линейные светильники для выращивания грибов STUM.....	195
Светильники для освещения аквариумов ULT-P80/P81/P82.....	196
Лампы светодиодные для птицеводства.....	196
Светильники для птицеводства.....	197
Лампы для подсветки витрин с мясной продукцией.....	199

<b>07 СВЕТИЛЬНИКИ</b>	<b>200</b>
Светодиодные аккумуляторные светильники ULG.....	201
Светильники GX53 / Серия FT.....	202
Патроны декоративные серии TECHNO.....	203
Патроны декоративные серии Vintage.....	204
Настольные светодиодные светильники.....	206
Настольные светильники.....	218
Торшеры напольные.....	223
Светильники-ночники светодиодные.....	228
<b>08 УМНЫЙ ДОМ</b>	<b>232</b>
Умные розетки Wi-Fi.....	233
Умный сетевой фильтр Wi-Fi.....	234
<b>09 УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ И АВТОМАТИКОЙ</b>	<b>235</b>
Сенсорные диммеры.....	236
Пульты дистанционного управления световыми приборами.....	236
Электронные датчики движения для автоматического включения света.....	237
Фотосенсоры для автоматического включения света.....	239
<b>10 СТАБИЛИЗАТОРЫ</b>	<b>240</b>
Электронные стабилизаторы напряжения U-DTRS.....	241
Релейные стабилизаторы напряжения настольные / Серия Courage.....	242
Релейные стабилизаторы напряжения настольные / Серия Simple.....	243
Релейные стабилизаторы напряжения настольные / Серия Expert.....	244
Релейные стабилизаторы напряжения с расширенным диапазоном входного напряжения.....	245
Автоматический трёхфазный блокиратор с функцией АВР.....	246
<b>11 ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>	<b>247</b>
Беспроводные звонки.....	248
Патроны для ламп.....	249
Патроны-переходники.....	250
Разветвители и переходники сетевые / Серия Standard.....	251
Удлинитель бытовые/серия Ultra.....	253
Удлинитель бытовые/серия Standard.....	255
Удлинитель бытовые с выключателем/серия Standard.....	257
Удлинитель серии Travel.....	258
Удлинитель-рулетки бытовые серии Standard.....	258
Удлинитель садовые на пластиковой катушке.....	259
Удлинитель силовые в бухте и на рамке.....	259
Сетевые фильтры/серия Universal.....	260
Сетевые фильтры/серия Lux.....	261
Отвёртки-пробники индикаторные.....	262
Изоляционная лента.....	263
<b>ЗАМЕТКИ</b>	<b>264</b>



## УВАЖАЕМЫЕ ПАРТНЕРЫ!

Представляем вашему вниманию новый каталог торговой марки Uniel, с наиболее актуальной на сегодняшний день продукцией в сфере инновационного и энергосберегающего освещения.

**Торговая марка Uniel** — это товары основных категорий в сферах энергосберегающего освещения, электротехники и светотехники для промышленных и индивидуальных потребителей, а именно:

- ♦ источники света — светодиодные, галогенные и другие лампы;
- ♦ светодиодная продукция — промышленные, офисные светильники, светильники для ЖКХ, интерьерное профессиональное и бытовое освещение, светодиодные ленты;
- ♦ наружное освещение — светодиодные прожекторы, светильники для архитектурной подсветки и уличные светильники;
- ♦ светильники специального назначения — бактерицидные UV-светильники и рециркуляторы, светильники для растений и агрокомплексов, светильники для

птичников;

- ♦ светильники — интерьерные, настольные, ночники;
- ♦ направление «Умный дом» — модули управления, датчики, пульты управления световыми приборами;
- ♦ стабилизаторы напряжения;
- ♦ электроустановочное оборудование — звонки, сетевые фильтры, удлинители, переходники и патроны.

Торговая марка Uniel имеет собственное производство в России и Китае. Дистрибьюторская сеть охватывает все крупнейшие города России и стран СНГ. Контроль при производстве собственной продукции Uniel позволяет гарантировать высокое качество изделий и использование при их изготовлении только лучших современных комплектующих и материалов.

Светодиодные лампы торговой марки Uniel — продукт новейших технологий, воплощенных в высококачественных и надёжных электротехнических изделиях, которые прослужат долго.

Использование ламп Uniel позволит значительно сократить расходы на освещение, при этом, не ухудшая его качество и не причиняя вреда окружающей среде.

### Преимущества светодиодных ламп Uniel:

- ♦ высокие показатели светового потока;
- ♦ экономия электроэнергии 90%;
- ♦ использование при производстве ламп только высококачественных, тщательно отобранных комплектующих;
- ♦ отсутствие ультрафиолетового и инфракрасного излучения;
- ♦ экологическая безопасность — не содержат тяжёлых металлов и ртути;
- ♦ невысокий нагрев в процессе эксплуатации;
- ♦ расширенная линейка моделей ламп, современный дизайн;
- ♦ длительный срок службы — до 50 000 часов.

**UNIEL — СВЕТ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ**



01

## Источники света

Светодиодные лампы  
Ультрафиолетовые бактерицидные лампы  
Галогенные лампы  
Металлогалогенные лампы  
Компактные люминесцентные лампы  
Специальные галогенные лампы  
и лампы накаливания  
Декоративные лампы накаливания

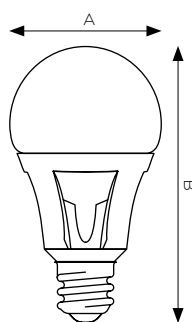
## СЕРИЯ ЯРКАЯ «СДЕЛАНО В РОССИИ»

Все лампы серии ЯРКАЯ производятся в России на современном высокоточном производственном оборудовании в г. Черноголовка. Ключевые особенности российского производства Uniel — это полностью автоматизированный процесс сборки и трёхступенчатый контроль качества компонентов ламп и готовой продукции. Высококачественные лампы Uniel российского производства обладают улучшенными потребительскими характеристиками: высокой яркостью, качественной цветопередачей, долговечностью и оптимальной ценой.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Высокий индекс цветопередачи ( $\geq 80$  Ra).
- ◆ Длительный срок службы — до 50000 часов.
- ◆ Промежуточная упаковка со штрихкодом удобна для заказа и сортировки товара.

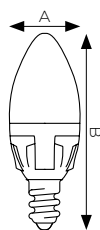


### Форма А

175-250 В 50 Гц	50000 ч	A++	Ra $\geq$ 80	270°
8 Вт LED = 60 Вт	10 Вт LED = 75 Вт	12 Вт LED = 100 Вт		
13 Вт LED = 100 Вт	16 Вт LED = 120 Вт	18 Вт LED = 150 Вт		

		Вт	цоколь	лм	К	(АxВ), мм	корпус	упаковка	
LED-A60 8W/WW/E27/FR PLP01WH	UL-00001522	8	E27	700	3000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 8W/NW/E27/FR PLP01WH	UL-00001523	8	E27	700	4000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 8W/DW/E27/FR PLP01WH	UL-00002003	8	E27	700	6000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 10W/WW/E27/FR PLP01WH	UL-00001524	10	E27	850	3000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 10W/NW/E27/FR PLP01WH	UL-00001525	10	E27	850	4000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 10W/DW/E27/FR PLP01WH	UL-00002004	10	E27	850	6000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 12W/WW/E27/FR PLP01WH	UL-00001526	12	E27	1050	3000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 12W/NW/E27/FR PLP01WH	UL-00001527	12	E27	1050	4000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 12W/DW/E27/FR PLP01WH	UL-00002005	12	E27	1050	6000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 13W/3000K/E27/FR PLP01WH	UL-00005030	13	E27	1150	3000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 13W/4000K/E27/FR PLP01WH	UL-00005031	13	E27	1150	4000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 13W/6500K/E27/FR PLP01WH	UL-00005032	13	E27	1150	6500	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 16W/3000K/E27/FR PLP01WH	UL-00005033	16	E27	1280	3000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 16W/4000K/E27/FR PLP01WH	UL-00005034	16	E27	1280	4000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 16W/6500K/E27/FR PLP01WH	UL-00005035	16	E27	1280	6500	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 18W/3000K/E27/FR PLP01WH	UL-00005036	18	E27	1450	3000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 18W/4000K/E27/FR PLP01WH	UL-00005037	18	E27	1450	4000	60x110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 18W/6500K/E27/FR PLP01WH	UL-00005038	18	E27	1450	6500	60x110	термо-пластик	картон	10/100

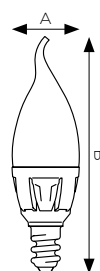




175-250 В 50 Гц	50000 ч	A++	240°
Ra≥80	7 Вт LED = 60 Вт		

Лампы-свечи

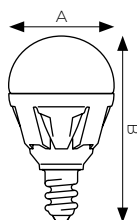
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-C37 7W/WW/E14/FR PLP01WH	UL-00002413	7	E14	600	3000	37×109	термо-пластик	картон	10/100
LED-C37 7W/WW/E27/FR PLP01WH	UL-00002414	7	E27	600	3000	37×109	термо-пластик	картон	10/100
LED-C37 7W/NW/E14/FR PLP01WH	UL-00002411	7	E14	600	4000	37×109	термо-пластик	картон	10/100
LED-C37 7W/NW/E27/FR PLP01WH	UL-00002412	7	E27	600	4000	37×109	термо-пластик	картон	10/100
LED-C37 7W/6500K/E14/FR PLP01WH	UL-00011014	7	E14	600	6500	37×109	термо-пластик	картон	10/100
LED-C37 7W/6500K/E27/FR PLP01WH	UL-00011015	7	E27	600	6500	37×109	термо-пластик	картон	10/100



175-250 В 50 Гц	50000 ч	A++	240°
Ra≥80	7 Вт LED = 60 Вт		

Лампы «свеча на ветру»

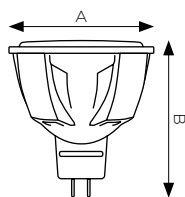
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-CW37 7W/WW/E14/FR PLP01WH	UL-00002416	7	E14	600	3000	37×134	термо-пластик	картон	10/100
LED-CW37 7W/NW/E14/FR PLP01WH	UL-00002415	7	E14	600	4000	37×134	термо-пластик	картон	10/100
LED-CW37 7W/6500K/E14/FR PLP01WH	UL-00011016	7	E14	600	6500	37×134	термо-пластик	картон	10/100



175-250 В 50 Гц	50000 ч	A++	240°
Ra≥80	7 Вт LED = 60 Вт		

Лампы-глобы G45

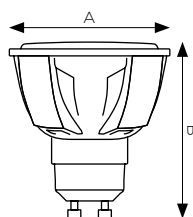
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-G45 7W/WW/E14/FR PLP01WH	UL-00002419	7	E14	600	3000	45×84	термо-пластик	картон	10/100
LED-G45 7W/NW/E14/FR PLP01WH	UL-00002417	7	E14	600	4000	45×84	термо-пластик	картон	10/100
LED-G45 7W/WW/E27/FR PLP01WH	UL-00002420	7	E27	600	3000	45×84	термо-пластик	картон	10/100
LED-G45 7W/NW/E27/FR PLP01WH	UL-00002418	7	E27	600	4000	45×84	термо-пластик	картон	10/100
LED-G45 7W/6500K/E14/FR PLP01WH	UL-00011018	7	E14	600	6500	45×84	термо-пластик	картон	10/100
LED-G45 7W/6500K/E27/FR PLP01WH	UL-00011017	7	E27	600	6500	45×84	термо-пластик	картон	10/100



175-250 В 50 Гц	50000 ч	A++	110°
Ra≥80	7 Вт LED = 60 Вт		

Лампы точечного света, цоколь GU5.3

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-JCDR 6W/WW/GU5.3/FR PLP01WH	UL-00002424	6	GU5.3	500	3000	50×55	термо-пластик	картон	10/100
LED-JCDR 6W/NW/GU5.3/FR PLP01WH	UL-00002422	6	GU5.3	500	4000	50×55	термо-пластик	картон	10/100
LED-JCDR 6W/6500K/GU5.3/FR PLP01WH	UL-00011019	6	GU5.3	500	6500	50×55	термо-пластик	картон	10/100



175–250 В 50 Гц	50000 ч	A++	110°
Ra≥80	6 ВТ LED = 50 ВТ		

Лампы точечного света, цоколь GU10

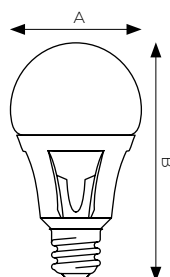
	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-JCDR 6W/WW/GU10/FR PLP01WH UL-00002423	6	GU10	500	3000	50×58	термо-пластик	картон	10/100
LED-JCDR 6W/NW/GU10/FR PLP01WH UL-00002421	6	GU10	500	4000	50×58	термо-пластик	картон	10/100
LED-JCDR 6W/6500K/GU10/FR PLP01WH UL-00011020	6	GU10	500	6500	50×58	термо-пластик	картон	10/100

СЕРИЯ ЯРКАЯ DIMMABLE «СДЕЛАНО В РОССИИ»

Светодиодные лампы серии ЯРКАЯ Dimmable предназначены для использования с диммерами, рекомендованными производителями для светодиодных ламп. Диапазон диммирования составляет 10–100%.

ПРЕИМУЩЕСТВА

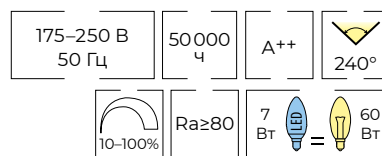
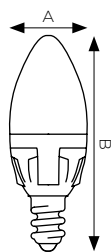
- ♦ Высокий индекс цветопередачи (≥ 80 Ra).
- ♦ Длительный срок службы — до 50000 часов.
- ♦ Диапазон диммирования составляет 10–100%.



175–250 В 50 Гц	50000 ч	A++	270°	10–100%	Ra≥80
8 ВТ LED = 60 ВТ	10 ВТ LED = 75 ВТ	12 ВТ LED = 100 ВТ			

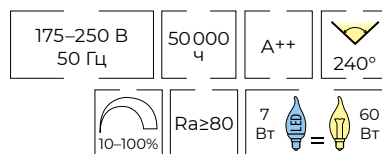
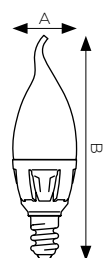
Форма А

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-A60 8W/3000K/E27/FR/DIM PLP01WH UL-00004293	8	E27	700	3000	60×110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 8W/4000K/E27/FR/DIM PLP01WH UL-00004292	8	E27	700	4000	60×110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 8W/6500K/E27/FR/DIM PLP01WH UL-00004291	8	E27	700	6500	60×110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 10W/3000K/E27/FR/DIM PLP01WH UL-00004287	10	E27	850	3000	60×110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 10W/4000K/E27/FR/DIM PLP01WH UL-00004286	10	E27	850	4000	60×110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 10W/6500K/E27/FR/DIM PLP01WH UL-00004285	10	E27	850	6500	60×110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 12W/3000K/E27/FR/DIM PLP01WH UL-00004290	12	E27	1050	3000	60×110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 12W/4000K/E27/FR/DIM PLP01WH UL-00004289	12	E27	1050	4000	60×110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60 12W/6500K/E27/FR/DIM PLP01WH UL-00004288	12	E27	1050	6500	60×110	термо-пластик	картон	10/100



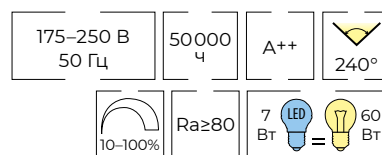
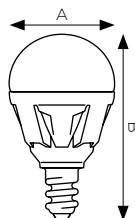
Лампы-свечи

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-C37 7W/3000K/E14/FR/DIM PLP01WH	UL-00004296	7	E14	600	3000	37×109	термо-пластик	картон	10/100
LED-C37 7W/4000K/E14/FR/DIM PLP01WH	UL-00004294	7	E14	600	4000	37×109	термо-пластик	картон	10/100
LED-C37 7W/3000K/E27/FR/DIM PLP01WH	UL-00004297	7	E27	600	3000	37×109	термо-пластик	картон	10/100
LED-C37 7W/4000K/E27/FR/DIM PLP01WH	UL-00004295	7	E27	600	4000	37×109	термо-пластик	картон	10/100



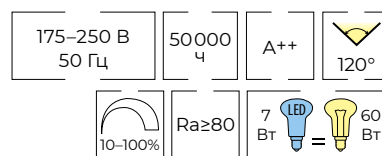
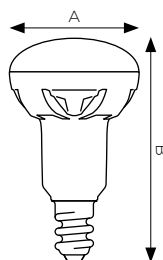
Лампы «свеча на ветру»

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-CW37 7W/3000K/E14/FR/DIM PLP01WH	UL-00004299	7	E14	600	3000	37×134	термо-пластик	картон	10/100
LED-CW37 7W/4000K/E14/FR/DIM PLP01WH	UL-00004298	7	E14	600	4000	37×134	термо-пластик	картон	10/100



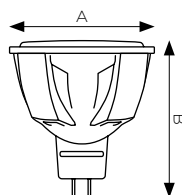
Лампы-глобы G45

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-G45 7W/3000K/E14/FR/DIM PLP01WH	UL-00004302	7	E14	600	3000	45×84	термо-пластик	картон	10/100
LED-G45 7W/4000K/E14/FR/DIM PLP01WH	UL-00004300	7	E14	600	4000	45×84	термо-пластик	картон	10/100
LED-G45 7W/3000K/E27/FR/DIM PLP01WH	UL-00004303	7	E27	600	3000	45×84	термо-пластик	картон	10/100
LED-G45 7W/4000K/E27/FR/DIM PLP01WH	UL-00004301	7	E27	600	4000	45×84	термо-пластик	картон	10/100



Лампы-рефлекторы R50

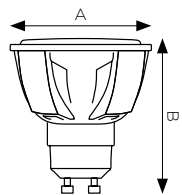
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-R50 7W/3000K/E14/FR/DIM PLP01WH	UL-00004710	7	E14	600	3000	50×87	термо-пластик	картон	10/100
LED-R50 7W/4000K/E14/FR/DIM PLP01WH	UL-00004709	7	E14	600	4000	50×87	термо-пластик	картон	10/100



175–250 В 50 Гц	50000 ч	A++	110°
10–100%	Ra≥80	6 Вт LED = 50 Вт инкогер	

Лампы точечного света, цоколь GU5.3

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-JCDR 6W/WW/GU5.3/FR/DIM PLP01WH	UL-00003991	6	GU5.3	500	3000	50×55	термо-пластик	картон	10/100
LED-JCDR 6W/NW/GU5.3/FR/DIM PLP01WH	UL-00003989	6	GU5.3	500	4000	50×55	термо-пластик	картон	10/100



175–250 В 50 Гц	50000 ч	A++	110°
10–100%	Ra≥80	6 Вт LED = 50 Вт инкогер	

Лампы точечного света, цоколь GU10

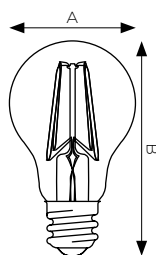
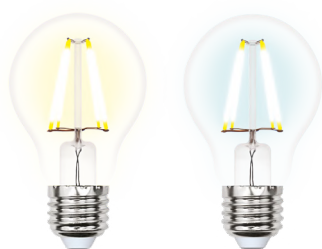
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-JCDR 6W/WW/GU10/FR/DIM PLP01WH	UL-00003990	6	GU10	500	3000	50×58	термо-пластик	картон	10/100
LED-JCDR 6W/NW/GU10/FR/DIM PLP01WH	UL-00003988	6	GU10	500	4000	50×58	термо-пластик	картон	10/100

**СЕРИЯ SKY**

Серия Sky — это серия светодиодных ламп с нитевым излучателем, обеспечивающим ровное свечение лампы. Лампы серии Sky внешне похожи на стандартные лампы накаливания и рекомендуются для общего освещения помещения, а также для использования в декоративных светильниках.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

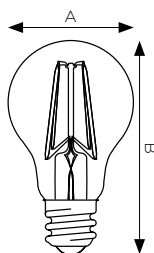
- ◆ Замена стандартных ламп накаливания.
- ◆ Равномерное свечение без точек и направленных пятен.
- ◆ Широкий угол рассеивания — 360°.



175–250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°	Ra≥80
15 Вт LED = 175 Вт инкогер	23 Вт LED = 300 Вт инкогер			

Форма А

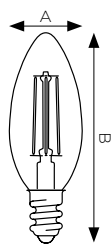
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-A60-15W/3000K/E27/CL PLS02WH	UL-00005849	15	E27	1750	3000	60×105	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-15W/4000K/E27/CL PLS02WH	UL-00005850	15	E27	1750	4000	60×105	прозрачное	картон	10/100
LED-A70-23W/3000K/E27/CL PLS02WH	UL-00005897	23	E27	3000	3000	70×120	прозрачное	картон	10/100
LED-A70-23W/4000K/E27/CL PLS02WH	UL-00005898	23	E27	3000	4000	70×120	прозрачное	картон	10/100



Форма А

200–250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°	Ra≥80	8 Вт LED = 75 Вт
10 Вт LED = 100 Вт	12 Вт LED = 120 Вт	15 Вт LED = 160 Вт	17 Вт LED = 180 Вт		

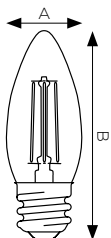
	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-A60-8W/WW/E27/CL PLS02WH	8	E27	800	3000	60×102	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-8W/WW/E27/FR PLS02WH	8	E27	800	3000	60×102	матовое	картон	10/100
LED-A60-8W/NW/E27/CL PLS02WH	8	E27	800	4000	60×102	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-10W/WW/E27/CL PLS02WH	10	E27	920	3000	60×110	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-10W/NW/E27/CL PLS02WH	10	E27	920	4000	60×110	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-12W/3000K/E27/CL PLS02WH	12	E27	1200	3000	60×105	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-12W/4000K/E27/CL PLS02WH	12	E27	1200	4000	60×105	прозрачное	картон	10/100
LED-A70-15W/3000K/E27/CL PLS02WH	15	E27	1600	3000	67×116	прозрачное	картон	10/100
LED-A70-15W/4000K/E27/CL PLS02WH	15	E27	1600	4000	67×116	прозрачное	картон	10/100
LED-A70-17W/3000K/E27/CL PLS02WH	17	E27	1800	3000	67×116	прозрачное	картон	10/100
LED-A70-17W/4000K/E27/CL PLS02WH	17	E27	1800	4000	67×116	прозрачное	картон	10/100



Лампы-свечи

200–250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°	Ra≥80	6 Вт LED = 50 Вт
9 Вт LED = 75 Вт	11 Вт LED = 90 Вт	13 Вт LED = 115 Вт			

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-C35-6W/WW/E14/CL PLS02WH	6	E14	500	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-6W/WW/E14/FR PLS02WH	6	E14	500	3000	35×100	матовое	картон	10/100
LED-C35-6W/NW/E14/CL PLS02WH	6	E14	500	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-9W/3000K/E14/CL PLS02WH	9	E14	750	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-9W/4000K/E14/CL PLS02WH	9	E14	750	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-11W/3000K/E14/CL PLS02WH	11	E14	900	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-11W/4000K/E14/CL PLS02WH	11	E14	900	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-13W/3000K/E14/CL PLS02WH	13	E14	1150	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-13W/4000K/E14/CL PLS02WH	13	E14	1150	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100

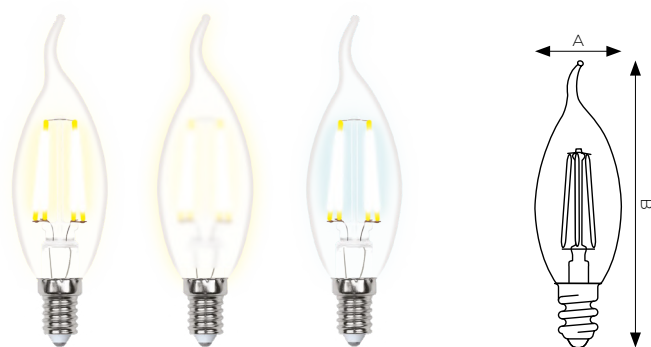


Лампы-свечи

175–250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°	Ra≥80	
9 Вт LED = 75 Вт	11 Вт LED = 90 Вт	13 Вт LED = 115 Вт			

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-C35-9W/3000K/E27/CL PLS02WH	9	E27	750	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-9W/4000K/E27/CL PLS02WH	9	E27	750	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-11W/3000K/E27/CL PLS02WH	11	E27	900	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-11W/4000K/E27/CL PLS02WH	11	E27	900	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-13W/3000K/E27/CL PLS02WH	13	E27	1150	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-13W/4000K/E27/CL PLS02WH	13	E27	1150	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100





200-250 В  
50 Гц

30 000 ч

A++

360°

Ra≥80

6 Вт LED = 50 Вт incandescent

9 Вт LED = 75 Вт incandescent

11 Вт LED = 90 Вт incandescent

13 Вт LED = 115 Вт incandescent

Лампы «свеча на ветру»

LED-модель	UL-код	Вт	цоколь	лм	К	(A×B), мм	стекло	упаковка	коробка
LED-CW35-6W/WW/E14/CL PLS02WH	UL-00000200	6	E14	500	3000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-6W/WW/E14/FR PLS02WH	UL-00000306	6	E14	500	3000	35×120	матовое	картон	10/100
LED-CW35-6W/NW/E14/CL PLS02WH	UL-00001374	6	E14	500	4000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-9W/3000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005168	9	E14	750	3000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-9W/4000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005169	9	E14	750	4000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-11W/3000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005170	11	E14	900	3000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-11W/4000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005171	11	E14	900	4000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-13W/3000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005903	13	E14	1150	3000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-13W/4000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005904	13	E14	1150	4000	35×120	прозрачное	картон	10/100



200-250 В  
50 Гц

30 000 ч

A++

360°

Ra≥80

6 Вт LED = 50 Вт incandescent

9 Вт LED = 75 Вт incandescent

10 Вт LED = 90 Вт incandescent

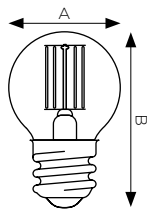
11 Вт LED = 90 Вт incandescent

13 Вт LED = 115 Вт incandescent

15 Вт LED = 150 Вт incandescent

Лампы-глобы

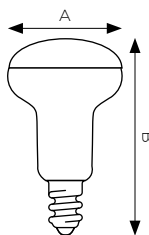
LED-модель	UL-код	Вт	цоколь	лм	К	(A×B), мм	стекло	упаковка	коробка
LED-G45-6W/WW/E14/CL PLS02WH	UL-00000197	6	E14	500	3000	45×70	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-6W/WW/E14/FR PLS02WH	UL-00000303	6	E14	500	3000	45×70	матовое	картон	10/100
LED-G45-6W/WW/E27/CL PLS02WH	UL-00000196	6	E27	500	3000	45×70	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-6W/WW/E27/FR PLS02WH	UL-00000302	6	E27	500	3000	45×70	матовое	картон	10/100
LED-G45-6W/NW/E14/CL PLS02WH	UL-00001371	6	E14	500	4000	45×70	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-6W/NW/E27/CL PLS02WH	UL-00001370	6	E27	500	4000	45×70	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-9W/3000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005172	9	E14	750	3000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-9W/4000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005173	9	E14	750	4000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-9W/3000K/E27/CL PLS02WH	UL-00005174	9	E27	750	3000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-9W/4000K/E27/CL PLS02WH	UL-00005175	9	E27	750	4000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-11W/3000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005176	11	E14	900	3000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-11W/4000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005177	11	E14	900	4000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-11W/3000K/E27/CL PLS02WH	UL-00005178	11	E27	900	3000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-11W/4000K/E27/CL PLS02WH	UL-00005179	11	E27	900	4000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-13W/3000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005905	13	E14	1150	3000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-13W/4000K/E14/CL PLS02WH	UL-00005906	13	E14	1150	4000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G95-10W/3000K/E27/CL PLS02WH	UL-00004862	10	E27	900	3000	95×136	прозрачное	картон	10/100
LED-G95-10W/4000K/E27/CL PLS02WH	UL-00004863	10	E27	900	4000	95×136	прозрачное	картон	10/100
LED-G95-15W/3000K/E27/CL PLS02WH	UL-00004864	15	E27	1500	3000	95×136	прозрачное	картон	10/100
LED-G95-15W/4000K/E27/CL PLS02WH	UL-00004865	15	E27	1500	4000	95×136	прозрачное	картон	10/100
LED-G125-10W/WW/E27/CL PLS02WH	10534	10	E27	850	3000	125×172	прозрачное	картон	10/100
LED-G125-10W/NW/E27/CL PLS02WH	UL-00004859	10	E27	900	4000	125×172	прозрачное	картон	10/100
LED-G125-15W/3000K/E27/CL PLS02WH	UL-00004860	15	E27	1500	3000	125×172	прозрачное	картон	10/100
LED-G125-15W/4000K/E27/CL PLS02WH	UL-00004861	15	E27	1500	4000	125×172	прозрачное	картон	10/100



175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
Ra≥80		13 Вт LED = 115 Вт	

Лампы-глобы

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-G45-13W/3000K/E27/CL PLS02WH	UL-00005907	13	E27	1150	3000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-13W/4000K/E27/CL PLS02WH	UL-00005908	13	E27	1150	4000	45×82	прозрачное	картон	10/100



200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	120°
Ra≥80		6 Вт LED = 50 Вт	

Лампы рефлекторного типа

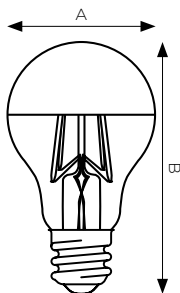
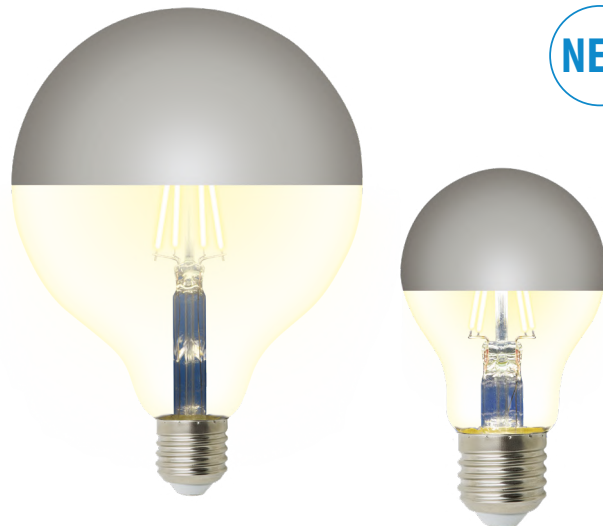
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-R50-6W/WW/E14/FR PLS02WH	UL-00001491	6	E14	480	3000	50×85	матовое	картон	10/100
LED-R50-6W/NW/E14/FR PLS02WH	UL-00001492	6	E14	480	4000	50×85	матовое	картон	10/100

ЛАМПЫ СЕРИИ SKY С ЗЕРКАЛЬНЫМ ОТРАЖАТЕЛЕМ

Филаментные светодиодные лампы с зеркальным отражателем рекомендуются для общего декоративного освещения. Предназначены для стильных дизайнерских решений.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Отсутствует «слепящий» эффект.
- ◆ Уникальная лампа для стильных интерьеров.

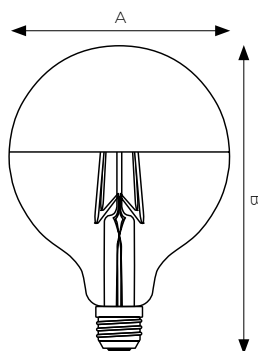
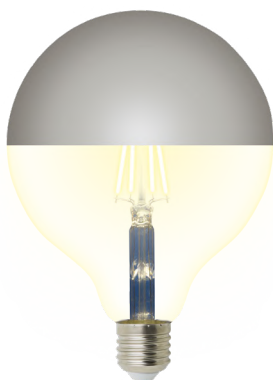


175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	180°
Ra≥80		4 Вт LED = 40 Вт	

Форма А

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-A60-4W/3000K/E27/CL MIRROR/CHROME PLS02WH	UL-00011795	4	E27	450	3000	60×105	зеркальное	картон	10/100
LED-A60-4W/4000K/E27/CL MIRROR/CHROME PLS02WH	UL-00011796	4	E27	450	4000	60×105	зеркальное	картон	10/100





175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	180°
Ra≥80		4 Вт	40 Вт

### Лампы-глобы

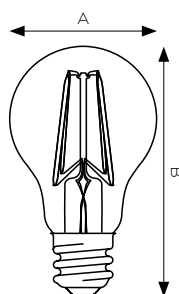
	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-G125-4W/3000K/E27/CL MIRROR/CHROME PLS02WH	4	E27	450	3000	125×172	зеркальное	картон	10/50
LED-G125-4W/4000K/E27/CL MIRROR/CHROME PLS02WH	4	E27	450	4000	125×172	зеркальное	картон	10/50

### СЕРИЯ AIR

Серия Air — современные лампы с нитевыми светодиодными излучателями-филаментами, обеспечивающими самый широкий угол излучения в 360°. Лампы серии Air внешне похожи на стандартные лампы накаливания и рекомендуются для общего освещения помещения, а также для использования в декоративных светильниках.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

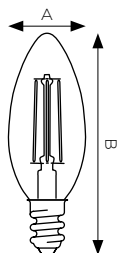
- ◆ Замена стандартных ламп накаливания.
- ◆ Равномерное свечение без точек и направленных пятен.
- ◆ Широкий угол рассеивания — 360°.



200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
Ra≥80		8 Вт	85 Вт

### Форма А

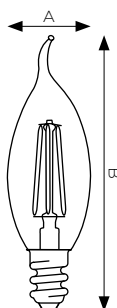
	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-A60-8W/WW/E27/CL GLA01TR	8	E27	800	3000	60×110	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-8W/NW/E27/CL GLA01TR	8	E27	800	4000	60×110	прозрачное	картон	10/100



200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°	Ra≥80
6 Вт	60 Вт	7,5 Вт	75 Вт	

Лампы-свечи

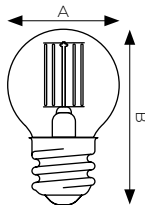
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-C35-6W/WW/E14/CL GLA01TR	UL-00002196	6	E14	610	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-6W/NW/E14/CL GLA01TR	UL-00002198	6	E14	610	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-7,5W/WW/E14/CL GLA01TR	UL-00003245	7,5	E14	745	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-7,5W/NW/E14/CL GLA01TR	UL-00003247	7,5	E14	745	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100



200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°	Ra≥80
6 Вт	60 Вт	7,5 Вт	75 Вт	

Лампы «свеча на ветру»

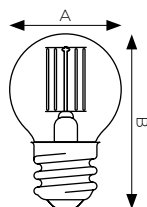
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-CW35-6W/WW/E14/CL GLA01TR	UL-00002199	6	E14	610	3000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-6W/NW/E14/CL GLA01TR	UL-00002229	6	E14	610	4000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-7,5W/WW/E14/CL GLA01TR	UL-00003248	7,5	E14	745	3000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-7,5W/NW/E14/CL GLA01TR	UL-00003296	7,5	E14	745	4000	35×120	прозрачное	картон	10/100



200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°	Ra≥80
6 Вт	60 Вт	7,5 Вт	75 Вт	

Лампы-глобы

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-G45-6W/WW/E14/CL GLA01TR	UL-00002201	6	E14	610	3000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-6W/WW/E27/CL GLA01TR	UL-00002203	6	E27	610	3000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-6W/NW/E14/CL GLA01TR	UL-00002207	6	E14	610	4000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-6W/NW/E27/CL GLA01TR	UL-00002208	6	E27	610	4000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-7,5W/WW/E14/CL GLA01TR	UL-00003250	7,5	E14	745	3000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-7,5W/WW/E27/CL GLA01TR	UL-00003252	7,5	E27	745	3000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-7,5W/NW/E14/CL GLA01TR	UL-00003254	7,5	E14	745	4000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-7,5W/NW/E27/CL GLA01TR	UL-00003255	7,5	E27	745	4000	45×78	прозрачное	картон	10/100



### Лампы-глобы Air color

Декоративная светодиодная цветная лампа с нитевыми излучателями-филаментами. В коллекции представлено три варианта окраски колбы ламп: синий, зеленый, красный.

200–250 В 50 Гц	25000 Ч	A++	360°
cos φ ≥0,5		24 мес. ГАРАНТИЯ	

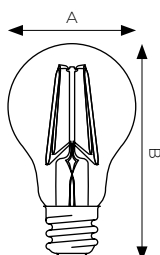
	Вт	цоколь	лм		(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-G45-5W/BLUE/E14 GLA02BL	5	E14	350		45×70	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-5W/BLUE/E27 GLA02BL	5	E27	350		45×70	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-5W/GREEN/E14 GLA02GR	5	E14	350		45×70	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-5W/GREEN/E27 GLA02GR	5	E27	350		45×70	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-5W/RED/E14 GLA02RD	5	E14	350		45×70	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-5W/RED/E27 GLA02RD	5	E27	350		45×70	прозрачное	картон	10/100

### СЕРИЯ AIR DIMMABLE

Серия Air dimmable — диммируемые светодиодные лампы с нитевыми излучателями-филаментами. Предназначены для использования с диммерами, рекомендованными производителями для светодиодных ламп. Лампы серии Air dimmable внешне похожи на стандартные лампы накаливания и рекомендуются для общего освещения помещения, а также для использования в декоративных светильниках.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Полная замена стандартных ламп накаливания, включая возможность диммирования.
- ◆ Равномерное свечение без точек и направленных пятен.
- ◆ Диапазон диммирования составляет 10–100%.



200–250 В 50 Гц	30000 Ч	A++	360°	10–100%	Ra≥80
7 Вт  =  60 Вт	10 Вт  =  85 Вт	12 Вт  =  110 Вт			

### Форма А

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-A60-7W/WW/E27/CL/DIM GLA01TR	7	E27	630	3000	60×102	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-7W/NW/E27/CL/DIM GLA01TR	7	E27	630	4000	60×102	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-10W/3000K/E27/CL/DIM GLA01TR	10	E27	850	3000	60×102	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-10W/4000K/E27/CL/DIM GLA01TR	10	E27	850	4000	60×102	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-12W/3000K/E27/CL/DIM GLA01TR	12	E27	1100	3000	60×102	прозрачное	картон	10/100
LED-A60-12W/4000K/E27/CL/DIM GLA01TR	12	E27	1100	4000	60×102	прозрачное	картон	10/100



200–250 В  
50 Гц

30000 ч

A++

360°

10–100%

Ra≥80

5 Вт LED = 40 Вт

9 Вт LED = 75 Вт

Лампы-свечи

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-C35-5W/WW/E14/CL/DIM GLA01TR	5	E14	450	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-5W/NW/E14/CL/DIM GLA01TR	5	E14	450	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-9W/3000K/E14/CL/DIM GLA01TR	9	E14	750	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-9W/4000K/E14/CL/DIM GLA01TR	9	E14	750	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-9W/3000K/E27/CL/DIM GLA01TR	9	E27	750	3000	35×100	прозрачное	картон	10/100
LED-C35-9W/4000K/E27/CL/DIM GLA01TR	9	E27	750	4000	35×100	прозрачное	картон	10/100



200–250 В  
50 Гц

30000 ч

A++

360°

10–100%

Ra≥80

5 Вт LED = 40 Вт

9 Вт LED = 75 Вт

Лампы «свеча на ветру»

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-CW35-5W/WW/E14/CL/DIM GLA01TR	5	E14	450	3000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-5W/NW/E14/CL/DIM GLA01TR	5	E14	450	4000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-9W/3000K/E14/CL/DIM GLA01TR	9	E14	750	3000	35×120	прозрачное	картон	10/100
LED-CW35-9W/4000K/E14/CL/DIM GLA01TR	9	E14	750	4000	35×120	прозрачное	картон	10/100



200–250 В  
50 Гц

30000 ч

A++

10–100%

360°

Ra≥80

4 Вт LED = 40 Вт

9 Вт LED = 75 Вт

Лампы-глобы

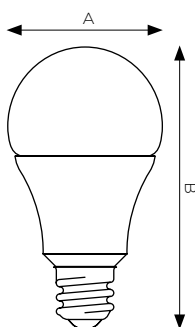
	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-G45-5W/WW/E14/CL/DIM GLA01TR	5	E14	450	3000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-5W/NW/E14/CL/DIM GLA01TR	5	E14	450	4000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-5W/WW/E27/CL/DIM GLA01TR	5	E27	450	3000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-5W/NW/E27/CL/DIM GLA01TR	5	E27	450	4000	45×78	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-9W/3000K/E14/CL/DIM GLA01TR	9	E14	750	3000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-9W/4000K/E14/CL/DIM GLA01TR	9	E14	750	4000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-9W/3000K/E27/CL/DIM GLA01TR	9	E27	750	3000	45×82	прозрачное	картон	10/100
LED-G45-9W/4000K/E27/CL/DIM GLA01TR	9	E27	750	4000	45×82	прозрачное	картон	10/100

## СЕРИЯ #КАКСОЛНЦЕ С RA95

Серия #каксолнце — это уникальные лампы с качеством света максимально близким к солнечному. Лампа обладает высочайшим индексом цветопередачи — Ra95 и в ней практически отсутствуют пульсации. Глаза ребенка очень чувствительны к качеству света. Именно поэтому #каксолнце так необходима для освещения детских, классных и игровых комнат, а также подойдет всем, кто заботится о своём здоровье в любом возрасте.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

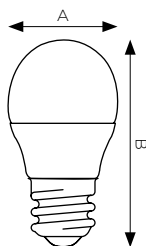
- ◆ Качество света максимально близко к солнечному благодаря высокому индексу цветопередачи — Ra95.
- ◆ Лампа рекомендована для защиты зрения.
- ◆ 90% экономии электроэнергии.



Форма А

175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	270°	Ra≥95
ЭКО технология	36 мес. ГАРАНТИЯ	9 ВТ = 80 ВТ		

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-A60-9W/4000K/E27/FR/RA95 PLK01WH	9	E27	800	4000	60×110	термо-пластик	картон	10/100



Лампы-глобы

175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	240°	Ra≥95
ЭКО технология	36 мес. ГАРАНТИЯ	6 ВТ = 45 ВТ		

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-G45-6W/4000K/E27/FR/RA95 PLK01WH	6	E27	480	4000	45×78	термо-пластик	картон	10/100
LED-G45-6W/4000K/E14/FR/RA95 PLK01WH	6	E14	480	4000	45×78	термо-пластик	картон	10/100

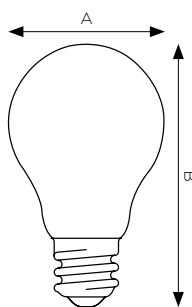


## СЕРИЯ HEAVEN

Светодиодные лампы с молочным стеклом. Колба лампы сделана из стекла со специальным диффузорорассеивающим свет покрытием, которое даёт максимально комфортное для глаз освещение. Благодаря использованию новейших технологий лампа Heaven обладает улучшенной цветопередачей, отсутствием мерцания и бликов. Молочное стекло снижает до минимума раздражение и утомляемость глаз, что делает лампу Heaven идеальной для учёбы, работы и творчества.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Колба из молочного стекла.
- ◆ Высокий индекс цветопередачи ( $\geq 80$  Ra).
- ◆ Отсутствие мерцания.
- ◆ Широкий угол рассеивания —  $360^\circ$ .
- ◆ Равномерное свечение без точек, пятен и бликов.



Форма А

175–265 В 50 Гц	25000 ч	A++	$360^\circ$	Ra $\geq 80$
36 мес. ГАРАНТИЯ	7 LED = 50 Вт	9 LED = 75 Вт		

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-A60-7W/3000K/E27/FR CLH01WH	7	E27	500	3000	60×106	молочное	картон	10/100
LED-A60-7W/4000K/E27/FR CLH01WH	7	E27	500	4000	60×106	молочное	картон	10/100
LED-A60-9W/3000K/E27/FR CLH01WH	9	E27	720	3000	60×106	молочное	картон	10/100
LED-A60-9W/4000K/E27/FR CLH01WH	9	E27	720	4000	60×106	молочное	картон	10/100

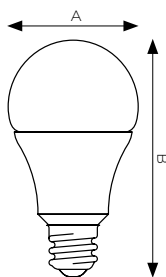
## НИЗОВОЛЬТНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

Светодиодные низковольтные лампы Uniel с рабочим напряжением 12–24 В либо 24–48 В могут работать как от переменного тока, так и от постоянного тока. Данные лампы предназначены для общего освещения помещений, в том числе производственных, рабочих мест в цехах, промышленных залах, гаражах и т. п.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Может работать как от переменного тока 50 Гц, так и от постоянного тока с напряжением 12–24 / 24–48 В.
- ◆ Высокий индекс цветопередачи ( $\geq 80$  Ra).
- ◆ Угол свечения  $270^\circ$ .





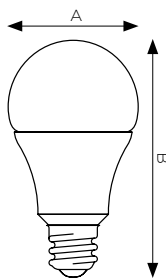
30 000 ч	A++	270°	Ra≥80
AC/DC		24 мес. ГАРАНТИЯ	

Форма А

	Вт	цоколь	В	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-A60-10W/NW/E27/FR/12-24V PLO55WH	10	E27	12-24	850	4000	60×110	матовое	картон	10/100
LED-A60-10W/NW/E27/FR/24-48V PLO55WH	10	E27	24-48	850	4000	60×110	матовое	картон	10/100

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ СЕРИИ SMART

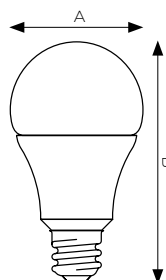
Светодиодные лампы серии SMART, со встроенными датчиками освещённости и движения (в зависимости от модели), позволяют автоматизировать включение/выключение лампы, благодаря чему обеспечивается значительная экономия электроэнергии. Лампы с датчиком света включаются при наступлении темноты, а лампы с датчиками движения и света включаются в тёмное время суток и только в присутствии человека. Это прекрасное решение для загородного дома, офиса, лестничных маршей и коридоров. Также лампы подойдут для уличного освещения.



200-250 В 50 Гц	30 000 ч	A++	270°	Ra≥80	ЭКО ТЕХНОЛОГИЯ
24 мес. ГАРАНТИЯ		10 Вт LED = 90 Вт			

Светодиодная лампа с датчиком освещённости

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	порог срабатывания, лк	упаковка	
LED-A60-10W/4000K/E27/PS PLS10WH	10	E27	900	4000	60×117	≤25	картон	10/100



### Датчик движения

Скорость объекта, м/с	0,5-1,5
Дальность обнаружения, м	5-8
Угол детектирования, °	120
Время свечения, с	30

200-250 В 50 Гц	30 000 ч	A++	270°	Ra≥80	ЭКО ТЕХНОЛОГИЯ
24 мес. ГАРАНТИЯ		12 Вт LED = 90 Вт			

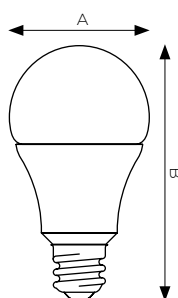
Светодиодная лампа с датчиком освещённости и датчиком движения

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	порог срабатывания, лк	упаковка	
LED-A60-12W/4000K/E27/PS+MS PLS10WH	12	E27	900	4000	60×125	≤25	картон	10/100



## СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА СЕРИИ SMART RGB+W С ИК-СЕНСОРОМ

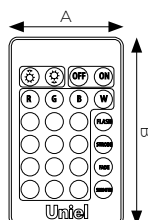
Светодиодная лампа модели RGB+W обладает шестнадцатью различными цветами свечения (15 цветовых оттенков + белый свет 4000 К), четырьмя программами работы и одиннадцатью ступенями диммирования. Управление лампой осуществляется с помощью компактного ИК-пульта UCH-S210. Данный пульт приобретается дополнительно. От одного пульта может работать до 20 ламп. Радиус действия пульта 4–6 м. Режим работы без пульта — белый свет 4000 К.



200–250 В 50 Гц	30 000 ч	A++	270°	Ra≥80
24 мес. ГАРАНТИЯ	10 ВТ LED	80 ВТ	ЭКО ТЕХНОЛОГИЯ	

Светодиодная лампа серии Smart RGB+W с ИК-сенсором

Вт	цоколь	лм	К	мм	цвета	ступени диммирования	упаковка
10	E27	800	4000	60×117	4 программы	16	11 картон 10/100



ИК-пульт для управления светодиодными лампами серии SMART

Приобретается дополнительно.



угол детектирования, °	(A×B), мм	цвета	ступени диммирования	корпус	упаковка
120	52×85×6	4 программы	16	11 пластик	блister 30/150

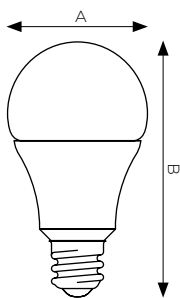
## СВЕТОДИОДНАЯ УЛЬТРАФИОЛЕТОВАЯ ЛАМПА BLACKLIGHT BLUE

Ультрафиолетовая лампа предназначена для специального освещения.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Специальное освещение в ночных клубах и дискотеках.
- ◆ Для постановки театральных эффектов.
- ◆ Для проверки подлинности документов и денежных знаков.
- ◆ Реклама.





175–250 В 50 Гц	15000 ч	A++	270°
24 мес. ГАРАНТИЯ	9 Вт	20 Вт	ЭКО ТЕХНОЛОГИЯ

**Светодиодная ультрафиолетовая лампа BLACKLIGHT BLUE**

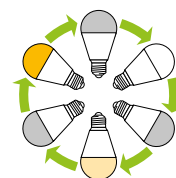
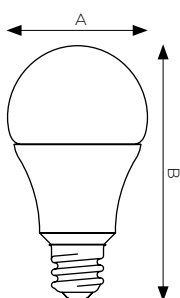
LED-A60-9W/UVAD/E27/FR PLZ07BK	UL-00005855	Вт	цоколь	длина волны, нм	(А×В), мм	корпус	упаковка	
		9	E27	370–420	60×105	термо-пластик	картон	10/100

**СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ MULTIBRIGHT С ТРЁХСТУПЕНЧАТЫМ ДИММЕРОМ**

Серия Multibright — светодиодные лампы с возможностью выбора яркости свечения. Управление яркостью лампы происходит с помощью обычного выключателя. Лампа может менять яркость при каждом включении в режиме 100% — 50% — 10%. При включении яркость лампы по умолчанию составляет 100%, для изменения яркости необходимо выключить и включить лампу снова в течение не более чем пяти секунд.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

- ◆ Управление яркостью без диммера, без пульта, без дополнительных аксессуаров — любой светильник можно сделать диммируемым.
- ◆ Управление с помощью стандартного выключателя — нет дополнительных затрат, не нужен новый выключатель.
- ◆ Возможность использовать один и тот же светильник с такими лампами для работы и отдыха (100% — работа, 50% и 10% — отдых).



ЛАМПА МЕНЯЕТ ЯРКОСТЬ ПРИ КАЖДОМ ВКЛЮЧЕНИИ

175–250 В 50 Гц	30000 ч	A++	270°	Ra≥80
36 мес. ГАРАНТИЯ	10 Вт	75 Вт		

**Форма А MULTIBRIGHT**

LED-A60-10W/WW/E27/FR/MB PLM11WH	UL-00002371	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
		10	E27	850	3000	60×110	картон	10/100
LED-A60-10W/NW/E27/FR/MB PLM11WH	UL-00002372	10	E27	850	4000	60×110	картон	10/100



175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	240°
Ra≥80	6 ВТ	LED	60 ВТ

Лампы-свечи MULTIBRIGHT

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
LED-C37-6W/WW/E14/FR/MB PLM11WH	UL-00002373	6	E14	510	3000	37×100	картон	10/100
LED-C37-6W/NW/E14/FR/MB PLM11WH	UL-00002374	6	E14	510	4000	37×100	картон	10/100



175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	240°
Ra≥80	6 ВТ	LED	60 ВТ

Лампы-глобы MULTIBRIGHT

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
LED-G45-6W/WW/E14/FR/MB PLM11WH	UL-00002375	6	E14	510	3000	45×82	картон	10/100
LED-G45-6W/NW/E14/FR/MB PLM11WH	UL-00002376	6	E14	510	4000	45×82	картон	10/100
LED-G45-6W/WW/E27/FR/MB PLM11WH	UL-00002377	6	E27	510	3000	45×82	картон	10/100
LED-G45-6W/NW/E27/FR/MB PLM11WH	UL-00002378	6	E27	510	4000	45×82	картон	10/100



200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
Ra≥80	7 ВТ	LED	60 ВТ

Форма А MILTBRIGHT FILAMENT

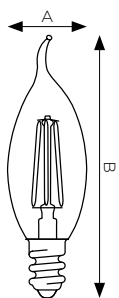
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
LED-A60-7W/WW/E27/CL/MB GLM10TR	UL-00002366	7	E27	630	3000	60×102	картон	10/100



200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
Ra≥80	5 ВТ	LED	40 ВТ

Лампы-свечи MULTIBRIGHT FILAMENT

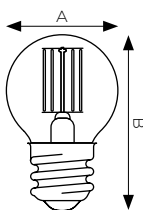
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
LED-C35-5W/WW/E14/CL/MB GLM10TR	UL-00002367	5	E14	420	3000	35×100	картон	10/100



200–250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
Ra≥80	5 Вт	LED	40 Вт

Лампы «свеча на ветру» MULTIBRIGHT FILAMENT

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
LED-CW35-5W/WW/E14/CL/MB GLM10TR	UL-00002368	5	E14	420	3000	35×128	картон	10/100



200–250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
Ra≥80	5 Вт	LED	40 Вт

Лампы-глобы MULTIBRIGHT FILAMENT

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
LED-G45-5W/WW/E14/CL/MB GLM10TR	UL-00002369	5	E14	420	3000	45×78	картон	10/100
LED-G45-5W/WW/E27/CL/MB GLM10TR	UL-00002370	5	E27	420	3000	45×78	картон	10/100

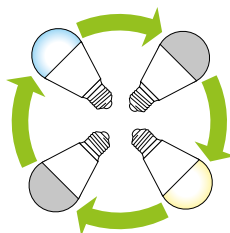
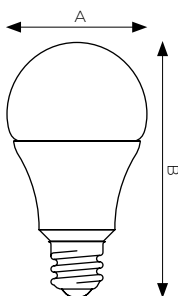
СЕРИЯ BICOLOR С ВЫБОРОМ ЦВЕТОВОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Серия Bicolor — светодиодные лампы с выбором цветовой температуры. Лампы данной серии меняют температуру — 3000 К или 4000 К — при последовательном включении/выключении питания.

Цветовой температурой по умолчанию при включении является 3000 К. Для смены цветовой температуры на 4000 К необходимо выключить и включить лампу снова в течение не более чем 15 секунд.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Одна лампа — две цветové температуры.
- ♦ Стандартный патрон E27.

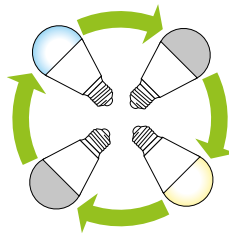
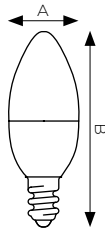


ЛАМПА МЕНЯЕТ ЦВЕТОВУЮ ТЕМПЕРАТУРУ ПРИ КАЖДОМ ВКЛ.

175–250 В 50 Гц	30000 ч	A++	240°
24 мес. ГАРАНТИЯ	9 Вт	LED	60 Вт

Форма А

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
LED-A60-9W/WW+NW/E27/FR PLB01WH	UL-00001569	9	E27	720	3000 + 4000	60×110	картон	10/100



ЛАМПА МЕНЯЕТ ЦВЕТОВУЮ ТЕМПЕРАТУРУ ПРИ КАЖДОМ ВКЛ.

175–250 В 50 Гц	30000 ч	A++	240°
24 мес. ГАРАНТИЯ	6 Вт	LED	40 Вт

Лампы-свечи

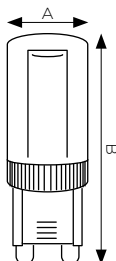
	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
LED-C37-6W/WW+NW/E14/FR PLB01WH	6	E14	450	3000 + 4000	37×100	картон	10/100

**СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ JCD И JC (ЗАМЕНА КАПСУЛЬНЫХ ГАЛОГЕННЫХ ЛАМП)**

Светодиодные лампы сетевого напряжения LED-JCD с цоколем G9 являются прямой заменой капсульных галогенных ламп JCD с цоколем G9 и рекомендуются для основного освещения, а также акцентной и точечной подсветки. Светодиодные лампы LED-JC сетевого напряжения с цоколем G4 являются заменой капсульных галогенных ламп JC с цоколем G4 и рекомендуются для акцентной и точечной подсветки зеркал, мебели, витрин, полок и др.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

- ♦ Высокий индекс цветопередачи (≥ 80 Ra).
- ♦ Длительный срок службы — от 25000 до 50000 часов.
- ♦ Высокие показатели светового потока.



220–240 В 50 Гц	50000 ч	A	360°	Ra≥80
24 мес. ГАРАНТИЯ	ЭКО технология	3 Вт	LED	30 Вт
5 Вт	LED	40 Вт	9 Вт	LED
				70 Вт

Светодиодные лампы JCD 220 В (замена капсульных галогенных ламп)

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-JCD-3W/3000K/G9/CL GLZ09TR	3	G9	255	3000	16×44	пластик	картон	20/1000
LED-JCD-3W/4000K/G9/CL GLZ09TR	3	G9	255	4000	16×44	пластик	картон	20/1000
LED-JCD-5W/3000K/G9/CL GLZ09TR	5	G9	425	3000	16×50	пластик	картон	20/1000
LED-JCD-5W/4000K/G9/CL GLZ09TR	5	G9	425	4000	16×50	пластик	картон	20/1000
LED-JCD-9W/3000K/G9/CL GLZ09TR	9	G9	720	3000	18×54	пластик	картон	25/200
LED-JCD-9W/4000K/G9/CL GLZ09TR	9	G9	720	4000	18×54	пластик	картон	25/200

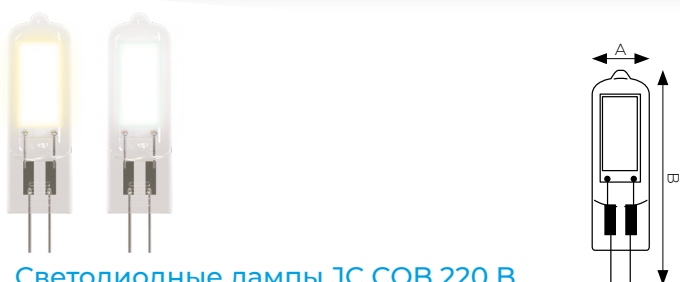




220-240 В 50 Гц	50000 ч	A	360°	Ra≥80
24 мес. ГАРАНТИЯ	ЭКО технология	3 Вт LED = 30 Вт	5 Вт LED = 40 Вт	

Светодиодные лампы JC 220 В (замена капсульных галогенных ламп)

Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка			
LED-JC-220/3W/3000K/G4/CL GLZ09TR	UL-00006742	3	G4	255	3000	16×38	пластик	картон	20/1000
LED-JC-220/3W/4000K/G4/CL GLZ09TR	UL-00006743	3	G4	255	4000	16×38	пластик	картон	20/1000
LED-JC-220/5W/3000K/G4/CL GLZ09TR	UL-00006744	5	G4	425	3000	16×45	пластик	картон	20/1000
LED-JC-220/5W/4000K/G4/CL GLZ09TR	UL-00006745	5	G4	425	4000	16×45	пластик	картон	20/1000



210-240 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°	Ra≥80
36 мес. ГАРАНТИЯ	ЭКО технология	4 Вт LED = 35 Вт	6 Вт LED = 45 Вт	

Светодиодные лампы JC COB 220 В

Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка			
LED-JC-220/4W/4000K/G4/CL GLZ08TR	UL-00005064	4	G4	320	4000	13×48	стекло	картон	25/500
LED-JC-220/6W/3000K/G4/CL GLZ08TR	UL-00005065	6	G4	480	3000	14×55	стекло	картон	25/1000
LED-JC-220/6W/4000K/G4/CL GLZ08TR	UL-00005066	6	G4	480	4000	14×55	стекло	картон	25/1000

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ ТОЧЕЧНОГО СВЕТА (ЗАМЕНА ГАЛОГЕННЫХ ЛАМП GU4)

Светодиодные лампы LED-MR11 с цоколем GU4 имеют такие же размеры, как галогенные лампы с аналогичным цоколем и являются их прямой заменой. Выпускаются в двух модификациях: для сетевого напряжения 220 В и для напряжения 12 В. Для подключения низковольтных ламп необходим отдельный источник питания (LED-драйвер).



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Экономичная и практичная замена зеркальных ламп накаливания и галогенных ламп.



25000 ч	A++	110°	Ra≥80	24 мес. ГАРАНТИЯ
ЭКО технология	3 Вт LED = 20 Вт			

Светодиодные лампы точечного света (замена галогенных ламп GU4)

Вт	цоколь	В	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка			
LED-MR11-3W/WW/GU4/220V GLZ21TR	UL-00001702	3	GU4	220-240	200	3000	35×35	стекло	картон	20/100
LED-MR11-3W/NW/GU4/220V GLZ21TR	UL-00001703	3	GU4	220-240	200	4000	35×35	стекло	картон	20/100
LED-MR11-3W/WW/GU4 GLZ21TR	UL-00001700	3	GU4	12	200	3000	35×35	стекло	картон	20/100
LED-MR11-3W/NW/GU4 GLZ21TR	UL-00001701	3	GU4	12	200	4000	35×35	стекло	картон	20/100

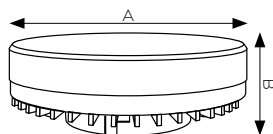
## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ GX

Светодиодные лампы LED-GX53 и LED-GX70 предназначены для использования в светильниках с цоколем GX53 и GX70 и рекомендуются для общего и акцентного освещения интерьеров. Корпус светодиодных ламп GX53 и GX70 выполнен из термопластика с алюминиевыми вставками, эффективно отводящими тепло от светодиодного модуля.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

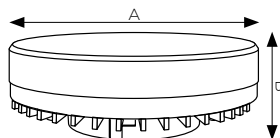
- ◆ Эффективный теплоотвод — лампа не перегревается.



230 В 50 Гц	30000 ч	A	Ra≥80	36 мес. ГАРАНТИЯ
ЭКО технология		10 Вт	90 Вт	

### Светодиодные лампы GX70

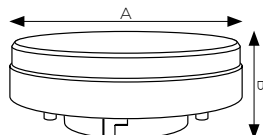
	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка		
LED-GX70-10W/WW/GX70	07165	10	GX70	850	2700	111×42,5	термо-пластик	картон	10/20



175–250 В 50 Гц	25000 ч	A++	110°	Ra≥80
+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ	ЭКО технология	15 Вт	120 Вт

### Светодиодные лампы GX70

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка		
LED-GX70-15W/3000K/GX70/FR PLZ01WH	UL-00006782	15	GX70	1200	3000	110×43	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX70-15W/4000K/GX70/FR PLZ01WH	UL-00006783	15	GX70	1200	4000	110×43	термо-пластик	картон	10/100



175–250 В 50 Гц	25000 ч	A++	110°	Ra≥80	+40° -20°
24 мес. ГАРАНТИЯ	ЭКО технология	6 Вт	40 Вт	8 Вт	60 Вт
10 Вт	100 Вт	13 Вт	125 Вт	16 Вт	150 Вт

### Светодиодные лампы GX53

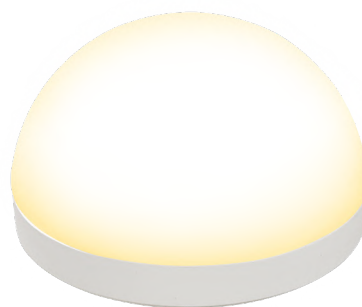
	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка		
LED-GX53-6W/WW/GX53/FR PLZ01WH	UL-00001670	6	GX53	470	3000	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-6W/NW/GX53/FR PLZ01WH	UL-00001669	6	GX53	470	4000	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-6W/6500K/GX53/FR PLZ01WH	UL-00005311	6	GX53	470	6500	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-8W/WW/GX53/FR PLZ01WH	UL-00001672	8	GX53	670	3000	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-8W/NW/GX53/FR PLZ01WH	UL-00001671	8	GX53	670	4000	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-8W/6500K/GX53/FR PLZ01WH	UL-00005312	8	GX53	670	6500	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-10W/WW/GX53/FR PLZ01WH	UL-00003722	10	GX53	900	3000	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-10W/NW/GX53/FR PLZ01WH	UL-00003721	10	GX53	900	4000	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-10W/6500K/GX53/FR PLZ01WH	UL-00005313	10	GX53	900	6500	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-13W/WW/GX53/FR PLZ01WH	UL-00003724	13	GX53	1150	3000	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-13W/NW/GX53/FR PLZ01WH	UL-00003723	13	GX53	1150	4000	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-13W/6500K/GX53/FR PLZ01WH	UL-00005314	13	GX53	1150	6500	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-16W/WW/GX53/FR PLZ01WH	UL-00003726	16	GX53	1400	3000	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-16W/NW/GX53/FR PLZ01WH	UL-00003725	16	GX53	1400	4000	75×28	термо-пластик	картон	10/100
LED-GX53-16W/6500K/GX53/FR PLZ01WH	UL-00005315	16	GX53	1400	6500	75×28	термо-пластик	картон	10/100



## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ GX53 СО СФЕРИЧЕСКИМ РАССЕИВАТЕЛЕМ

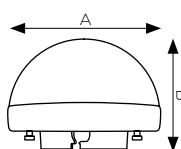


Светодиодная лампа GX53 со сферическим рассеивателем — это отличное решение для создания комфортного и эффективного освещения. Благодаря своей конструкции, лампа обеспечивает равномерное распределение света и может использоваться в различных типах помещений. Рекомендуется для общего и акцентного освещения.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Отсутствует «слепящий» эффект.
- ◆ Привлекательный внешний вид лампы.



175–250 В 50 Гц	25000 ч	A++	110°
Ra≥80	+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ	ЭКО ТЕХНОЛОГИЯ
10 Вт	100 Вт	13 Вт	110 Вт

### Светодиодные лампы GX53 со сферическим рассеивателем

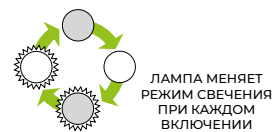
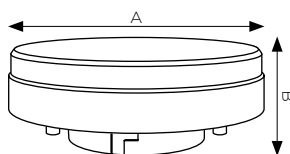
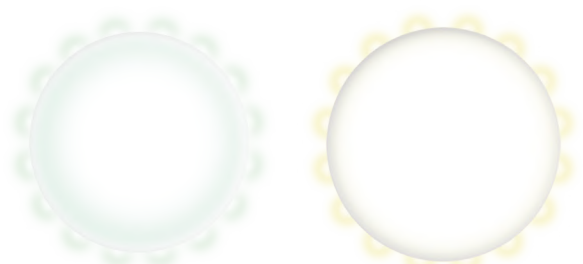
	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка		
LED-GX53-10W/3000K/GX53/FR/SPHERE PLZ02WH	UL-00011787	10	GX53	850	3000	73,5×52	термо-пластик	картон	10/20
LED-GX53-10W/4000K/GX53/FR/SPHERE PLZ02WH	UL-00011788	10	GX53	850	4000	73,5×52	термо-пластик	картон	10/20
LED-GX53-10W/6500K/GX53/FR/SPHERE PLZ02WH	UL-00011789	10	GX53	850	6500	73,5×52	термо-пластик	картон	10/20
LED-GX53-13W/3000K/GX53/FR/SPHERE PLZ02WH	UL-00011790	13	GX53	1110	3000	73,5×54	термо-пластик	картон	10/20
LED-GX53-13W/4000K/GX53/FR/SPHERE PLZ02WH	UL-00011791	13	GX53	1110	4000	73,5×54	термо-пластик	картон	10/20
LED-GX53-13W/6500K/GX53/FR/SPHERE PLZ02WH	UL-00011792	13	GX53	1110	6500	73,5×54	термо-пластик	картон	10/20

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ GX53 С ТОРЦЕВОЙ ПОДСВЕТКОЙ

Светодиодные лампы LED-GX53 предназначены для использования в светильниках с цоколем GX53 и рекомендуются для общего и акцентного освещения интерьеров. Лампы имеют 3 режима свечения, которые можно менять посредством включения и выключения с помощью обычного выключателя. Возможно включить торцевую или основную подсветку. Можно выбрать модель с одинаковой или двумя разными температурами свечения.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

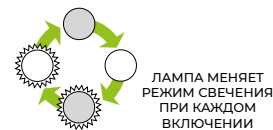
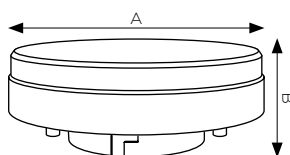
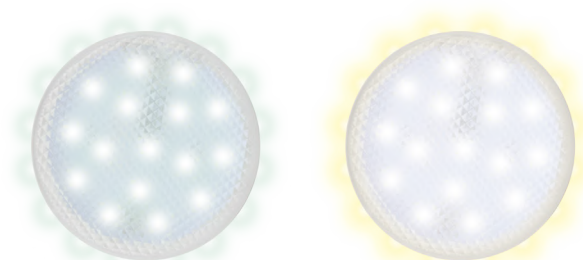
- ◆ 3 режима свечения.
- ◆ Управление с помощью стандартного выключателя.
- ◆ Возможность изменять вид свечения и цветовую температуру в соответствующих моделях.



210-240 В 50 Гц	25000 ч	A++	110°
24 мес. ГАРАНТИЯ	7 Вт	= 50 Вт	

### Светодиодные лампы GX53 с торцевой подсветкой матовые

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
LED-GX53-7W/4000K+4000K/GX53/FR PLB02WH	7	GX53	500	4000 + 4000	75×26	картон	10/100
LED-GX53-7W/4000K+3000K/GX53/FR PLB02WH	7	GX53	500	4000 + 3000	75×26	картон	10/100
LED-GX53-7W/3000K+3000K/GX53/FR PLB02WH	7	GX53	500	3000 + 3000	75×26	картон	10/100



210-240 В 50 Гц	25000 ч	A++	110°
24 мес. ГАРАНТИЯ	7 Вт	= 60 Вт	

### Светодиодные лампы GX53 с торцевой подсветкой призма

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
LED-GX53-7W/4000K+4000K/GX53/PR PLB02WH	7	GX53	600	4000 + 4000	75×26	картон	10/100
LED-GX53-7W/4000K+3000K/GX53/PR PLB02WH	7	GX53	600	4000 + 3000	75×26	картон	10/100
LED-GX53-7W/3000K+3000K/GX53/PR PLB02WH	7	GX53	600	3000 + 3000	75×26	картон	10/100

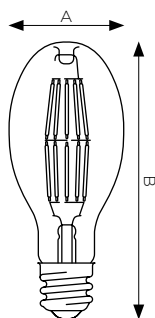
## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ СЕРИИ LED-ED90 PROFi

Мощные светодиодные лампы LED-ED90 со стеклянной колбой и излучателями-филаментами, обеспечивающими широкий угол излучения в 360° и высокую энергоэффективность в 140 лм/Вт. Рекомендованы для производственных, складских помещений и уличных светильников.

В каждой коробке переходник с E40 на E27.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Угол рассеивания светового потока 360°.
- ◆ Цоколь E40 и переходник на E27.
- ◆ Гарантия — 3 года.



175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	✓ 360°
Ra≥80	+40° -20°	cos φ ≥0,9	36 мес. ГАРАНТИЯ
30 Вт LED = 450 Вт	40 Вт LED = 560 Вт		

### Светодиодные лампы высокой мощности серии LED-ED90 PROFi

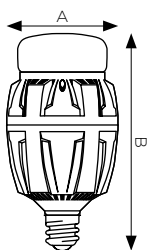
Модель	UL-код	Вт	цоколь	лм	лм/Вт	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	кол-во
LED-ED90-30W/DW/E40/CL GLP05TR	UL-00003761	30	E40	4500	140	6500	90×220	стекло	картон	20
LED-ED90-30W/NW/E40/CL GLP05TR	UL-00003760	30	E40	4500	140	4000	90×220	стекло	картон	20
LED-ED90-40W/DW/E40/CL GLP05TR	UL-00003763	40	E40	5600	140	6500	90×220	стекло	картон	20
LED-ED90-40W/NW/E40/CL GLP05TR	UL-00003762	40	E40	5600	140	4000	90×220	стекло	картон	20

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ СЕРИИ VENTURO

Светодиодные лампы высокой мощности Venturo являются прямой заменой ламп накаливания и компактных люминесцентных ламп высокой мощности, а также альтернативной заменой ртутных и натриевых ламп высокого давления. Рекомендуются для общего освещения помещений производственного или иного назначения с высокими пролётами, ангаров, складов и пр.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Высокий индекс цветопередачи ( $\geq 80$  Ra).
- ♦ Широкий угол рассеивания света —  $180^\circ$ .
- ♦ Широкий диапазон рабочего напряжения 100–265 В.



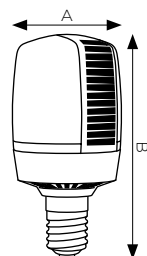
100–265 В 50 Гц	30000 ч	A	$180^\circ$	Ra $\geq$ 80	ЭКО технология	36 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	------------	---	-------------	--------------	-------------------	---------------------

30 Вт LED = 200 Вт	50 Вт LED = 450 Вт	70 Вт LED = 650 Вт
--------------------	--------------------	--------------------

100 Вт LED = 1000 Вт	150 Вт LED = 1500 Вт
----------------------	----------------------

### Светодиодная лампа высокой мощности Venturo M-88

	Вт	лм	К	(A×B), мм	корпус	упаковка			
LED-M88-30W/NW/E27/FR ALV01WH	08981	30	E27	2600	4000	78×155	алюминий	картон	20
LED-M88-50W/NW/E27/FR ALV01WH	08979	50	E27	4600	4000	88×166	алюминий	картон	20
LED-M88-50W/DW/E27/FR ALV01WH	08983	50	E27	4600	6500	88×166	алюминий	картон	20
LED-M88-70W/NW/E27/FR ALV01WH	08980	70	E27	6500	4000	88×166	алюминий	картон	20
LED-M88-70W/DW/E27/FR ALV01WH	08984	70	E27	6500	6500	88×166	алюминий	картон	20
LED-M88-100W/NW/E27/FR ALV01WH	09507	100	E27	10 000	4000	98×187	алюминий	картон	20
LED-M88-100W/DW/E27/FR ALV01WH	09508	100	E27	10 000	6500	98×187	алюминий	картон	20
LED-M88-150W/NW/E40/FR ALV01WH	UL-00000539	150	E40	14 000	4000	114×230	алюминий	картон	20
LED-M88-150W/DW/E40/FR ALV01WH	UL-00000538	150	E40	14 000	6500	114×230	алюминий	картон	20



### Светодиодная лампа высокой мощности Venturo M-105

Светодиодная лампа высокой мощности Venturo M-105 имеет поворотное основание корпуса для правильной установки лампы в консольные светильники. Является альтернативной заменой ртутных и натриевых ламп высокого давления.

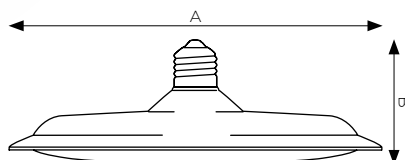
100–265 В 50 Гц	30000 ч	A++	$180^\circ$	Ra $\geq$ 80
--------------------	------------	-----	-------------	--------------

ЭКО технология	36 мес. ГАРАНТИЯ	70 Вт LED = 700 Вт
-------------------	---------------------	--------------------

	Вт	цоколь	лм	К	(A×B), мм	корпус	упаковка		
LED-M105-70W/NW/E40/FR ALV02WH	UL-00001813	70	E40	6700	4000	105×210	алюминий	картон	10
LED-M105-70W/DW/E40/FR ALV02WH	UL-00001812	70	E40	6700	6500	105×210	алюминий	картон	10

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ СЕРИИ UFO

Лампы с цоколем E27 высокой мощности в корпусе формы «летающей тарелки» прекрасная альтернатива подвесным светильникам купольного типа. Данной лампе не требуется светильник. Бюджетный вариант для основного и локального освещения в торговых и других коммерческих помещениях. Из-за малого веса не требует дополнительного крепления.



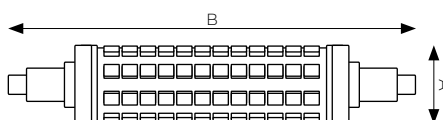
175–250 В 50 Гц	25000 ч	A++	Ra≥80	+40° -20°
cos φ ≥0,7	24 мес. ГАРАНТИЯ	120°	20 Вт = 160 Вт	
			40 Вт = 320 Вт	60 Вт = 480 Вт

### Светодиодные лампы высокой мощности серии UFO

	Вт	лм	К	(А×В), мм	упаковка	кг	
LED-U165-20W/3000K/E27/FR PLU01WH	UL-00004570	20	1600	3000	162×162×71	картон	0,216 30
LED-U165-20W/4000K/E27/FR PLU01WH	UL-00004571	20	1600	4000	162×162×71	картон	0,216 30
LED-U165-20W/6500K/E27/FR PLU01WH	UL-00004572	20	1600	6500	162×162×71	картон	0,216 30
LED-U220-40W/3000K/E27/FR PLU01WH	UL-00004573	40	3200	3000	216×216×76	картон	0,300 15
LED-U220-40W/4000K/E27/FR PLU01WH	UL-00004574	40	3200	4000	216×216×76	картон	0,300 15
LED-U220-40W/6500K/E27/FR PLU01WH	UL-00004575	40	3200	6500	216×216×76	картон	0,300 15
LED-U270-60W/3000K/E27/FR PLU01WH	UL-00004576	60	4800	3000	270×270×80	картон	0,400 10
LED-U270-60W/4000K/E27/FR PLU01WH	UL-00004577	60	4800	4000	270×270×80	картон	0,400 10
LED-U270-60W/6500K/E27/FR PLU01WH	UL-00004578	60	4800	6500	270×270×80	картон	0,400 10

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ С ЦОКОЛЕМ R7S

Светодиодные лампы с цоколем R7s являются прямой заменой линейных галогенных ламп на 220 В. Предназначены для использования в прожекторах и светильниках с цоколем R7s.



175–250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
6 Вт = 50 Вт	12 Вт = 100 Вт		

### Светодиодные лампы с цоколем R7s

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-J78-6W/4000K/R7s/CL PLZ06WH	UL-00009187	R7s	450	4000	18×78	пластик	картон	10/200
LED-J118-12W/4000K/R7s/CL PLZ06WH	UL-00009186	R7s	1100	4000	18×118	пластик	картон	10/200
LED-J78-6W/WW/R7s/CL PLZ06WH	UL-00001554	R7s	450	3000	18×78	пластик	картон	10/200
LED-J118-12W/WW/R7s/CL PLZ06WH	UL-00001555	R7s	1100	3000	18×118	пластик	картон	10/200

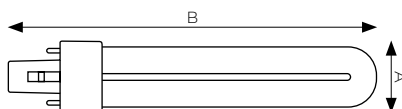


## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ ЛАМПЫ LED-PL G23

Светодиодные лампы с цоколем G23, работают с ПРА /ЭПРА или без него. Направленный свет, длительный срок службы, экономия электроэнергии. Светодиодные лампы LED-PL предназначены для замены компактных люминесцентных ламп PL в настольных и ЖКХ светильниках.

### В 2 РАЗА\*:

- ◆ Больше света.
- ◆ Больше экономия.
- ◆ Дольше срок службы.



175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
5 Вт = 45 Вт	7 Вт = 60 Вт		

### Светодиодные линейные лампы LED-PL G23

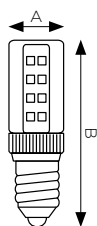
	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка		
LED-PL-5W/4000K/G23/FR PLZ03WH	UL-00005661	5	G23	450	4000	32×170	стекло, металл, пластик	картон	50
LED-PL-7W/4000K/G23/FR PLZ03WH	UL-00005662	7	G23	630	4000	32×235	стекло, металл, пластик	картон	50

\* В сравнении с КЛЛ.

## ЛАМПЫ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНИКОВ, ШВЕЙНЫХ МАШИН И ВЫТЯЖЕК

Лампа LED-Y16-4W/WW/E14/CL PLZ04WH благодаря своим компактным размерам идеально подходит для освещения камер бытовых холодильников, использования в швейных машинах, а также в светильниках-ночниках и других приборах.

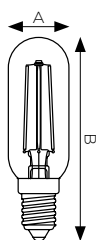
Светодиодная лампа LED-Y25-5W/3000K/E14/CL GLZ04TR увеличенной мощности с цоколем E14 предназначена для использования в холодильниках и вытяжках. Мощность лампы составляет 5 Вт, световой поток — 510 лм. Материал колбы лампы — стекло.



220-240 В 50 Гц	25000 ч	A	360°
24 мес. ГАРАНТИЯ	4 Вт = 35 Вт		

### Лампа для холодильников, швейных машин и вытяжек

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка		
LED-Y16-4W/WW/E14/CL PLZ04WH	UL-00000179	4	E14	350	3000	16×54	пластик	картон	25/500



210–240 В 50 Гц	25000 ч	A++	360°
24 мес. ГАРАНТИЯ	5 Вт	50 Вт	

Лампа для холодильников, швейных машин и вытяжек

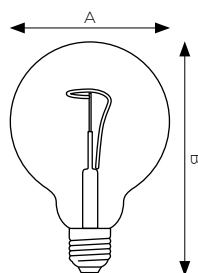
LED-Y25-5W/3000K/E14/CL GLZ04TR	UL-00007129	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
		5	E14	510	3000	25×85	стекло	картон	10/100

## ДЕКОРАТИВНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ СЕРИИ SOHO

В серии SOHO представлены лампы нестандартного дизайна. Необычные и яркие модели добавят вашему интерьеру оригинальности и станут прекрасным дополнением стильных кафе или ресторанов. Источником света служит светодиодный нитевой излучатель-филамент увеличенной длины. Колба выполнена из стекла с декоративным покрытием. Благодаря низкой цветовой температуре 2250 К лампы SOHO дают необыкновенно тёплое свечение.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

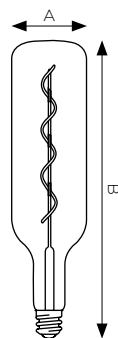
- ◆ Стильный и необычный дизайн.
- ◆ Значительная экономия электроэнергии, по сравнению с лампами с вольфрамовой нитью накала.
- ◆ Длительный срок службы — 30000 часов.



220–240 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
	Ra≥80	24 мес. ГАРАНТИЯ	

Декоративные светодиодные лампы серии SOHO

LED-SF01-4W/SOHO/E27/CW BLUE/WINE GLS77TR	UL-00005892	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
		4	E27	300	2250	95×140	синее/виновое	картон	50



220-240 В 50 Гц	30 000 ч	A++	360°
Ra≥80		24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Декоративные светодиодные лампы серии SOHO

	Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-SF21-5W/SOHO/E27/CW RED GLS77RD	5	E27	400	2250	80×310	красное	картон	50
LED-SF21-5W/SOHO/E27/CW GREEN GLS77GR	5	E27	400	2250	80×310	зеленое	картон	50
LED-SF21-5W/SOHO/E27/CW BLUE GLS77BL	5	E27	400	2250	80×310	синее	картон	50
LED-SF21-5W/SOHO/E27/CW GOLDEN GLS77GO	5	E27	400	2250	150×240	золотистое	картон	4

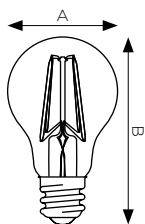
### ДЕКОРАТИВНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ СЕРИИ VINTAGE

LED-Vintage — новая серия ламп для декоративного оформления интерьеров. Современный экономичный светодиодный источник света в корпусе ретро-дизайна. Вместо вольфрамовой спирали используется светодиодный нитевой излучатель-филамент увеличенной длины. Благодаря низкой цветовой температуре 2250 К в сочетании с колбой из золотистого стекла лампы LED-Vintage дают необыкновенно тёплое свечение.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Стильный и необычный дизайн.
- ◆ Значительная экономия электроэнергии, по сравнению с ретролампами с вольфрамовой нитью накала.
- ◆ Длительный срок службы — 25000 часов.

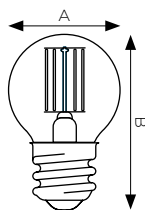




200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
ЭКО технология	Ra≥80	36 мес. ГАРАНТИЯ	

Форма А

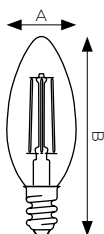
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-A60-6W/GOLDEN/E27 GLV21GO	UL-00002355	6	E27	540	2250	60×102	золотистое	картон	10/100



200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
ЭКО технология	Ra≥80	36 мес. ГАРАНТИЯ	

Форма G45

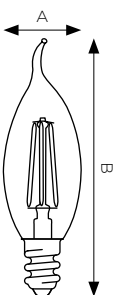
		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-G45-5W/GOLDEN/E27 GLV21GO	UL-00010552	5	E27	420	2250	Ø45×72	золотистое	картон	10/100
LED-G45-5W/GOLDEN/E14 GLV21GO	UL-00010551	5	E14	420	2250	Ø45×72	золотистое	картон	10/100



200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
ЭКО технология	Ra≥80	36 мес. ГАРАНТИЯ	

Лампы-свечи

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-C35-5W/GOLDEN/E14 GLV21GO	UL-00002396	5	E14	420	2250	35×100	золотистое	картон	10/100



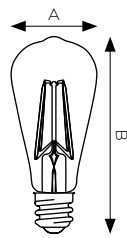
200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
ЭКО технология	Ra≥80	36 мес. ГАРАНТИЯ	

Лампы «свеча на ветру»

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
LED-CW35-5W/GOLDEN/E14 GLV21GO	UL-00002397	5	E14	420	2250	35×128	золотистое	картон	10/100



Форма ST64, L32

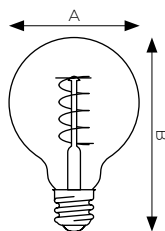


200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
ЭКО технология	Ra≥80	36 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	цоколь	лм	К	(A×B), мм	стекло	упаковка	
LED-ST64-5W/GOLDEN/E27 GLV22GO	UL-00002360	5	E27	450	2250	64×142	золотистое	картон	10/50
LED-L32A-4W/GOLDEN/E27 GLV21GO	UL-00010553	4	E27	400	2250	∅32×185	золотистое	картон	10/100



Лампы-глобы

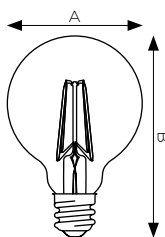


220-240 В 50 Гц	25000 ч	A++	360°
ЭКО технология	Ra≥80	36 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	цоколь	лм	К	(A×B), мм	стекло	упаковка	
LED-G95-4W/GOLDEN/E27/CW GLV21GO	UL-00001818	4	E27	400	2250	95×136	золотистое	картон	10/20



Лампы-глобы



220-240 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°
ЭКО технология	Ra≥80	36 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	цоколь	лм	К	(A×B), мм	стекло	упаковка	
LED-G95-6W/GOLDEN/E27 GLV21GO	UL-00002359	6	E27	510	2250	95×136	золотистое	картон	10/20
LED-G125-8W/GOLDEN/E27 GLV21GO	UL-00002358	8	E27	680	2250	125×175	золотистое	картон	10/20

## ДЕКОРАТИВНАЯ СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА С ТИПОМ СВЕЧЕНИЯ «ЭФФЕКТ ПЛАМЕНИ»

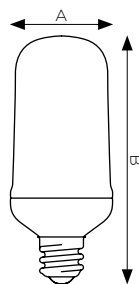
Светодиодная лампа предназначена для декоративного освещения помещений. Лампа имеет три основных режима свечения, менять которые можно кратковременным выключением/включением.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Пламя.
- ◆ Постоянный свет.
- ◆ Плавное изменение яркости.







150–265 В 50 Гц	25000 ч	A++
360°	12 мес. ГАРАНТИЯ	

Лампы-свечи

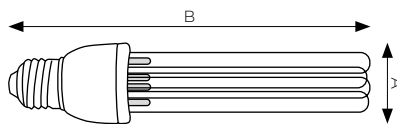
LED-L60-6W/FLAME/E27/FR PLD01WH	UL-00003360	Вт	цоколь	свет	(А×В), мм	упаковка	коробка
		6	E27	белый	65×135	картон	50

**УЛЬТРАФИОЛЕТОВЫЕ  
БАКТЕРИЦИДНЫЕ ЛАМПЫ**

Ультрафиолетовые бактерицидные лампы Uniel применяются для обеззараживания воздуха и поверхностей в помещениях. Могут также использоваться в промышленных целях, в системе кондиционирования, вентиляции и водоснабжения.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

- ♦ Эффективное уничтожение бактерий, вирусов, микробов и пылевых клещей.
- ♦ Работают до 8 раз дольше и в 1,5 раза эффективнее по сравнению с лампами с увиолевым боросиликатным стеклом.
- ♦ Материал колбы — кварцевое стекло.



Компактные ультрафиолетовые бактерицидные лампы

Не требуют специального светильника. Встроенный ЭПРА.

253,7 нм	11000 ч	+40° -20°	360°	12 мес. ГАРАНТИЯ
----------	---------	--------------	------	---------------------

ESL-PLD-15/UVCB/E27/CL	UL-00007270	В	Вт	цоколь	Вт	(А×В), мм	материал	упаковка	коробка
		210-240	15	E27	5	42×193	кварц стекло	картон	50
ESL-PLD-25/UVCB/E27/CL	UL-00007271	210-240	25	E27	7	58×265	кварц стекло	картон	25



Компактные линейные ультрафиолетовые бактерицидные лампы

Данные лампы можно использовать только в специальном облучателе (светильнике) с ПРА/ЭПРА. Лампы ESL-PL-9/UVCB/2G7/CL и ESL-PL-9/UVCB/G23/CL подходят к настольным светильникам.

253,7 нм

11000 ч

+40°  
-20°

360°

12 мес. ГАРАНТИЯ

уничтожение вирусов и микробов без озона

**ОСТОРОЖНО**  
Интенсивное УФ-излучение. Защитите глаза и кожу.

		В	Вт	цоколь	Вт	(А×В), мм	материал	упаковка	
ESL-PL-9/UVCB/2G7/CL	UL-00004683	60	9	2G7	2,5	37×145	кварц стекло	картон	200
ESL-PL-9/UVCB/G23/CL	UL-00007440	60	9	G23	2,5	28×167	кварц стекло	картон	200
ESL-PLL-36/UVCB/2G11/CL	UL-00007274	106	36	2G11	15	45×411	кварц стекло	картон	50



Линейные ультрафиолетовые бактерицидные лампы

Данные лампы можно использовать только в специальном облучателе (светильнике) с ПРА/ЭПРА.

253,7 нм

11000 ч

+40°  
-20°

360°

12 мес. ГАРАНТИЯ

уничтожение вирусов и микробов без озона

**ОСТОРОЖНО**  
Интенсивное УФ-излучение. Защитите глаза и кожу.

		В	Вт	цоколь	Вт	(А×В), мм	материал	упаковка	
EFL-T5-8/UVCB/G5/CL	UL-00007281	56	8	G5	2,4	20×288	кварц стекло	картон	100
EFL-T8-15/UVCB/G13/CL	UL-00007275	55	15	G13	6	24,5×437,4	кварц стекло	картон	100
EFL-T8-18/UVCB/G13/CL	UL-00007276	58	18	G13	7	25×590	кварц стекло	картон	25
EFL-T8-30/UVCB/G13/CL	UL-00007277	96	30	G13	15	24,5×894,6	кварц стекло	картон	25
EFL-T8-36/UVCB/G13/CL	UL-00007278	103	36	G13	19	25×1199	кварц стекло	картон	25

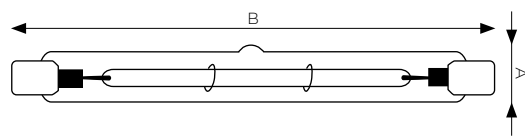
## ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ

Галогенная лампа представляет собой лампу накаливания, колба которой заполнена инертным газом с парами галогенов, благодаря чему уменьшается испарение вольфрамовой нити. Это увеличивает срок службы лампы и позволяет повысить температуру спирали до 3000 К, что обеспечивает эффективную светоотдачу галогенных ламп.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Полная замена стандартных ламп накаливания.
- ◆ Возможность использовать с диммерами.
- ◆ Колба лампы имеет защитное покрытие, препятствующее УФ-излучению.
- ◆ Экономия электроэнергии до 30% по сравнению с обычными лампами накаливания.
- ◆ Большой, чем у обычных ламп накаливания, срок службы — до 3000 часов.





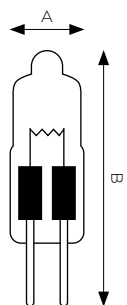
ЭКО галоген 2000 ч

**Линейные галогенные лампы**

		Вт	цоколь	лм	В		(А×В), мм	упаковка	
J-78/100/R7s	01063	100	R7s	2000	230	С	10×78	картон	50/500
J-78/150/R7s	01065	150	R7s	2250	230	С	10×78	картон	50/500
J-118/150/R7s	01067	150	R7s	2250	230	С	10×118	картон	50/500
J-118/300/R7s	01069	300	R7s	4500	230	С	10×118	картон	50/500
J-118/500/R7s	01093	500	R7s	8200	230	С	10×118	картон	50/500
J-189/1000/R7s	01658	1000	R7s	19100	230	С	10×189	картон	25/500
J-254/1500/R7s	01659	1500	R7s	29200	230	С	10×254	картон	25/500

**ГАЛОГЕННЫЕ КАПСУЛЬНЫЕ ЛАМПЫ**

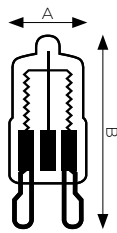
Капсульные галогенные лампы точечного света рекомендуются для использования в потолочных, подвесных и точечных светильниках, люстрах и бра. Лампы рассчитаны на рабочее напряжение 230 В, либо 12 В. Срок службы составляет 2000 часов.



ЭКО галоген 2000 ч

**Галогенные капсульные лампы цоколь G4**

		Вт	цоколь	лм	В		(А×В), мм	стекло	упаковка	
JС-12/10/G4 CL	00480	10	G4	150	12	D	8×40	прозрачное	картон	100/1000
JС-12/20/G4 CL	00481	20	G4	300	12	D	8×40	прозрачное	картон	100/1000
JС-12/20/G4 FR	00826	20	G4	300	12	D	8×40	матовое	картон	100/1000
JС-12/35/G4 CL	00825	35	G4	525	12	D	8×40	прозрачное	картон	100/1000
JС-12/35/G4 FR	00824	35	G4	525	12	D	8×40	матовое	картон	100/1000
JС-220/20/G4 CL	01822	20	G4	300	230	D	10×40	прозрачное	картон	100/1000
JС-220/20/G4 FR	01823	20	G4	300	230	D	10×40	матовое	картон	100/1000
JС-220/35/G4 CL	02585	35	G4	525	230	D	10×40	прозрачное	картон	100/1000
JС-220/35/G4 FR	02586	35	G4	525	230	D	10×40	матовое	картон	100/1000

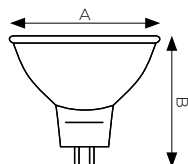


**Галогенные капсульные лампы цоколь G9**

	Вт	цоколь	лм	В	(А×В), мм	стекло	упаковка			
JCD-CL-25/G9	01390	25	G9	375	230	D	14×40	прозрачное	картон	100/1000
JCD-CL-40/G9	00573	40	G9	600	230	D	14×40	прозрачное	картон	100/1000
JCD-CL-60/G9	00574	60	G9	900	230	D	14×40	прозрачное	картон	100/1000
JCD-FR-25/G9	01391	25	G9	375	230	D	14×40	матовое	картон	100/1000
JCD-FR-40/G9	00576	40	G9	600	230	D	14×40	матовое	картон	100/1000
JCD-FR-60/G9	00577	60	G9	900	230	D	14×40	матовое	картон	100/1000

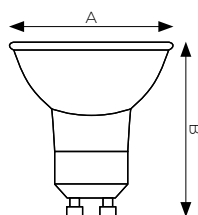
**ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ ТОЧЕЧНОГО СВЕТА**

Компактные галогенные лампы точечного света используются во встроенных светильниках и подвесных системах для создания акцентного освещения, а также идеально подходят для декоративной подсветки витрин, мебели и торгового оборудования. Рассчитаны на рабочее напряжение 12 В или 230 В, срок службы составляет 2000 часов.



**Галогенные лампы точечного света цоколь GU4/GU5.3**

	Вт	цоколь	В	(А×В), мм	упаковка			
MR-11-20/GU4	01657	20	GU4	12	D	35×35	картон	20/200
MR-11-35/GU4	01981	35	GU4	12	D	35×35	картон	20/200
MR-16-35/GU5.3	00482	35	GU5.3	12	D	50×45	картон	20/200
MR-16-50/GU5.3	00483	50	GU5.3	12	D	50×45	картон	20/200
JCDR-35/GU5.3	00484	35	GU5.3	230	D	50×45	картон	20/200
JCDR-50/GU5.3	00485	50	GU5.3	230	D	50×45	картон	20/200

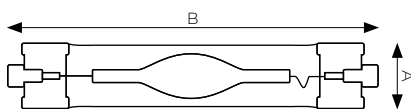
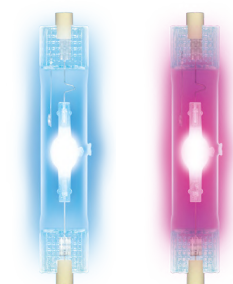
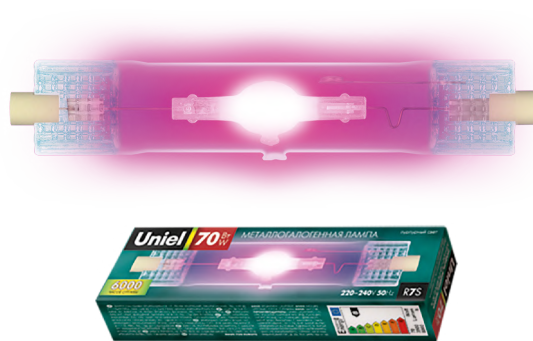


**Галогенные лампы точечного света цоколь GU10**

	Вт	цоколь	В	(А×В), мм	упаковка			
JCDR-35/GU10	01509	35	GU10	230	D	50×55	картон	20/200
JCDR-50/GU10	01094	50	GU10	230	D	50×55	картон	20/200

## МЕТАЛЛОГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ

Металлогалогенные лампы относятся к классу газоразрядных источников света. Важными основными характеристиками данного типа ламп являются: высокая интенсивность светового потока и стабильная цветопередача в течение всего срока службы. Благодаря этим свойствам металлогалогенные лампы являются экономически выгодной и практичной заменой галогенных ламп накаливания.



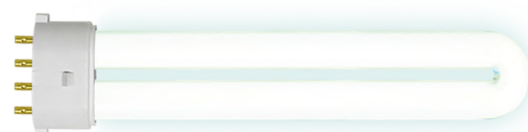
220-240 В 50 Гц	ЭКО галоген	6000 ч	+45° -45°
--------------------	----------------	-----------	--------------

### Серия MH-DE

		Вт	цоколь	лм		(А×В), мм	упаковка	
MH-DE-70/BLUE/R7s	04847	70	R7s	1170		D 21×114	картон	24/192
MH-DE-70/GREEN/R7s	04848	70	R7s	3900		B 21×114	картон	24/192
MH-DE-70/PURPLE/R7s	04849	70	R7s	3500		B 21×114	картон	24/192
MH-DE-150/BLUE/R7s	04850	150	R7s	2800		D 23×132	картон	24/192
MH-DE-150/GREEN/R7s	03802	150	R7s	8700		B 23×132	картон	24/192
MH-DE-150/PURPLE/R7s	04851	150	R7s	7000		B 23×132	картон	24/192

## КОМПАКТНЫЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛАМПЫ

Энергосберегающие линейные люминесцентные лампы Uniel обладают высокой цветопередачей, что особенно важно при освещении рабочего пространства. Широко используются для экономичного общего освещения жилых, офисных и промышленных зданий, а также в настольных светильниках.

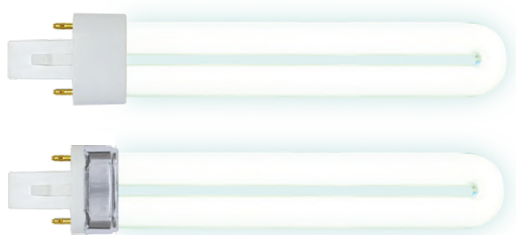


230 В 50 Гц	8000 ч	A
9 Вт =	45 Вт =	11 Вт =
		60 Вт =

### Серия PL/Цоколь 2G7

		Вт	цоколь	К	(А×В), мм	упаковка	
ESL-PL-9/4000/2G7	06000	9	2G7	4000	32×160	картон	50
ESL-PL-11/4000/2G7	05936	11	2G7	4000	27×222	картон	50

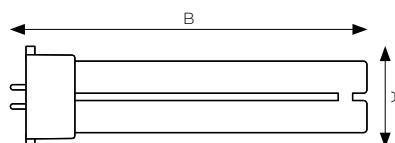




230 В 50 Гц	8000 ч	A	9 Вт = 45 Вт
			9 Вт = 60 Вт
			15 Вт = 75 Вт

Серия PL/Цоколь G23

		Вт	цоколь	К	(А×В), мм	упаковка	
ESL-PL-9/4000/G23	06001	9	G23	4000	32×167	картон	50
ESL-PL-11/4000/G23	05937	11	G23	4000	27×193	картон	50
ESL-PL-15/4500/G23	05978	15	G23	4500	27×193	картон	100



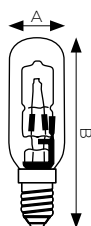
230 В 50 Гц	8000 ч	A	27 Вт = 135 Вт
----------------	-----------	---	----------------

Серия FPL

		Вт	цоколь	К	(А×В), мм	упаковка	
ESL-FPL-27/4000/GY10Q	08192	27	GY10Q	4000	54×250	картон	50

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ И ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ

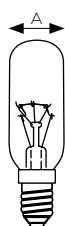
Галогенные лампы и лампы накаливания для кухонных вытяжек, холодильников и духовок.



230 В 50 Гц	2000 ч	28 Вт = 40 Вт
----------------	-----------	---------------

Галогенная лампа для кухонных вытяжек и холодильников

		Вт	цоколь	лм	К	(А×В), мм	стекло	упаковка	
HCL-28/CL/E14/F25	UL-00005665	28	E14	420	3000	25×80	прозрачное	картон	10/100



230 В 50 Гц	1000 ч
----------------	-----------

Лампа накаливания для кухонных вытяжек и холодильников

		Вт	цоколь	(А), мм	упаковка	
IL-F25-CL-40/E14	UL-00005663	40	E14	Ø25	картон	10/100

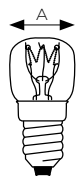


230 В  
50 Гц

1000 ч

**Лампы накаливания для холодильников**

		Вт	цоколь	(A), мм	упаковка	
IL-F25-CL-15/E14	01854	15	E14	Ø25	картон	100
IL-F25-CL-07/E14	10804	7	E14	Ø25	картон	100



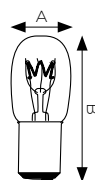
230 В  
50 Гц

1000 ч

+300°

**Лампы накаливания для духовок**

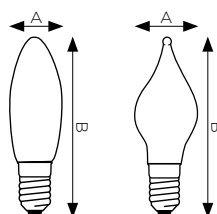
		Вт	цоколь	(A), мм	упаковка	
IL-F22-CL-15/E14	UL-00002327	15	E14	Ø25	картон	100



360°

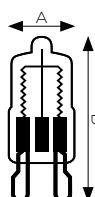
**Лампы накаливания для швейных машин**

		Вт	цоколь	лм	К	(A×B), мм	упаковка	
IL-F22-CL-15/BA15D	UL-00010984	15	BA15D	150	3000	22×49	картон	10/100



**Лампы для новогодних горок**

		Вт	цоколь	лм	К	(A×B), мм	упаковка	
IL-CT13-CL-03/E10/34V SET3 BLISTER	UL-00010985	3	E10	30	3000	13×45	картон	10/100
IL-CW16-FR-03/E10/34V SET3 BLISTER	UL-00010987	3	E10	30	3000	16×55	картон	10/100
IL-CT13-CL-03/E10/48V SET3 BLISTER	UL-00010986	3	E10	30	3000	13×45	картон	10/100
IL-CW16-FR-03/E10/48V SET3 BLISTER	UL-00010988	3	E10	30	3000	16×55	картон	10/100



**Инфракрасная лампа для обогрева животных**

Инфракрасная галогенная лампа для обогрева животных JCD-IR-60/G9 предназначена для нагрева террариумов, инкубаторов и т.п.

230 В  
50 Гц

2000 ч

360°

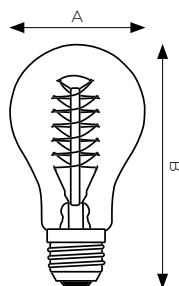
		Вт	цоколь	(A×B), мм	упаковка	
JCD-IR-60/G9	UL-00011416	60	G9	14×40	картон	100/1000

## ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ДЛЯ ДЕКОРАТИВНОГО ОФОРМЛЕНИЯ ИНТЕРЬЕРОВ UNIEL VINTAGE

Лампы накаливания серии Uniel Vintage — это лампы накаливания с фигурной светящейся нитью, предназначенные для декоративного оформления интерьеров.

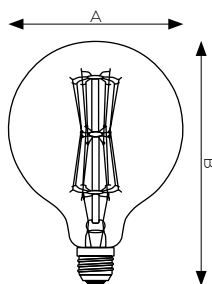
### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Фигурная нить накаливания.
- ◆ Срок службы до 5000 часов.
- ◆ Возможность использования с регуляторами напряжения (диммерами).



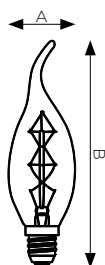
### Лампы-груши

		Вт	цоколь	нить	лм	(А×В), мм	стекло	упаковка	
IL-V-A95-60/GOLDEN/E27 SW01	UL-00000477	60	E27	SW	300	95×181	золотистое	картон	10/20
IL-V-A60-60/GOLDEN/E27 SW01	UL-00000476	60	E27	SW	300	60×113	золотистое	картон	10/100
IL-V-A60-40/GOLDEN/E27 CW01	UL-00000475	40	E27	CW	250	60×113	золотистое	картон	10/100



### Лампы-глобы

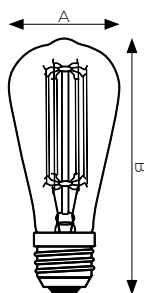
		Вт	цоколь	нить	лм	(А×В), мм	стекло	упаковка	
IL-V-G95-60/GOLDEN/E27 VW01	UL-00000479	60	E27	VW	300	95×140	золотистое	картон	10/100
IL-V-G80-60/GOLDEN/E27 VW01	UL-00000478	60	E27	VW	300	80×120	золотистое	картон	10/100
IL-V-G125-60/GOLDEN/E27 VW01	UL-00000480	60	E27	VW	300	125×170	золотистое	картон	10/100



230 В 50 Гц	E	5000 ч	360°
----------------	---	-----------	------

Свеча на ветру

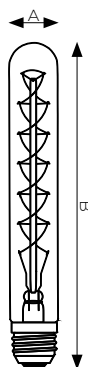
IL-V-CW35-60/GOLDEN/E14 ZW01	UL-00000483	Вт	цоколь	нить	лм	(А×В), мм	стекло	упаковка	
		60	E14	ZW	250	35×123	золотистое	картон	10/100



230 В 50 Гц	E	5000 ч	360°
----------------	---	-----------	------

Лампы ST64

IL-V-ST64-60/GOLDEN/E27 VW02	UL-00000482	Вт	цоколь	нить	лм	(А×В), мм	стекло	упаковка	
		60	E27	VW	300	64×144	золотистое	картон	10/100



230 В 50 Гц	E	5000 ч	360°
----------------	---	-----------	------

Лампы L45A, L32A, L28A

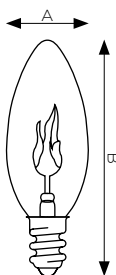
IL-V-L45A-40/GOLDEN/E27 CW01	UL-00000486	Вт	цоколь	нить	лм	(А×В), мм	стекло	упаковка	
		40	E27	CW	250	45×113	золотистое	картон	10/100
		60	E27	CW	300	32×185	золотистое	картон	10/100
		60	E27	CW	300	28×185	золотистое	картон	10/100

## ДЕКОРАТИВНЫЕ ЛАМПЫ-ПЛАМЯ

Декоративные лампы с имитацией эффекта пламени свечи благодаря мерцанию тлеющего разряда. В линейке представлены лампы с колбами типа «свеча» и «свеча на ветру» с цоколем E14 золотистого цвета.



Свеча

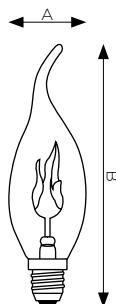


220–240 В 50 Гц	E	5000 ч	360°	6 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	---	-----------	------	--------------------

	Вт	цоколь	(А×В), мм	упаковка	10/100
IL-N-C35-3/RED-FLAME/E14/CL	3	E14	35×97	картон	10/100




Свеча на ветру



220–240 В 50 Гц	E	5000 ч	360°	6 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	---	-----------	------	--------------------

	Вт	цоколь	(А×В), мм	упаковка	10/100
IL-N-CW35-3/RED-FLAME/E14/CL	3	E14	35×120	картон	10/100



A modern interior space featuring a dark leather sofa in the foreground, a white bar counter with two white stools, and a kitchen area with dark cabinetry and a white countertop. The ceiling is equipped with a black track lighting system with several spotlights. A window with blinds is visible in the background. A large white number '2' is overlaid on the bottom left corner of the image.

## Светодиодная продукция

Светодиодные панели  
Светодиодные пылевлагозащищенные  
светильники  
Светодиодные потолочные светильники  
Профессиональное интерьерное  
светодиодное освещение  
Промышленные светильники  
Интерьерные светодиодные светильники

## ПОДВЕСНЫЕ/НАКЛАДНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ПАНЕЛИ

Предназначены для внутреннего освещения жилых и общественных помещений. Установка подвесных светильников осуществляется на вертикальные и горизонтальные поверхности с помощью декоративных нитей-строп.

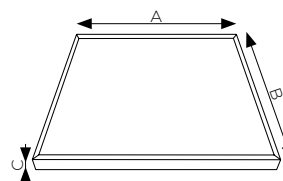


### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Ровный свет, отсутствие бликов, ярких пятен и мерцания.
- ♦ Корпус из алюминиевого сплава.
- ♦ Источник питания в комплекте.



Светодиодные панели ULP-6060 типоразмера 600×600 мм могут устанавливаться в подвесные потолки типа «Арм-стронг» и являются прямой заменой растровых светильников с люминесцентными лампами (ЛВО 4×18 Вт, стандартный модуль размером 600×600 мм).



### Светодиодные панели ULP для потолков «Грильято»

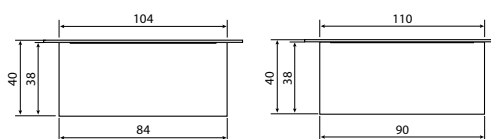
Светильники светодиодные встраиваемые для потолков «Грильято» предназначены для использования в офисных, административных и общественных помещениях, а также допускается применение в жилых помещениях. Корпус светильника выполнен из металла с порошковой окраской, рассеиватель — из пластика.

#### Преимущества:

- ♦ Высокое качество света: Ra ≥ 90 и Кп < 1%.
- ♦ Металлический корпус с порошковой окраской.
- ♦ Тип рассеивателя светильника — микропризма.

180–260 В 50 Гц	50000 ч	A++	Ra ≥ 90	120°
IP40	Кп < 1%	cos φ ≥ 0,95	60 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	тип рассеивателя	
ULP-6060 40W/4000K IP40 GRILYATO WHITE	40	4600	4000	588×588×40	микропризма	4
ULP-6060 60W/4000K IP40 GRILYATO WHITE	60	6900	4000	588×588×40	микропризма	4
ULP-6060 40W/5000K IP40 GRILYATO WHITE	40	4600	5000	588×588×40	микропризма	4
ULP-6060 60W/5000K IP40 GRILYATO WHITE	60	6900	5000	588×588×40	микропризма	4



### Светильники светодиодные для потолков «Грильято» ULP-1010, ULP-0808 «Мини-домино»

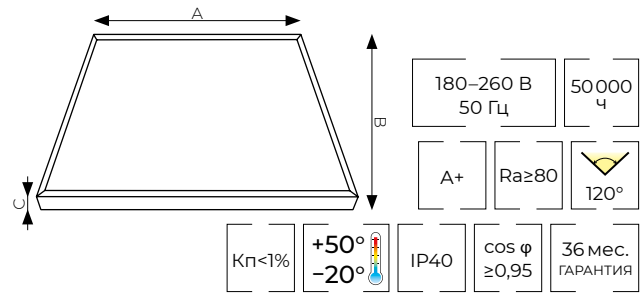
Светильники потолочные светодиодные встраиваемые специально для потолков «Грильято». Не требуют изменений посадочных мест в потолке. Из светильников можно выложить любой рисунок — светильники по 6 и по 1 шт в комплекте. У светильника 42 Вт — 6 светильников соединены одним проводом, длиной в две клетки потолка.

#### Преимущества:

- ♦ Высокое качество света: Ra ≥ 85, без мерцания.
- ♦ Корпус — сталь с порошковой окраской, подложка — оцинкованная сталь.

180–260 В 50 Гц	50000 ч	A++	Ra ≥ 85	120°
+50° -20°	IP40	cos φ ≥ 0,95	60 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	тип рассеивателя	упаковка	
ULP-0808 7W/4000K IP40 GRILYATO BLACK	7	788	4000	104×104×40		опал (матовый)	картон	42
ULP-0808 7W/4000K IP40 GRILYATO WHITE	7	788	4000	104×104×40		опал (матовый)	картон	42
ULP-0808 42W/4000K IP40 GRILYATO BLACK KIT06	42	4728	4000	104×104×40		опал (матовый)	картон	8
ULP-0808 42W/4000K IP40 GRILYATO WHITE KIT06	42	4728	4000	104×104×40		опал (матовый)	картон	8
ULP-1010 7W/4000K IP40 GRILYATO BLACK	7	788	4000	110×110×40		опал (матовый)	картон	42
ULP-1010 7W/4000K IP40 GRILYATO WHITE	7	788	4000	110×110×40		опал (матовый)	картон	42
ULP-1010 42W/4000K IP40 GRILYATO BLACK KIT06	42	4728	4000	110×110×40		опал (матовый)	картон	8
ULP-1010 42W/4000K IP40 GRILYATO WHITE KIT06	42	4728	4000	110×110×40		опал (матовый)	картон	8



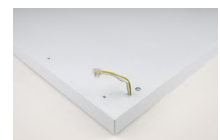
### Светодиодные панели серии UNIVERSAL

Энергоэффективные (A+) светильники неслепящего света для потолков типа «Армстронг» с универсальным способом установки (встраиваемый, накладной, подвесной). Рекомендованы к использованию в детских школьных и дошкольных учреждениях (коэффициент пульсации не превышает 1%, что установлено нормативными актами СНиП).

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	тип рассеивателя	упаковка	
ULP-6060 36W/4000K IP40 UNIVERSAL WHITE	36	4140	4000	595×595×38	призма	картон	2
ULP-6060 36W/6500K IP40 UNIVERSAL WHITE	36	4140	6500	595×595×38	призма	картон	2
ULP-6060 48W/4000K IP40 UNIVERSAL WHITE	48	5200	4000	595×595×38	призма	картон	2
ULP-6060 48W/6500K IP40 UNIVERSAL WHITE	48	5200	6500	595×595×38	призма	картон	2
ULP-60120 72W/4000K IP40 UNIVERSAL WHITE	72	10300	4000	1195×595×38	призма	картон	2
ULP-60120 72W/6500K IP40 UNIVERSAL WHITE	72	10300	6500	1195×595×38	призма	картон	2
ULP-18120 36W/4000K IP40 UNIVERSAL WHITE	36	4400	4000	1195×180×38	призма	картон	2
ULP-18120 36W/6500K IP40 UNIVERSAL WHITE	36	4400	6500	1195×180×38	призма	картон	2
ULP-18120 54W/4000K IP40 UNIVERSAL WHITE	54	6600	4000	1195×180×38	призма	картон	2
ULP-18120 54W/6500K IP40 UNIVERSAL WHITE	54	6600	6500	1195×180×38	призма	картон	2



**Удобство при монтаже и ремонте**  
Для снятия рассеивателя не нужно разбирать панель.



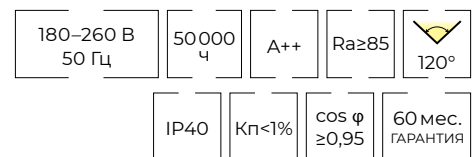
**Провода выведены из корпуса**  
Для подключения светильника не нужно вскрывать корпус.

### Светодиодные панели ULP серия PREMIUM для потолков «Армстронг»

Светильник светодиодный потолочный универсальный серии PREMIUM IP40 — энергоэффективный (A++) светильник неслепящего света для установки в потолки типа «Армстронг» встраиваемым, накладным и подвесным способами. Предназначен для внутреннего освещения общественных и административных зданий и сооружений, вспомогательных помещений жилых домов (подъездов, холлов, подвалов и т. п.).

**Преимущества:**

- ♦ Высокое качество света: Ra ≥ 85 и Кп < 1%.
- ♦ Энергоэффективность выше 120 лм/Вт.
- ♦ Высококачественные комплектующие: светодиоды Samsung, драйверы проверенных отечественных производителей.



	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	тип рассеивателя	
ULP-6060 36W/4000K IP40 PREMIUM WHITE	36	4400	4000	595×595×40	призма	4
ULP-6060 36W/5000K IP40 PREMIUM WHITE	36	4400	6500	595×595×40	призма	4
ULP-6060 54W/4000K IP40 PREMIUM WHITE	54	6600	4000	595×595×40	призма	4
ULP-6060 54W/5000K IP40 PREMIUM WHITE	54	6600	6500	595×595×40	призма	4
ULP-18120 36W/4000K IP40 PREMIUM WHITE	36	4400	4000	1200×180×40	призма	2
ULP-18120 36W/5000K IP40 PREMIUM WHITE	36	4400	6500	1200×180×40	призма	2
ULP-18120 54W/4000K IP40 PREMIUM WHITE	54	6600	4000	1200×180×40	призма	2
ULP-18120 54W/5000K IP40 PREMIUM WHITE	54	6600	6500	1200×180×40	призма	2
ULP-6060 36W/4000K IP40 PREMIUM OPAL WHITE	36	4400	4000	595×595×40	опал	4
ULP-6060 36W/5000K IP40 PREMIUM OPAL WHITE	36	4400	5000	595×595×40	опал	4
ULP-6060 54W/4000K IP40 PREMIUM OPAL WHITE	54	6600	4000	595×595×40	опал	4
ULP-6060 54W/5000K IP40 PREMIUM OPAL WHITE	54	6600	5000	595×595×40	опал	4
ULP-18120 36W/4000K IP40 PREMIUM OPAL WHITE	36	4400	4000	1200×180×40	опал	2
ULP-18120 36W/5000K IP40 PREMIUM OPAL WHITE	36	4400	5000	1200×180×40	опал	2
ULP-18120 54W/4000K IP40 PREMIUM OPAL WHITE	54	6600	4000	1200×180×40	опал	2
ULP-18120 54W/5000K IP40 PREMIUM OPAL WHITE	54	6600	5000	1200×180×40	опал	2



Удобство при монтаже и ремонте. Для замены драйвера не нужно разбирать панель, достаточно отсоединить старый драйвер от коннектора и присоединить новый!

### Светодиодные панели ULP серия PREMIUM+ для потолков «Армстронг»

Светильник светодиодный потолочный универсальный серии PREMIUM+ IP40 — энергоэффективный (A++) светильник неслепящего света для установки в потолки типа «Армстронг» встраиваемым, накладным и подвесным способами. Предназначен для внутреннего освещения общественных и административных зданий и сооружений. Рекомендован к использованию в детских школьных и дошкольных учреждениях.

#### Преимущества:

- ♦ Высокое качество света: Ra ≥ 85 и Кп <1%.
- ♦ Энергоэффективность выше 120 лм/Вт.
- ♦ Внешний драйвер питания.

180–260 В 50 Гц	50000 ч	A++	Ra≥85	120°
IP40	Кп<1%	cos φ ≥0,95	60 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	тип рассеивателя	
ULP-6060 36W/4000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE	36	3600	4000	595×595×30	опал	10
ULP-6060 36W/5000K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE	36	3600	5000	595×595×30	опал	10
ULP-6060 36W/6500K/LL IP40 PREMIUM+ OPAL WHITE	36	3600	6500	595×595×30	опал	10
ULP-6060 36W/4000K/LL IP40 PREMIUM+ WHITE	36	3600	4000	595×595×30	призма	10
ULP-6060 36W/5000K/LL IP40 PREMIUM+ WHITE	36	3600	5000	595×595×30	призма	10
ULP-6060 36W/6500K/LL IP40 PREMIUM+ WHITE	36	3600	6500	595×595×30	призма	10

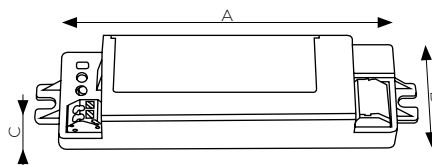


Удобство при монтаже и ремонте! для замены драйвера не нужно разбирать панель, достаточно отсоединить старый драйвер от коннектора и присоединить новый!



### Рамка для накладного и подвесного монтажа универсальных панелей PREMIUM+

	(А×В×С), мм	цвет	масса, кг	
UFL-P60A 6060/H43 WHITE	600×600×43	белый	0,4	10



### Блок аварийного питания для светодиодных панелей PREMIUM+

Блок UET-E22 40W/EMG IP20 может использоваться со светодиодными панелями Uniel PREMIUM+. Предназначен для обеспечения работы светильника в условиях отключения сетевого напряжения. Блок питания аварийного освещения не заменяет стандартного сетевого блока питания для светильника, а выполняет его функцию только при отключении сетевого напряжения.

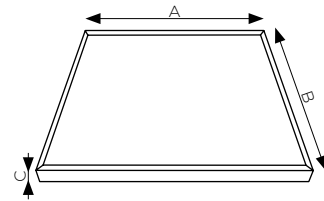
#### Преимущества:

- ♦ Длительность работы панели от БАП — 150 минут.
- ♦ Автоматическая зарядка при подключении блока к сети.
- ♦ Литий-ионный аккумулятор 3,7 В 2200 мА Li-Ion.

180–260 В 50 Гц	30000 ч	+50° 0°	УХЛ4	24 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	------------	------------	------	---------------------

	Вт	(А×В×С), мм	час	
UET-E22 40W/EMG IP20	5	133×32×25	24	200





### Светодиодные панели серии ULP для школьных и образовательных учреждений

Светильники потолочные светодиодные с универсальным способом установки (встраиваемый, накладной, подвесной). Предназначены для освещения школьных классов, для использования в детских образовательных школьных и дошкольных учреждениях.

**Преимущества:**

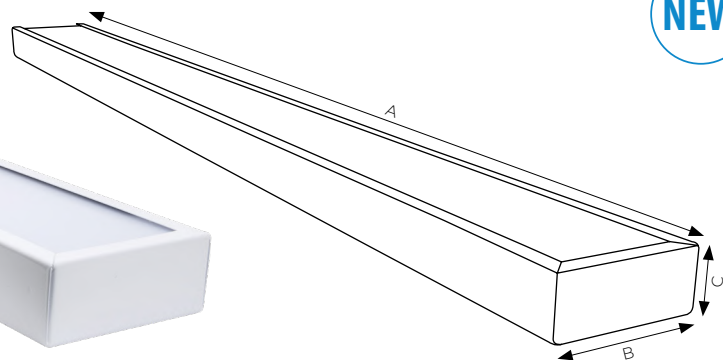
- ◆ Полное соответствие требованиям по письму Онищенко.\*
- ◆ Мощность одного светодиода не превышает 0,2 Вт.
- ◆ Теплоотвод по всей площади светодиодной линейки.
- ◆ Энергоэффективность — 180 лм/Вт.

160–260 В 50 Гц	100 000 ч	A++	Ra≥90	120°
IP40	Kp<1%	cos φ ≥0,95	60 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм**	К	(А×В×С), мм	тип рассеивателя	блок аварийного питания		
ULP-6060 36W/3950K IP40 SCHOOL WHITE	UL-00006775	36	6560	3950	595×595×40	опал (матовый)	-	4
ULP-6060 28W/3950K IP40 SCHOOL WHITE	UL-00006776	28	4400	3950	595×595×40	опал (матовый)	-	4
ULP-6060 36W/3950K IP40 SCHOOL ECO WHITE	UL-00006965	36	5250	3950	595×595×40	опал (матовый)	-	4
ULP-18120 36W/3950K IP40 SCHOOL WHITE	UL-00007243	36	5250	3950	1195×180×40	опал (матовый)	-	2
ULP-6060 36W/3950K/EMG IP40 SCHOOL WHITE	UL-00007170	36	6560	3950	595×595×40	опал (матовый)	+	4
ULP-6060 28W/3950K/EMG IP40 SCHOOL WHITE	UL-00007171	28	4400	3950	595×595×40	опал (матовый)	+	4
ULP-6060 36W/3950K/EMG IP40 SCHOOL ECO WHITE	UL-00007172	36	5250	3950	595×595×40	опал (матовый)	+	4
ULP-18120 36W/3950K/EMG IP40 SCHOOL WHITE	UL-00007244	36	5250	3950	1195×180×40	опал (матовый)	+	2

\* Письмо Роспотребнадзора от 01.10.2012 № 01/11157-12-32 за подписью Г. Г. Онищенко «Об организации санитарного надзора за использованием энергосберегающих источников света».

\*\* Световой поток после рассеивания и с учетом потерь на источнике питания может быть меньше на 20%.



### Светодиодный светильник с регулируемым кронштейном (в комплекте) ULO SCHOOL

Предназначен для использования в детских школьных и дошкольных учреждениях для освещения школьной доски. Соответствует требованиям ГОСТ-Р-54350-2015, предъявляемым к светильникам для детских учреждений\*.

**Преимущества:**

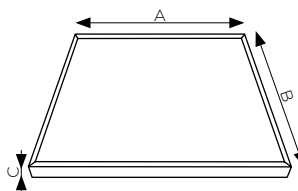
- ◆ Источник света — высокоэффективные светодиоды (120 лм/Вт).
- ◆ Рассеиватель — опал матовый.

180–260 В 50 Гц	50 000 ч	Ra≥85	120°
+50° -20°	IP40	cos φ ≥0,95	60 мес. ГАРАНТИЯ

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	тип рассеивателя		
ULO-C50C 18W/3950K/L115 IP40 SCHOOL WHITE	UL-00010966	18	2160	3950	1150×100×40	опал (матовый)	1
ULO-C50C 36W/3950K/L115 IP40 SCHOOL WHITE	UL-00011378	36	4740	3950	1150×100×40	опал (матовый)	1

\* Соответствует требованиям письма руководителя Роспотребнадзора Г. Г. Онищенко от 01.10.2012 №01/11157-12-32 «Об организации санитарного надзора за использованием энергосберегающих источников света».





### Светодиодные панели ULP серии Medical IP54 для потолков «Армстронг»

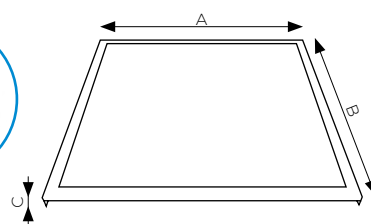
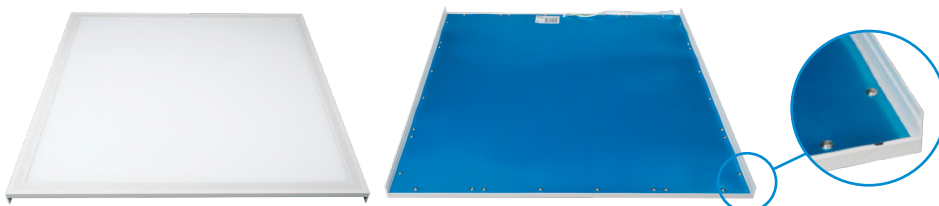
Светильники серии Medical IP54 (класс потребления A++) предназначены для внутреннего освещения медицинских учреждений, таких как больницы, поликлиники и проч. Также могут быть использованы в офисах, школах, торговых и жилых помещениях. Специальные силиконовые прокладки и гермоввод для ввода питающего кабеля обеспечивают степень защиты от пыли и влаги IP54. Устанавливаются в потолки типа «Армстронг» встраиваемым способом.

**Преимущества:**

- ◆ Энергоэффективность выше 120 лм/Вт.
- ◆ Высококачественные комплектующие: светодиоды Samsung, драйверы проверенных отечественных производителей.

180–260 В 50 Гц	50000 ч	A++	Ra≥85	120°
IP54	Kp<1%	cos φ ≥0,95	60 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	тип рассеивателя		
ULP-6060 36W/4000K IP54 MEDICAL WHITE	UL-00004482	36	4400	4000	595×595×40	опал	4
ULP-6060 36W/5000K IP54 MEDICAL WHITE	UL-00004483	36	4400	6500	595×595×40	опал	4
ULP-6060 54W/4000K IP54 MEDICAL WHITE	UL-00004484	54	6600	4000	595×595×40	опал	4
ULP-6060 54W/5000K IP54 MEDICAL WHITE	UL-00004485	54	6600	6500	595×595×40	опал	4
ULP-18120 36W/4000K IP54 MEDICAL WHITE	UL-00004486	36	4400	4000	1200×180×40	опал	2
ULP-18120 36W/5000K IP54 MEDICAL WHITE	UL-00004487	36	4400	6500	1200×180×40	опал	2
ULP-18120 54W/4000K IP54 MEDICAL WHITE	UL-00004488	54	6600	4000	1200×180×40	опал	2
ULP-18120 54W/5000K IP54 MEDICAL WHITE	UL-00004489	54	6600	6500	1200×180×40	опал	2
ULP-6060 36W/4000K IP54 MEDICAL PRISM WHITE	UL-00007916	36	4400	4000	595×595×40	призма	4
ULP-6060 36W/5000K IP54 MEDICAL PRISM WHITE	UL-00007915	36	4400	5000	595×595×40	призма	4
ULP-6060 54W/4000K IP54 MEDICAL PRISM WHITE	UL-00007914	54	6600	4000	595×595×40	призма	4
ULP-6060 54W/5000K IP54 MEDICAL PRISM WHITE	UL-00007913	54	6600	5000	595×595×40	призма	4
ULP-18120 36W/4000K IP54 MEDICAL PRISM WHITE	UL-00007920	36	4400	4000	1200×180×40	призма	2
ULP-18120 36W/5000K IP54 MEDICAL PRISM WHITE	UL-00007919	36	4400	5000	1200×180×40	призма	2
ULP-18120 54W/4000K IP54 MEDICAL PRISM WHITE	UL-00007918	54	6600	4000	1200×180×40	призма	2
ULP-18120 54W/5000K IP54 MEDICAL PRISM WHITE	UL-00007917	54	6600	5000	1200×180×40	призма	2



Крепление панели в направляющие потолка производится путем защелкивания стенки кассеты в гребенку.

### Светодиодные панели CLIP-IN для чистых помещений

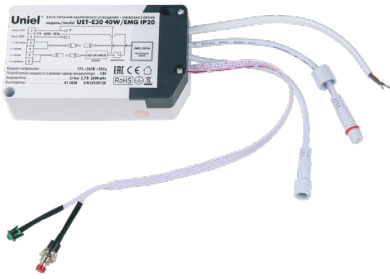
Современные тонкие светодиодные панели серии CLIP-IN предназначены для освещения чистых помещений. Панели обеспечивают ровное свечение по всей поверхности. Корпус панели изготовлен из алюминиевого сплава. Рассеиватель из полимерного материала выполнен по технологии LGP (lighting guide plate), благодаря чему достигается абсолютная равномерность освещения.

**Преимущества:**

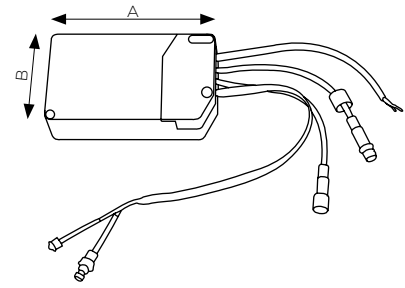
- ◆ Компактная и удобная при монтаже — высота самой панели всего 15 мм (26 мм с направляющими).
- ◆ Прочный корпус из алюминиевого сплава.
- ◆ Рассеянный по всей поверхности панели свет (с торцов) — полноценная LED-панель.

180–260 В 50 Гц	50000 ч	A++	Ra≥80	120°	Kp <0,5%
I	+35° -20°	IP54	cos φ ≥0,95	60 мес. ГАРАНТИЯ	
светодиодная панель, источник питания, инструкция/гарантийный талон					

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	упаковка		
ULP-6060 40W/4000K IP54 CLIP-IN WHITE	UL-00004126	40	4000	4000	600×600×26	картон	2/4
ULP-6060 40W/6500K IP54 CLIP-IN WHITE	UL-00004127	40	4000	6500	600×600×26	картон	2/4



Источник питания в комплекте.



### Блок аварийного питания для светодиодных панелей CLIP-IN

Предназначен для обеспечения работы светильника в условиях отключения сетевого напряжения. Блок питания аварийного освещения не заменяет стандартного сетевого блока питания для светильника, а выполняет его функцию только при отключении сетевого напряжения.

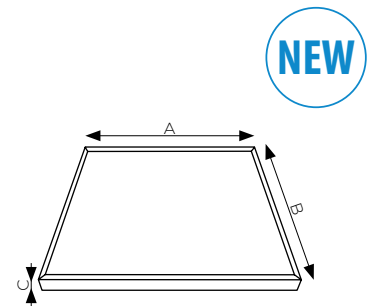
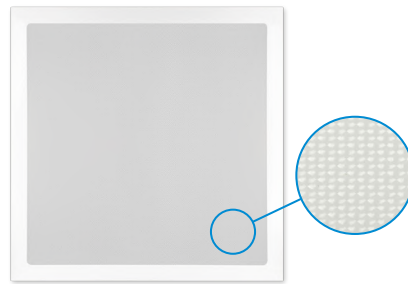
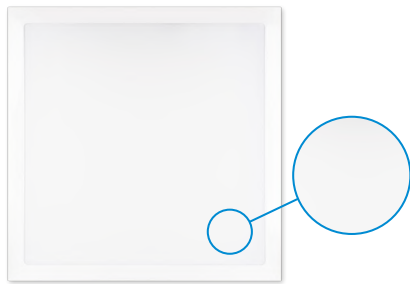
Блок UET-E30 40W/EMG IP20 может использоваться со светодиодными панелями Uniel серии CLIP-IN моделей: ULP-6060 40W/4000K IP54 CLIP-IN WHITE и ULP-6060 40W/6500K IP54 CLIP-IN WHITE.

**Преимущества:**

- ♦ Литий-ионный аккумулятор 3,7 В 2600 мАч Li-Ion.
- ♦ Длительность работы панели от БАП — 90 мин.
- ♦ Автоматическая зарядка при подключении блока к сети.

175–265 В 50 Гц	30000 ч	IP20	УХЛ4
		+40° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ

аккумуляторная батарея	потребляемая мощность в режиме заряда, Вт	время полного заряда, ч	аварийном режиме, мин	(А×В×С), мм	упаковка			
UET-E30 40W/EMG IP20	UL-00006766	3,7 В 2600 мАч Li-Ion	3	24	90	120×70×32	картон	50



Есть возможность поставки всех моделей с Ra≥90 под заказ. Возможна поставка панелей с блоком аварийного питания.

### Светодиодные панели CLIP IN CUATRO для чистых помещений

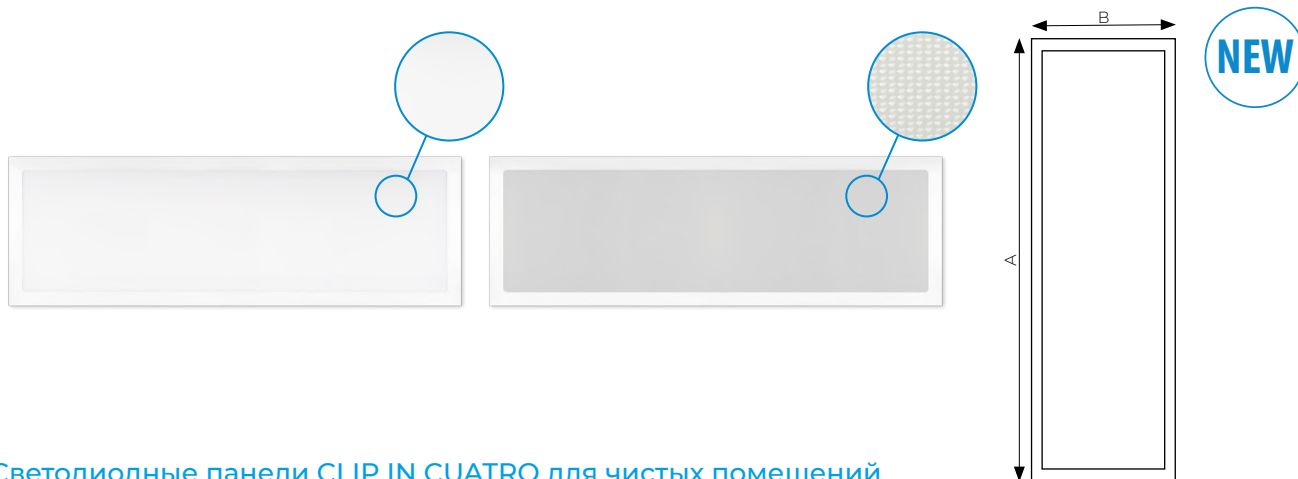
Светодиодные панели серии CLIP-IN CUATRO предназначены для освещения чистых помещений. Корпус светильника изготовлен из стали с порошковой окраской, светорассеиватель — из полистирола. Тип рассеивателя – опал или призма.

**Преимущества:**

- ♦ Ровный свет, отсутствие бликов, ярких пятен и мерцания.
- ♦ Срок службы 80 000 часов.
- ♦ Гарантия – 9 лет.

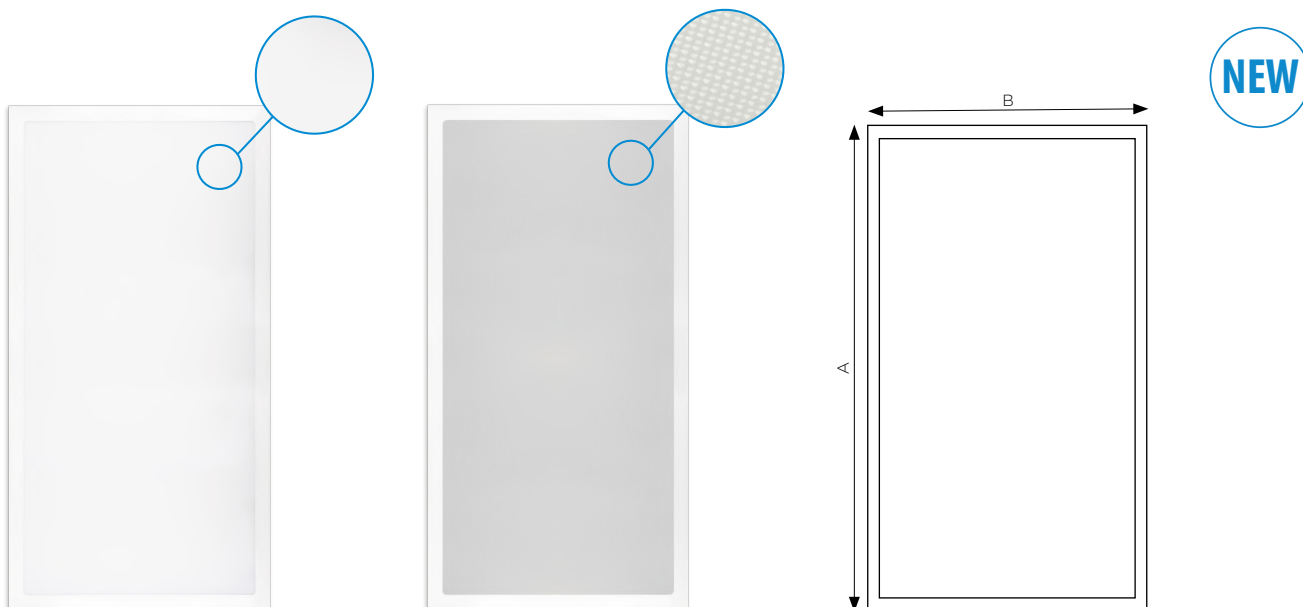
176–264 В 50 Гц	80000 ч	A++	Ra≥85	120°	Кп <0,5%
Кп 10%	I	+50° -20°	IP54	cos φ ≥0,95	9 лет. ГАРАНТИЯ

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	вид рассеивателя	упаковка		
ULP-6060 36W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00011980	36	5100	3000	600×600×50	призма	картон	2
ULP-6060 36W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00011979	36	5100	4000	600×600×50	призма	картон	2
ULP-6060 36W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00011981	36	5100	5000	600×600×50	призма	картон	2
ULP-6060 36W/6500K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00011982	36	5100	6500	600×600×50	призма	картон	2
ULP-6060 36W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00011984	36	5100	3000	600×600×50	опал	картон	2
ULP-6060 36W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00011983	36	5100	4000	600×600×50	опал	картон	2
ULP-6060 36W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00011985	36	5100	5000	600×600×50	опал	картон	2
ULP-6060 36W/6500K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00011986	36	5100	6500	600×600×50	опал	картон	2
ULP-6060 40W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00011988	40	4700	3000	600×600×50	опал равномерный свет	картон	2
ULP-6060 40W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00011987	40	4700	4000	600×600×50	опал равномерный свет	картон	2
ULP-6060 40W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00011989	40	4700	5000	600×600×50	опал равномерный свет	картон	2




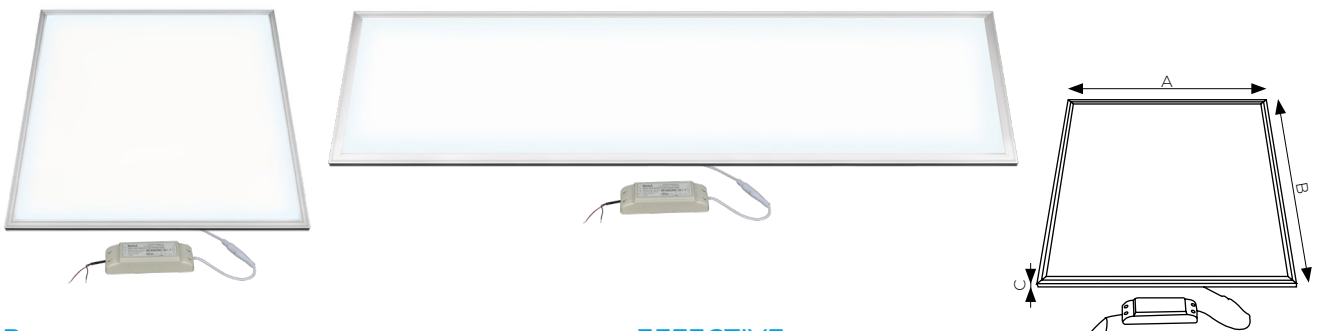
Светодиодные панели CLIP IN CUATRO для чистых помещений

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	вид рассеивателя	
ULP-30120 36W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00011991	36	5100	3000	1200×300×50	призма	2
ULP-30120 36W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00011990	36	5100	4000	1200×300×50	призма	2
ULP-30120 36W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00011992	36	5100	5000	1200×300×50	призма	2
ULP-30120 36W/6500K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00011993	36	5100	6500	1200×300×50	призма	2
ULP-30120 36W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00011995	36	5100	3000	1200×300×50	опал	2
ULP-30120 36W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00011994	36	5100	4000	1200×300×50	опал	2
ULP-30120 36W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00011996	36	5100	5000	1200×300×50	опал	2
ULP-30120 36W/6500K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00011997	36	5100	6500	1200×300×50	опал	2
ULP-30120 40W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00011999	40	4700	3000	1200×300×50	опал равномерный свет	2
ULP-30120 40W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00011998	40	4700	4000	1200×300×50	опал равномерный свет	2
ULP-30120 40W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00012000	40	4700	5000	1200×300×50	опал равномерный свет	2
ULP-30120 60W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00012002	60	7700	3000	1200×300×50	опал равномерный свет	2
ULP-30120 60W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00012001	60	7700	4000	1200×300×50	опал равномерный свет	2
ULP-30120 60W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00012003	60	7700	5000	1200×300×50	опал равномерный свет	2



Светодиодные панели CLIP IN CUATRO для чистых помещений

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	вид рассеивателя	
ULP-60120 54W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00012005	54	7900	3000	1200×600×50	призма	2
ULP-60120 54W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00012004	54	7900	4000	1200×600×50	призма	2
ULP-60120 54W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00012006	54	7900	5000	1200×600×50	призма	2
ULP-60120 54W/6500K IP54 CLIP-IN CUATRO PRISM	UL-00012007	54	7900	6500	1200×600×50	призма	2
ULP-60120 54W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00012009	54	7900	3000	1200×600×50	опал	2
ULP-60120 54W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00012008	54	7900	4000	1200×600×50	опал	2
ULP-60120 54W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00012010	54	7900	5000	1200×600×50	опал	2
ULP-60120 54W/6500K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL	UL-00012011	54	7900	6500	1200×600×50	опал	2
ULP-60120 60W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00012013	60	7700	3000	1200×600×50	опал равномерный свет	2
ULP-60120 60W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00012012	60	7700	4000	1200×600×50	опал равномерный свет	2
ULP-60120 60W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00012014	60	7700	5000	1200×600×50	опал равномерный свет	2
ULP-60120 80W/3000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00012016	80	9400	3000	1200×600×50	опал равномерный свет	2
ULP-60120 80W/4000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00012015	80	9400	4000	1200×600×50	опал равномерный свет	2
ULP-60120 80W/5000K IP54 CLIP-IN CUATRO OPAL SMOOTH	UL-00012017	80	9400	5000	1200×600×50	опал равномерный свет	2



Встраиваемые светодиодные панели серии EFFECTIVE


Корпус светильника изготовлен из алюминиевого сплава, рассеиватель — из полипропилена. Светильники EFFECTIVE размером 595×595 мм встраиваются в потолки «Армстронг» без дополнительных креплений. EFFECTIVE могут монтироваться накладным способом на потолки «Грильято» с помощью комплекта креплений UFL-H01 SILVER 100 POLYBAG.

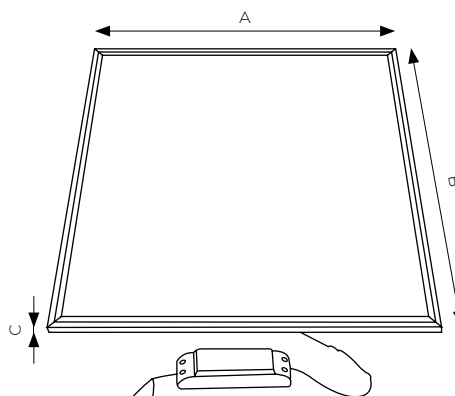
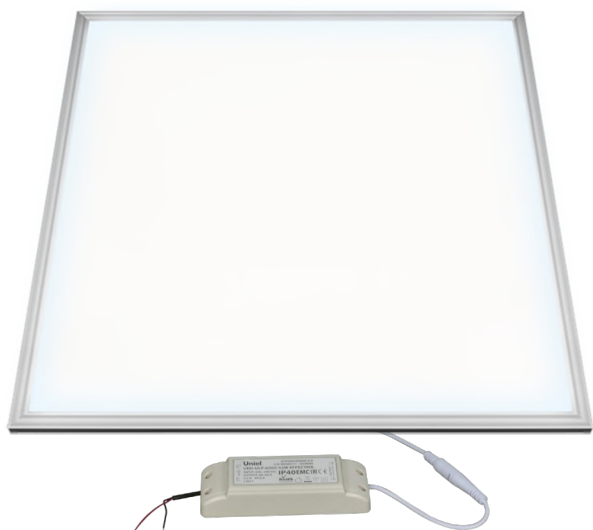
Используйте крепления:

- ◆ UFL-F04 SILVER 150 POLYBAG — для монтажа в гипсокартон;
- ◆ UFL-F02 SILVER 100 POLYBAG — для накладного монтажа;
- ◆ UFL-H01 SILVER 100 POLYBAG — для подвешивания.

200–240 В 50 Гц	A++	50000 ч	Ra≥80	120°	Кп <3%
II	+45° -20°	IP40	cos φ ≥0,95	24 мес. ГАРАНТИЯ	

 светодиодная панель, источник питания, инструкция/гарантийный талон

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULP-30120-36W/DW EFFECTIVE SILVER	UL-00001789	36	3000	6500	295×1195×8	4
ULP-30120-36W/NW EFFECTIVE SILVER	UL-00001790	36	3000	4000	295×1195×8	4
ULP-6060-36W/DW EFFECTIVE SILVER	UL-00001791	36	3000	6500	595×595×8	6
ULP-6060-36W/NW EFFECTIVE SILVER	UL-00001792	36	3000	4000	595×595×8	6
ULP-6060-42W/DW EFFECTIVE SILVER	UL-00001793	42	3600	6500	595×595×8	6
ULP-6060-42W/NW EFFECTIVE SILVER	UL-00001794	42	3600	4000	595×595×8	6



### Встраиваемые светодиодные панели серии EFFECTIVE

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого сплава, рассеиватель — из полипропилена. Светильники EFFECTIVE размером 595×595 мм встраиваются в потолки «Армстронг» без дополнительных креплений. EFFECTIVE могут монтироваться накладным способом на потолки «Грильято» с помощью комплекта креплений UFL-H01 SILVER 100 POLYBAG.

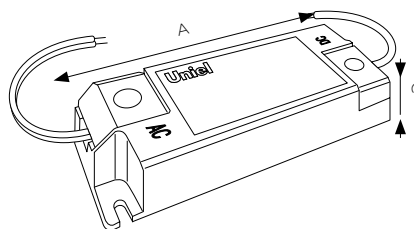
#### Используйте крепления:

- ◆ UFL-F04 SILVER 150 POLYBAG — для монтажа в гипсокартон;
- ◆ UFL-F02 SILVER 100 POLYBAG — для накладного монтажа;
- ◆ UFL-H01 SILVER 100 POLYBAG — для подвешенного монтажа.

185–250 В 50 Гц	50000 ч	A	Ra≥80	120°	Kp <3%
II	+45° -20°	IP40	cos φ ≥0,95	24 мес. ГАРАНТИЯ	

светодиодная панель, источник питания, инструкция/гарантийный талон

		Вт	лм	К	(A×B×C), мм	
ULP-3030-18W/NW EFFECTIVE WHITE	UL-00003089	18	1400	4000	295×295×10	6
ULP-6060-36W/4000K EFFECTIVE WHITE	UL-00004668	36	3000	4000	595×595×8	6
ULP-6060-36W/6500K EFFECTIVE WHITE	UL-00004669	36	3000	6500	595×595×8	6
ULP-6060-42W/4000K EFFECTIVE WHITE	UL-00004670	42	3600	4000	595×595×8	6
ULP-6060-42W/6500K EFFECTIVE WHITE	UL-00004671	42	3600	6500	595×595×8	6



### Диммируемый блок питания серии SWITCH DIM

Ступенчатое диммирование светильника с четырьмя режимами светового потока: 100%, 50%, 20%, выключен. Предназначен для замены стандартного сетевого блока питания светодиодных светильников серии EFFECTIVE: ULP-30120-36W, ULP-6060-36W, ULP-6060-42W.

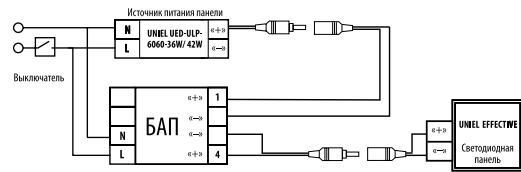
#### ПРИНЦИП РАБОТЫ:

Диммирование светильника обеспечивает четыре уровня светового потока и производится при помощи тактового выключателя света. Первое включение светильника – режим 100% светового потока, выключение на 5 секунд и повторное включение переводит светильник в режим 50% светового потока, третье такое переключение переводит светильник в режим 20% светового потока, четвертое — выключен. Дальнейшие переключения повторяют цикл.

220–240 В 50 Гц	30000 ч	IP40	УХЛ4
II	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

		В	мА	(A×B×C), мм	длина провода, мм	упаковка	
UED-ULP-36W/MB EFFECTIVE SWITCH DIM	UL-00006491	42–63	600	110×42×26	100	картон	40





### Блок питания аварийного освещения UET-E21 6W/EMG IP20

Предназначен для обеспечения автономной работы светильника в режиме 6 Вт и световым потоком не менее 450 лм при отсутствии основного электропитания 230 В 50 Гц. Используется со светодиодными светильниками серии EFFECTIVE: ULP-30120-36W, ULP-6060-36W, ULP-6060-42W

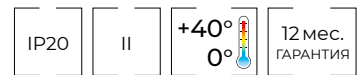
#### Преимущества:

- ◆ Длительность работы в аварийном режиме до 90 минут.
- ◆ Аккумулятор Li-Ion.
- ◆ Подключение к светодиодной панели с помощью коннекторов.

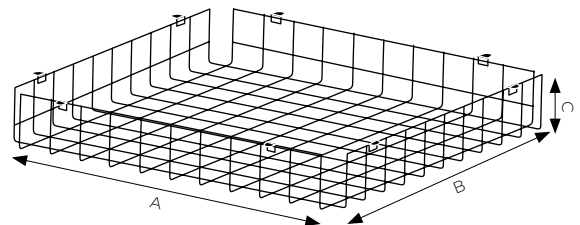
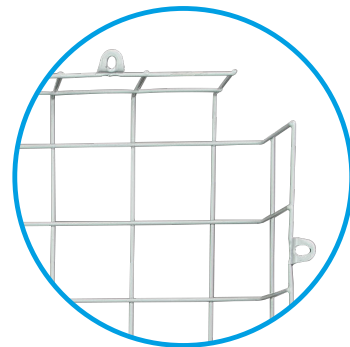
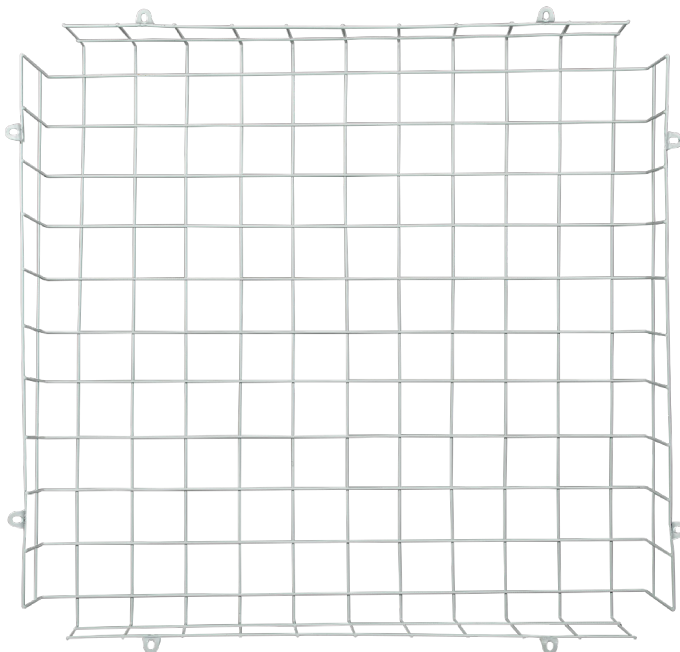
#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

Блок питания, провод с разъемом для подключения к светодиодной панели, провод с разъемом для подключения к блоку питания панели.

Блок питания аварийного освещения не заменяет стандартного сетевого блока питания для светодиодного светильника.



Модель	Артикул	Вт	Вт	mAh	мА	час	(А×В×С), мм	упаковка	кол-во
UET-E21 6W/EMG IP20	UL-00010379	2	0,5	Li-Ion 3,7 V 3500	250	24	149×40×28	картон	40



### Решетка защитная для панелей

Решетка защитная панелей 595×595 мм служит для надежной защиты рассеивателей светильников от механических повреждений и попадания посторонних предметов. Идеально подойдет для установки в спортзалах, на складах и производствах. Решетка покрыта специальным антикоррозийным покрытием, защищающим от агрессивного воздействия окружающей среды.

Модель	Наименование	Артикул	(А×В×С), мм	кг
UFL-V30A 6060 GREY	Решетка защитная для панелей 595×595 мм	UL-00009461	675×675×96	1,0

Крепление для светодиодных панелей и светильников

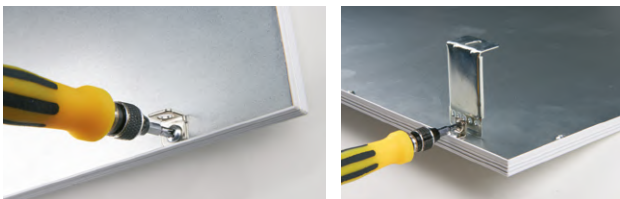
**Крепление-подвес UFL-H01 SILVER 100 POLYBAG**

Универсально и подходит для всех светодиодных панелей Uniel. Общая длина крепления — 1 м, регулируемая длина — до 60 см. Код для заказа 09463.



**Настенно-потолочные крепления UFL-F02 SILVER 100 POLYBAG**

Для монтажа торцевых светодиодных панелей Uniel. Расстояние между панелью и потолком после монтажа панели — 50 мм. Размеры крепёжных уголков 15×15 мм и 50×20 мм. Код для заказа UL-00000422.



**Крепления для установки светодиодных панелей в гипсокартон UFL-F04 SILVER 150 POLYBAG**

Предназначены для монтажа торцевых светодиодных панелей Uniel в потолки из гипсокартона. В комплект поставки входят 4 скобы на пружинах. Код для заказа UL-00001479.



**Комплект креплений для подвешивания накладных светильников UFL-H02 SILVER 100 POLYBAG**

Предназначены для подвешивания накладных светильников с клипсами. В комплект входит два тросика, каждый из которых крепится к клипсе для накладного монтажа светильника. Тросики изготовлены из нержавеющей стали, длина подвеса регулируется и достигает 1 м. Код для заказа UL-00002100.



**Крепление для светильника подвешивания UFL-H03 SILVER 200 POLYBAG**

Предназначено для подвешивания светодиодных светильников весом до 10 кг. Длина подвеса — 2 м. Код для заказа UL-00004442.



## СВЕТОДИОДНЫЕ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ (В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ)

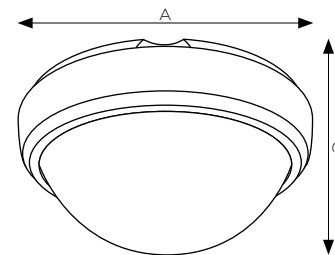
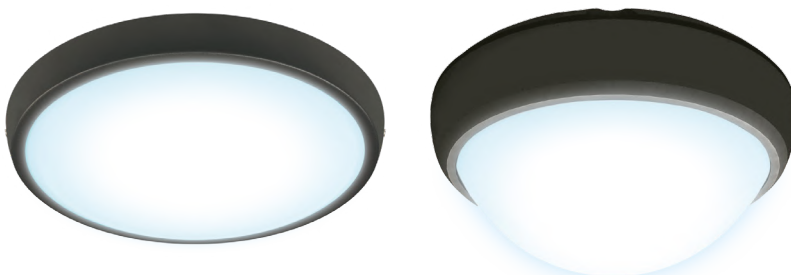
Светодиодные пылевлагозащищённые светильники (в пластиковом корпусе) предназначены для внутреннего и внешнего освещения жилых и общественных помещений. Современная альтернатива светильникам с лампой накаливания. Могут крепиться на горизонтальные и вертикальные поверхности.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Современные и надёжные светодиоды — суммарная мощность светового потока до 840 лм.
- ♦ 10 лет работы без потери качества (при использовании до 8 часов в сутки).
- ♦ Высокая надёжность, класс защиты — IP65.



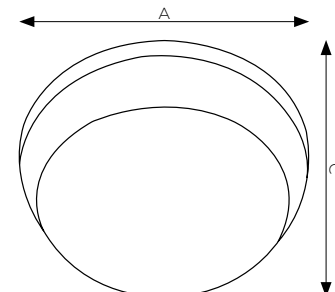
ударопрочный корпус



230 В 50 Гц	30000 ч	A	IP65	+45° -25°
I	8 Вт =	60 Вт	12 Вт =	85 Вт

### Светодиодные пылевлагозащищённые светильники

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	корпус	упаковка		
ULW-003-8W/NW IP65 BLACK Овал	11133	8	560	5500	194×129×79		пластик	картон	10
ULW-R03-8W/NW IP65 BLACK Круг	11135	8	560	5500	183×183×84		пластик	картон	10



230 В 50 Гц	30000 ч	A	IP64	+40° -25°	I
8 Вт =	80 Вт	12 Вт =	120 Вт		

### Светодиодные пылевлагозащищённые светильники

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	корпус	упаковка		
ULW-R05 12W/DW IP64 WHITE	UL-00002104	12	1200	6500	215×215×90		металл/пластик	термо-пленка	7
ULW-R05 12W/NW IP64 WHITE	UL-00002105	12	1200	4500	215×215×90		металл/пластик	термо-пленка	7

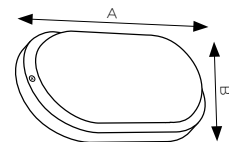
## СВЕТОДИОДНЫЕ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЕ АНТИВАНДАЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULW-K12/13/14/15A

Светильники светодиодные настенно-потолочные. Корпус — алюминиевый антивандальный. Светильники идеально подходят для освещения внутридомовых территорий, входных групп и лестничных проёмов. Изготавливаются в исполнении УХЛ2.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Накладной монтаж.
- ◆ Антивандальный корпус.

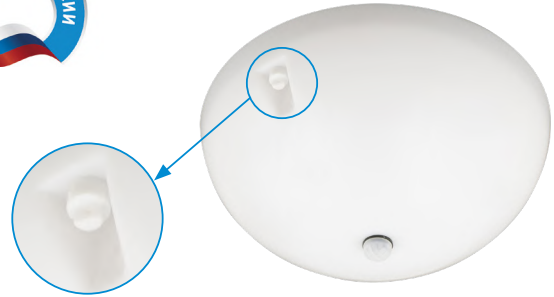


180-260 В 50 Гц	50000 ч	A++	IP54	120°
cos φ ≥0,95	Кп <0,5%	Ra≥90	УХЛ2	60 мес. ГАРАНТИЯ

### Светодиодные пылевлагозащищённые светильники

	Вт	лм	К	(А×В), мм	
ULW-K12A 10W/5000K IP54 WHITE	10	1200	5000	220×135×55	1
ULW-K13A 10W/5000K IP54 WHITE	10	1200	5000	Ø150×60	1
ULW-K13A 10W/4000K IP65 WHITE	10	1200	4000	Ø150×60	1
ULW-K13A 10W/5000K IP65 WHITE	10	1200	5000	Ø150×60	1
ULW-K14A 20W/5000K IP54 WHITE	20	2400	5000	220×135×55	1
ULW-K14A 20W/4000K IP65 WHITE	20	2400	4000	220×135×55	1
ULW-K14A 20W/5000K IP65 WHITE	20	2400	5000	220×135×55	1
ULW-K15A 25W/5000K IP54 WHITE	25	3000	5000	Ø220×70	1
ULW-K15A 25W/4000K IP65 WHITE	25	3000	4000	Ø220×70	1
ULW-K15A 25W/5000K IP65 WHITE	25	3000	5000	Ø220×70	1

## СВЕТОДИОДНЫЕ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЕ АНТИВАНДАЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULW-K20

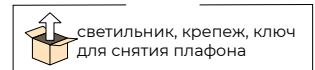


Плафон снимается только с помощью специального ключа (входит в комплект)



180-260 В 50 Гц	50000 ч	A+	IP54	120°	+45° -45°
--------------------	---------	----	------	------	--------------

cos φ ≥0,9	Кп <3%	Ra≥80	УХЛ1	36 мес. ГАРАНТИЯ
---------------	-----------	-------	------	---------------------



### Светодиодные пылевлагозащищённые светильники

	датчик движения	Вт	лм	К	(А×В), мм	
ULW-K20A 8W/4000K IP54 WHITE	нет	8	600	4000	Ø220×110	5
ULW-K20A 8W/6000K IP54 WHITE	нет	8	600	6000	Ø220×110	5
ULW-K20B 8W/4000K SENSOR IP54 WHITE	да	8	600	4000	Ø220×110	5
ULW-K20B 8W/6000K SENSOR IP54 WHITE	да	8	600	6000	Ø220×110	5
ULW-K20C 12W/4000K IP54 WHITE	нет	12	1200	4000	Ø220×110	5
ULW-K20C 12W/6000K IP54 WHITE	нет	12	1200	6000	Ø220×110	5
ULW-K20D 12W/4000K SENSOR IP54 WHITE	да	12	1200	4000	Ø220×110	5
ULW-K20D 12W/6000K SENSOR IP54 WHITE	да	12	1200	6000	Ø220×110	5
ULW-K20E 18W/4000K IP54 WHITE	нет	18	1600	4000	Ø220×110	5
ULW-K20E 18W/6000K IP54 WHITE	нет	18	1600	6000	Ø220×110	5
ULW-K20F 18W/4000K SENSOR IP54 WHITE	да	18	1600	4000	Ø220×110	5
ULW-K20F 18W/6000K SENSOR IP54 WHITE	да	18	1600	6000	Ø220×110	5



## СВЕТОДИОДНЫЕ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЕ НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULW-K21/22/23/24

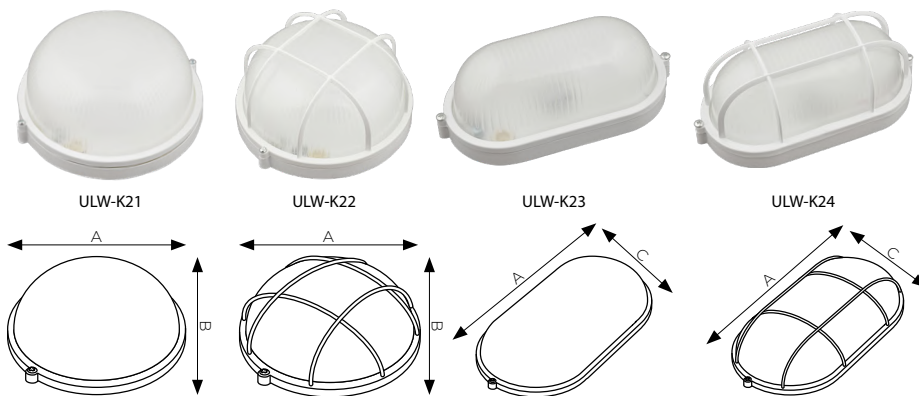


Пылевлагозащищённые накладные светильники предназначены для внутреннего освещения помещений ЖКХ, общественных и административных зданий и сооружений, вспомогательных помещений жилых домов (подъездов, холлов, подвалов и т. п.), подсобных и складских помещений, коридоров, входных групп и лестничных пролётов. Изготавливаются в исполнении УЗ.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Ударопрочное стекло.
- ◆ Металлическое основание.
- ◆ Накладной монтаж.



180-260 В 50 Гц	50000 ч	A+
IP54	120°	+45° -45°
Кп <3%	Ra≥80	cos φ ≥0,9
36 мес. ГАРАНТИЯ		

### Светодиодные пылевлагозащищённые накладные светильники

		Вт	лм	К	(А×В), мм	
ULW-K21A 8W/4000K IP54 WHITE	UL-00012045	8	600	4000	∅188×80	10
ULW-K21A 8W/6000K IP54 WHITE	UL-00005233	8	600	6000	∅188×80	10
ULW-K22A 8W/4000K IP54 WHITE	UL-00012047	8	600	4000	∅188×90	10
ULW-K22A 8W/6000K IP54 WHITE	UL-00005234	8	600	6000	∅188×90	10
ULW-K21B 12W/4000K IP54 WHITE	UL-00012046	12	1200	4000	∅188×80	10
ULW-K21B 12W/6000K IP54 WHITE	UL-00005235	12	1200	6000	∅188×80	10
ULW-K22B 12W/4000K IP54 WHITE	UL-00012048	12	1200	4000	∅188×90	10
ULW-K22B 12W/6000K IP54 WHITE	UL-00005236	12	1200	6000	∅188×90	10
ULW-K23A 8W/4000K IP54 WHITE	UL-00012049	8	600	4000	210×105×80	12
ULW-K23A 8W/6000K IP54 WHITE	UL-00005237	8	600	6000	210×105×80	12
ULW-K24A 8W/4000K IP54 WHITE	UL-00012051	8	600	4000	210×105×85	12
ULW-K24A 8W/6000K IP54 WHITE	UL-00005238	8	600	6000	210×105×85	12
ULW-K23B 12W/4000K IP54 WHITE	UL-00012050	12	1200	4000	210×105×80	12
ULW-K23B 12W/6000K IP54 WHITE	UL-00005239	12	1200	6000	210×105×80	12
ULW-K24B 12W/4000K IP54 WHITE	UL-00012052	12	1200	4000	210×105×85	12
ULW-K24B 12W/6000K IP54 WHITE	UL-00005240	12	1200	6000	210×105×85	12

## ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЕ НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ UWL-E27

Пылевлагозащищённые светильники серии UWL-E27 предназначены для внутреннего освещения помещений ЖКХ, общественных и административных зданий и сооружений, вспомогательных помещений, коридоров, входных групп и лестничных пролетов. Источник света — ЛОН, КЛЛ, LED и другие лампы с цоколем E27, работающие от сети 220 В, 50 Гц. Изготавливаются в исполнении УЗ.



UWL-R01



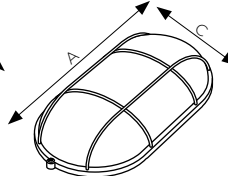
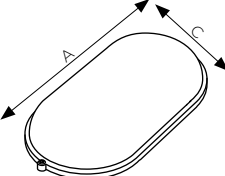
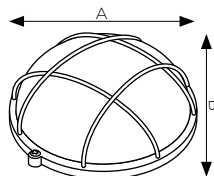
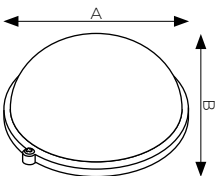
UWL-R02



UWL-O01



UWL-O02



180–260 В 50 Гц	E27	IP54	I
+100° -40°		36 мес. ГАРАНТИЯ	

### Пылевлагозащищённые накладные светильники

		(A×B), мм	упаковка	
UWL-R01 100W/E27 IP54 WHITE Круг	UL-00006771	Ø188×88	картон	20
UWL-R02 100W/E27 IP54 WHITE Круг/Решётка	UL-00006772	Ø188×88	картон	20
UWL-O01 100W/E27 IP54 WHITE Овал	UL-00006773	210×106×78	картон	20
UWL-O02 100W/E27 IP54 WHITE Овал/Решётка	UL-00006774	210×106×78	картон	20

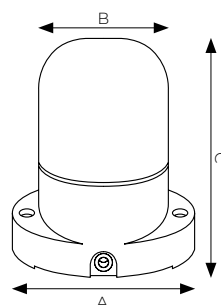
## ТЕРМОСТОЙКИЕ ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ПОД ЛАМПУ ДЛЯ БАНЬ И САУН UWL-K01R



Светильники стационарной установки типа НПБ-400. Область применения: для освещения жилых, подсобных и производственных помещений, а также помещений с повышенной влажностью (бани, сауны, бассейны и т. п.). Предназначены для использования с лампами с цоколем E27\* в однофазных сетях с напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Материал рассеивателя — термостекло.
- ♦ Материал корпуса — композитный пластик, специальный полиамид, выдерживающий температуру до +125°C.
- ♦ Материал патрона под лампу — керамика.



230 В 50 Гц	360°
----------------	------

Термостойкие влагозащищенные светильники под лампу

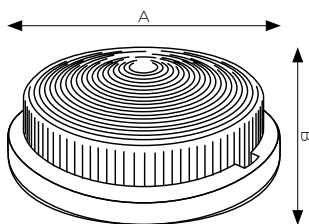
			цоколь	(А×В×С), мм	упаковка	
UWL-K01R 60W/E27 IP65 WHITE	UL-00011471		E27	107×84×137	картон	15
UWL-K01R 60W/E27 IP65 PINE	UL-00011473		E27	107×84×137	картон	15
UWL-K01R 60W/E27 IP65 BLACK	UL-00011472		E27	107×84×137	картон	15

\* Лампа в комплект не входит.

## НАКЛАДНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULO-K05



Светильник ULO-K05 предназначен для освещения помещений ЖКХ, вспомогательных помещений жилых домов (подъездов, холлов, подвалов и т. п.), подсобных и складских помещений, коридоров, входных групп и лестничных пролётов. Корпус светильника изготовлен из термостойкого негорючего пластика. Светорассеиватель выполнен из ударопрочного стекла.



180–260 В 50 Гц	50 000 ч	A+	120°	IP44	УХЛ2
Ra≥75	Kп <3%	cos φ ≥0,9	+45° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

Пылевлагозащищённые накладные светильники

	Вт	лм	К	(А×В), мм	
ULO-K05A 6W/6000K/R24 IP44 WHITE/GLASS	6	600	6000	Ø240×95	4

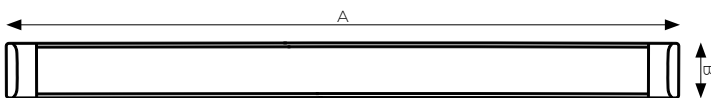
## ЛИНЕЙНЫЕ НАКЛАДНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULO-DL


Предназначены для внутреннего освещения общественных и офисных помещений, торговых залов, школ, детских садов, складских и подсобных помещений и т. п. Корпус светильника изготовлен из алюминиевого сплава, рассеиватель из матового оптического поликарбоната. Светильники предназначены для накладного монтажа на стены или потолки. Для подвесного монтажа используйте комплект креплений UFL-H02 SILVER 100 POLYBAG (не в/к).




### ПРЕИМУЩЕСТВА

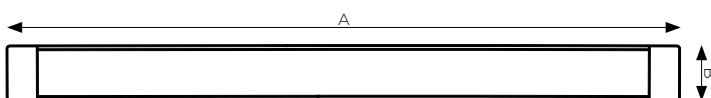
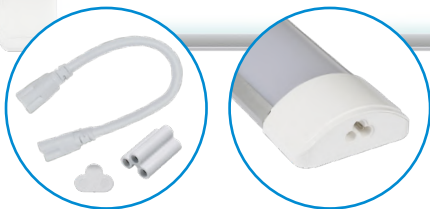
- ◆ Комфортный равномерный свет практически без пульсаций.
- ◆ Удобный монтаж моделей с последовательным соединением до 7-8шт.




160-265 В 50 Гц	30000 ч	A	120°	IP40	I
Ra≥80	Kп <5%	cos φ ≥0,95	+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ	
 светодиодная панель, монтажные клипсы, инструкция/гарантийный талон					

### Несоединяемые светильники


		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
ULO-DL120-40W/4000K SILVER	UL-00008070	40	3300	4000	1200×75×24	алюминий	пленка	20
ULO-DL120-40W/6500K SILVER	UL-00008069	40	3300	6500	1200×75×24	алюминий	пленка	20



 светодиодный светильник, монтажные клипсы, гибкий переходник, жесткий переходник, заглушка, инструкция/гарантийный талон					
160-265 В 50 Гц	30000 ч	A	120°	IP40	I
Ra≥80	Kп <5%	cos φ ≥0,95	+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Соединяемый светильник

Возможно соединение до 7 светильников в одну светящуюся линию с помощью гибкого или жесткого переходников.

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
ULO-DL120-40W/4000K/K SILVER LINKABLE	UL-00008656	40	3300	4000	1200×75×24	алюминий	пленка	20
ULO-DL120-40W/6500K/K SILVER LINKABLE	UL-00008655	40	3300	6500	1200×75×24	алюминий	пленка	20
ULO-DL150-48W/4000K/K SILVER LINKABLE	UL-00008658	48	4000	4000	1500×75×24	алюминий	пленка	20
ULO-DL150-48W/6500K/K SILVER LINKABLE	UL-00008657	48	4000	6500	1500×75×24	алюминий	пленка	20

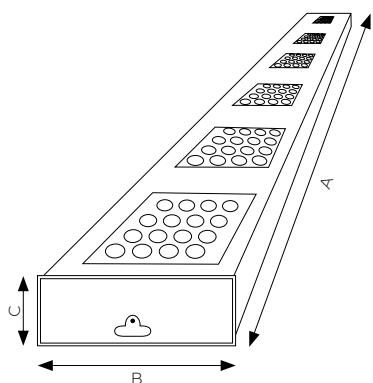
## СОЕДИНЯЕМЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULO-EL/FL

Для внутреннего освещения общественных и офисных помещений, торговых залов, школ, детских садов, складских и подсобных помещений и т. п. Светильники предназначены для накладного монтажа на стены или потолки.

Для подвесного монтажа используйте комплект креплений UFL-H02 SILVER 100 POLYBAG (не в/к).

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Корпус светильника изготовлен из алюминиевого сплава.
- ◆ Возможно соединение до 5 светильников в одну светящуюся линию с помощью гибкого или жесткого переходников.

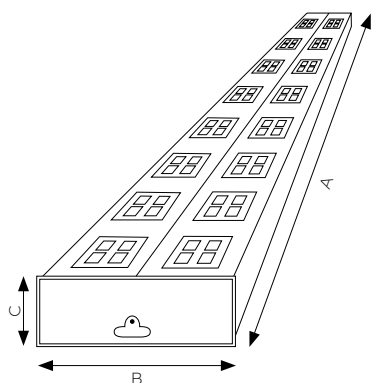


160-265 В 50 Гц	30000 ч	A	60°	IP40	I
Ra≥80	Kп <5%	cos φ ≥0,95	+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Светильники ULO-EL

Рассеиватель светильника из прозрачного поликарбоната.

	Вт	лм	K	(А×В×С), мм	материал рассеивателя	упаковка		
ULO-EL120B-100W/4000K/K SILVER LINKABLE	UL-00010693	100	12000	4000	1200×65×35	прозрачный поликарбонат	коробка	20
ULO-EL120B-100W/6500K/K SILVER LINKABLE	UL-00010694	100	12000	6500	1200×65×35	прозрачный поликарбонат	коробка	20



160-265 В 50 Гц	30000 ч	A	120°	IP40	I
Ra≥80	Kп <5%	cos φ ≥0,95	+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Светильники ULO-FL

Линзы на диодах светильника из прозрачного оптического поликарбоната.

	Вт	лм	K	(А×В×С), мм	материал рассеивателя	упаковка		
ULO-FL120C-100W/4000K/K SILVER LINKABLE	UL-00010829	100	11000	4000	1200×65×35	прозрачный поликарбонат	коробка	20
ULO-FL120C-100W/6500K/K SILVER LINKABLE	UL-00010830	100	11000	6500	1200×65×35	прозрачный поликарбонат	коробка	20



## ЛИНЕЙНЫЕ НАКЛАДНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULY-K70

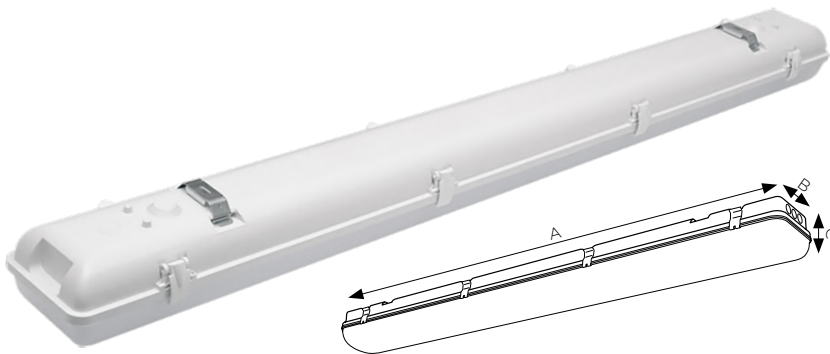


Светильник линейный накладной пылевлагозащищённый со степенью защиты IP65. Предназначен для освещения складских и производственных помещений, автомоек. Корпус светильника сделан из ABS-пластика, рассеиватель — УФ-стабилизированный поликарбонат.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Современные светодиоды LUMILEDS LUXEON.
- ◆ Качественные драйверы питания с высокими КПД и PF.
- ◆ Высокое качество света: Ra > 90 и Кп < 0,5%.



180-260 В 50 Гц	50000 ч	A++	120°	IP65
Ra ≥ 90	Кп < 0,5%	cos φ ≥ 0,95	60 мес. ГАРАНТИЯ	

### Линейные накладные светодиодные светильники

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	
ULY-K70A 40W/5000K/L126 IP65 WHITE	UL-00004255	40	4360	5000	1260×135×105	пластик	2
ULY-K70B 60W/5000K/L126 IP65 WHITE	UL-00004256	60	6540	5000	1260×135×105	пластик	2
ULY-K70A 40W/4000K/L126 IP65 WHITE	UL-00008493	40	4360	4000	1260×135×105	пластик	2
ULY-K70B 60W/4000K/L126 IP65 WHITE	UL-00008494	60	6540	4000	1260×135×105	пластик	2

## ЛИНЕЙНЫЕ НАКЛАДНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULT-V50

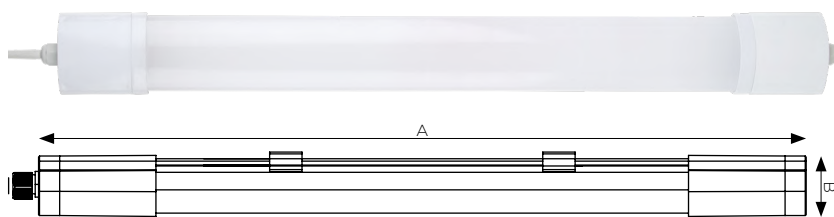


Светодиодные линейные накладные светильники ULT-V50 предназначены для внутреннего освещения производственных площадок и производственных помещений, складских помещений и фермерских хозяйств, закрытых автостоянок. Корпус светильника изготовлен из поликарбоната, светорассеиватель матовый из оптического поликарбоната. Светильники удобно монтируются и могут подключаться последовательно в линию по 10 штук. Для подвешивания используется комплект креплений UFL-H02 SILVER 100 POLYBAG (приобретается дополнительно).



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Последовательное соединение до 10 штук.
- ◆ Удобный монтаж.
- ◆ Комфортный равномерный свет практически без пульсаций.



180-240 В 50 Гц	30000 ч	120°	IP65	Ra≥80
Кп <5%	cos φ ≥0,95	+45° -10°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

↑ светодиодный светильник, монтажные клипсы, заглушка 1 шт., инструкция/гарантийный талон

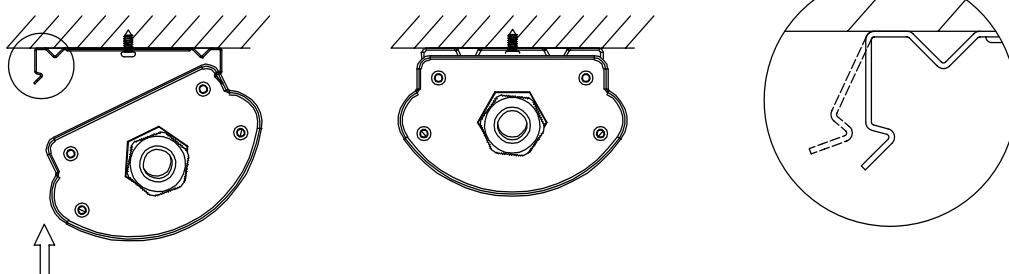
### Линейные накладные светодиодные светильники

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	упаковка	☐
ULT-V50-36W/4000K/К IP65 WHITE	UL-00006095	36	3000	4000	1200×61×36	стретч-пленка	20
ULT-V50-36W/6500K/К IP65 WHITE	UL-00006096	36	3000	6500	1200×61×36	стретч-пленка	20

### Удобное подключение



### Схема установки



## ЛИНЕЙНЫЕ НАКЛАДНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULO-C01

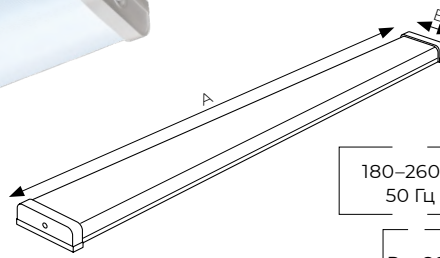


Светильники линейные накладные ULO-C01 предназначены для внутреннего освещения общественных и административных зданий, также подходят для жилых помещений. Светильники рассчитаны на установку на потолок или стены. Корпус светильника изготовлен из стали с порошковой окраской, рассеиватель — из экструдированного полистирола.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

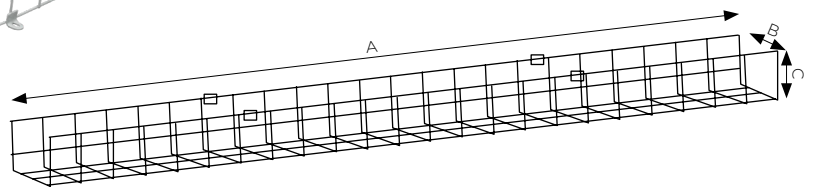
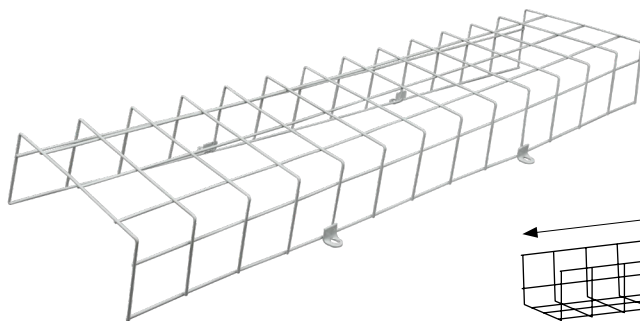
- ◆ Качественные драйверы питания с высокими КПД и PF.
- ◆ Высокая энергоэффективность — 106 лм/Вт.
- ◆ Высокое качество света: Ra > 80 и Кп < 3%.



180–260 В 50 Гц	50000 ч	A++	120°	IP40
Ra ≥ 80	Кп < 3%	cos φ ≥ 0,95	+50° -20°	36 мес. ГАРАНТИЯ

### Линейные накладные светодиодные светильники

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULO-C01A 32W/4000K/L125 IP40 WHITE	UL-00005086	32	3400	4000	1250×145×62	2
ULO-C01A 32W/6500K/L125 IP40 WHITE	UL-00005090	32	3400	6500	1250×145×62	2
ULO-C01B 16W/4000K/L64 IP40 WHITE	UL-00005195	16	1700	4000	640×145×62	4
ULO-C01B 16W/6500K/L64 IP40 WHITE	UL-00005196	16	1700	6500	640×145×62	4



### Решетки защитные для линейных светильников

Решетка защитная для светильников типа ЛПО, ДПО, ULO-C40, ULO-C01, ULY-K70, ULO-K20 служит для надежной защиты рассеивателей светильников от механических повреждений и попадания посторонних предметов. Идеально подойдет для установки в спортзалах, на складах, производствах, парковках и пр.

Решетка покрыта специальным антикоррозийным покрытием, защищающим от агрессивного воздействия окружающей среды.

			(А×В×С), мм	кг
UFL-V20A L125 GREY	Решетка защитная для линейных светильников длиной до 1250 мм	UL-00009459	1320×230×96	1,4
UFL-V20A L60 GREY	Решетка защитная для линейных светильников длиной до 640 мм	UL-00009460	660×230×96	0,7

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛИНЕЙНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULO-K

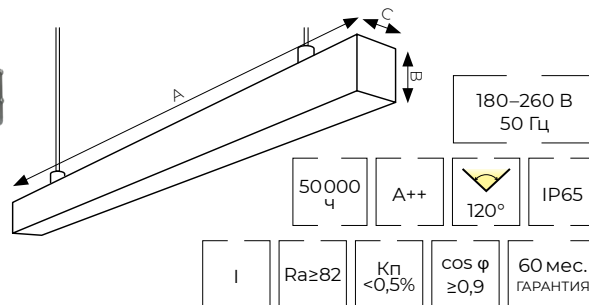
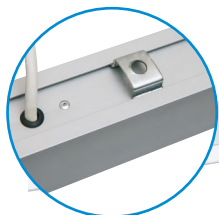


Светодиодные линейные светильники ULO-K созданы специально для использования в торговых залах, галереях или офисах, а также в жилых помещениях. Светильники могут использоваться и как подвесные, и как накладные. Высокое качества света, отсутствие пульсаций и длительный срок службы обеспечиваются использованием современных светодиодов LUMILEDS LUXEON с высокой цветопередачей и надежных драйверов. Для подвесного монтажа светильников используется комплект креплений UFL-H02 SILVER 100 POLYBAG (не входит в комплект поставки светильника и заказывается отдельно, см. стр. каталога 60).



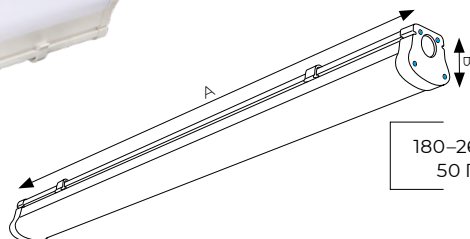
### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Современные светодиоды LUMILEDS LUXEON.
- ◆ Качественные драйверы питания с высокими КПД и PF.
- ◆ Высокое качество света:  $Ra > 82$  и  $Kp < 0,5\%$ .



### ULO-K10D

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	
ULO-K10D 30W/5000K/L60 IP65 SILVER	UL-00004209	30	2800	5000	600×50×70		4/-
ULO-K10D 30W/5000K/L60 IP65 BLACK	UL-00011395	30	2800	5000	600×50×70		4/-
ULO-K10D 60W/5000K/L120 IP65 BLACK	UL-00010362	60	5600	5000	1200×50×70		2/-
ULO-K10D 60W/5000K/L120 IP65 SILVER	UL-00004208	60	5600	5000	1200×50×70		2/-



### ULO-K20

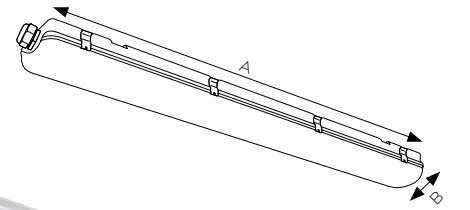
		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	
ULO-K20A 40W/4000K/L100 IP65 WHITE	UL-00004252	40	4360	4000	1000×76×76		2
ULO-K20B 60W/4000K/L150 IP65 WHITE	UL-00004253	60	6540	4000	1500×76×76		2
ULO-K20A 40W/5000K/L100 IP65 WHITE	UL-00006448	40	4360	5000	1000×76×76		2
ULO-K20B 60W/5000K/L150 IP65 WHITE	UL-00006447	60	6540	5000	1500×76×76		2

## ЛИНЕЙНЫЕ НАКЛАДНЫЕ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULW-T ПОД ЛАМПЫ T8

Светильники предназначены для освещения помещений с повышенной влажностью и запылённостью. Также подходят для внутреннего освещения общественных, административных и жилых помещений.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Накладной монтаж.
- ◆ Подключение в линию.
- ◆ Корпус из ABS-пластика.



220-240 В 50 Гц	IP65	УХЛ1
+40° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

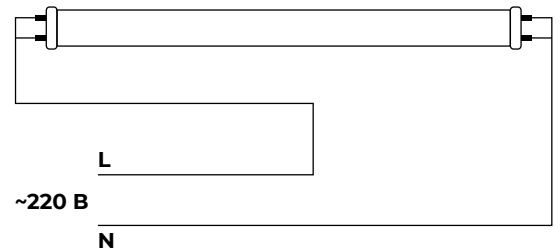
### Линейные накладные пылевлагозащищенные светильники

		кол-во LED ламп, шт.	длина LED ламп, мм	Вт	(А×В×С), мм	
ULW-T42A T8x2/L66 IP65 WHITE	UL-00006462	2	600	10	715×130×605	6
ULW-T42B T8x2/L126 IP65 WHITE	UL-00006464	2	1200	18	1315×130×60	6
ULW-T41C T8x1/L156 IP65 WHITE	UL-00006465	1	1500	24	1615×65×60	6

**Внимание!** Светильники ULW-T предназначены для использования со светодиодными лампами T8 сетевого напряжения 220 В (в комплект не входят). Необходимо использовать лампы с подключением питания с двух сторон, согласно рисунку.

В светильнике возможно реализовать сквозную проводку, что позволяет подключать светильники в линию. Для этого используйте штатную клеммную колодку и гермоввод с противоположной стороны светильника.

Рекомендуется использовать с лампами Volpe и Uniel.



## ЛИНЕЙНЫЕ НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULO-C41 ПОД СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ T8 (2×T8)

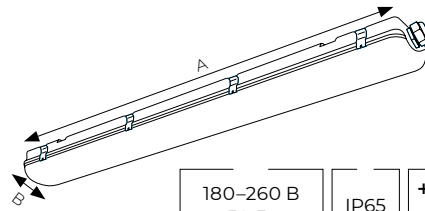
Светильники предназначены для освещения складских и производственных помещений, автомоек. Суммарная мощность используемых ламп не должна превышать 40 Вт (2x20 Вт).

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Накладной монтаж на стену или потолок.
- ◆ Корпус из ABS-пластика.







180–260 В 50 Гц	IP65	+45° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	------	--------------	---------------------

### Линейные накладные светильники ULO-C41

		Вт	кг	цоколь	(А×В×С), мм	
ULO-C41A T8x2/L128 IP65 WHITE	UL-00010832	2x20	0,82	G13	1282×110×61	2

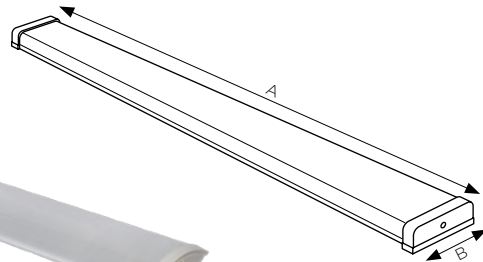
## ЛИНЕЙНЫЕ НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULO-C40 ПОД ЛАМПЫ Т8 (2×Т8)

Для освещения общественных и административных зданий. Подходят для жилых помещений. В светильнике используются лампы Т8 1200 мм мощностью 18 Вт в количестве двух штук.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

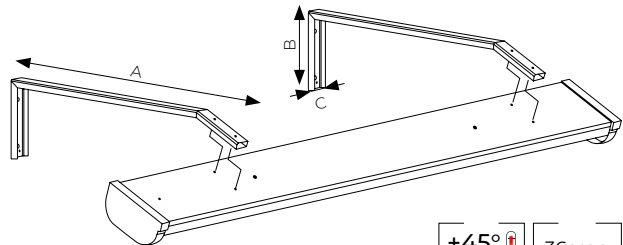
- ◆ Накладной монтаж на стену или потолок.
- ◆ Лёгкий и прочный корпус.



180–260 В 50 Гц	+50° -20°	36 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	--------------	---------------------

### Линейные накладные светильники

		кол-во ламп, шт.	длина ламп, мм	Вт	цоколь	(А×В×С), мм	кг
ULO-C40A T8x2/L125 IP40 WHITE	UL-00006446	2	1200	2×18	G13	1250×145×62	2,1
ULO-C40B T8x2/L124 IP40 WHITE	UL-00010108	2	1200	2×18	G13	1240×118×40	1,8



+45° -45°	36 мес. ГАРАНТИЯ
--------------	---------------------

### Кронштейн для монтажа линейных накладных светильников

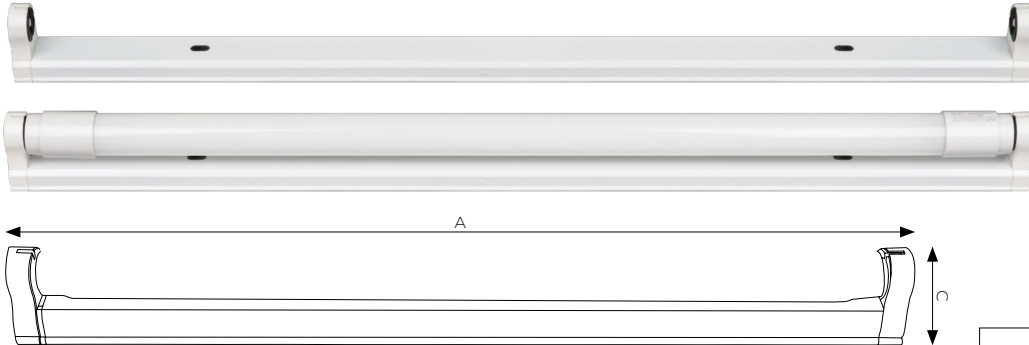
Кронштейны UFL-C10A 630/2 GREY применяются для установки светильников для освещения школьных досок, информационных стендов, плакатов и т.п. Идеально подходят для светильников Uniel серии ULO-C01 и ULO-C40, также могут быть использованы с любыми другими накладными линейными светильниками.

Поставляются комплектом из 2 штук. Материал – окрашенная сталь. В комплект также входят необходимые крепежные элементы для установки.

		(А×В×С), мм	кг
UFL-C10A 630/2 GREY	UL-00009458	600×150×30	0,85

## ЛИНЕЙНЫЕ НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULT-B

Универсальные светильники для всех типов светодиодных ламп T8\*. Светильники ULT-B предназначены для внутреннего освещения общественных, административных и жилых помещений. Рассчитаны на применение светодиодных ламп T8 любого назначения: общего освещения, фитолампы, бактерицидные.



230 В 50 Гц	+40° -10°	12 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	--------------	---------------------

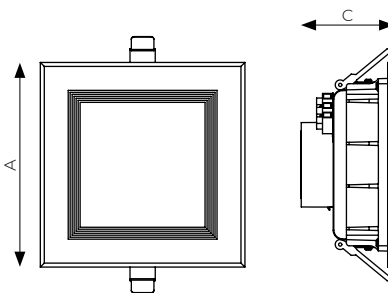
### Линейные накладные светильники для светодиодных ламп T8

		Вт	тип колбы	цоколь	(А×В×С), мм	корпус	
ULT-B01A T8x1/L60 WHITE	UL-00011255	15	T8	G13	610×33×47	металл	50
ULT-B01B T8x1/L120 WHITE	UL-00011256	30	T8	G13	1220×33×47	металл	50
ULT-B01C T8x1/L150 WHITE	UL-00011257	40	T8	G13	1520×33×47	металл	50

\* Лампа в комплект не входит.

## СВЕТИЛЬНИКИ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА С ПОСТОЯННЫМ НАПРАВЛЕНИЕМ СВЕТОВОГО ПОТОКА

Особенностью светильников направленного света типа даунлайт (downlight) является то, что световой поток направлен строго сверху вниз и не рассеивается в освещаемой области.



100-240 В 50 Гц	IP20	II
Ra≥80	cos φ ≥0,8	

### Светильники направленного света ULT-D

		Вт	лм	К	°	(А×В×С), мм	кг	мм	эквив. галоген, Вт	корпус	упаковка	
ULT-D02B-8W/NW WHITE	08577	8	500	4200	98	125×125×70	0,4	118×118	30		картон	20
ULT-D02B-8W/WW WHITE	08576	8	480	3000	98	125×125×70	0,4	118×118	30		картон	20
ULT-D02C-10W/NW WHITE	08579	10	700	4200	106	155×155×72	0,6	145×145	60		картон	20

## СВЕТОДИОДНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULY-U35

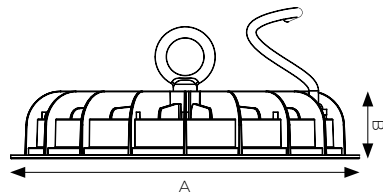
Для освещения складских и производственных помещений с высотой подвеса 6–8 м, а также для использования в пыльных помещениях. Корпус светильника изготовлен из алюминиевого сплава. Радиаторная решетка гарантирует надёжный отвод тепла от светодиодного модуля. Светильники ULY-U35C на 60% экономичнее светильников с лампами ДРЛ, Днат. Не чувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети, в отличие от МГЛ, ДРЛ и Днат ламп. Высокая цветопередача светильников улучшает видимость в помещении при той же освещённости. Не требуют обслуживания и замены ламп за весь срок эксплуатации.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- ◆ Корпус — литой под давлением алюминий.
- ◆ Защитный экран из стекла.
- ◆ Низкая пульсация светового потока.

Для монтажа светильников серии ULY-U35 используйте подвес UFL-H03 SILVER 200 POLYBAG (стр. 62).

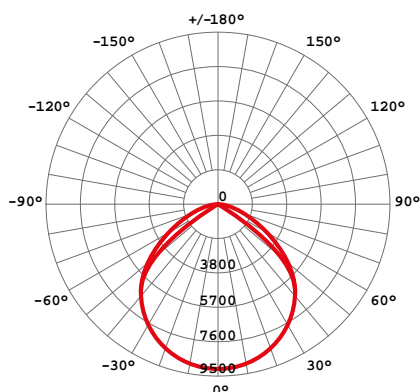


220–240 В 50 Гц	50 000 ч	A++	120°	IP65	УХЛ4
I	Ra≥80	Kп <5%	cos φ ≥0,95	+40° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ

### Светодиодные подвесные промышленные светильники

		Вт	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
ULY-U35C-100W/4000K IP65 BLACK	UL-00008875	100	10000	4000	Ø250×85	картон	10
ULY-U35C-100W/6500K IP65 BLACK	UL-00008874	100	10000	6500	Ø250×85	картон	10
ULY-U35C-150W/4000K IP65 BLACK	UL-00009107	150	15000	4000	Ø298×88	картон	10
ULY-U35C-150W/6500K IP65 BLACK	UL-00009108	150	15000	6500	Ø298×88	картон	10
ULY-U35C-200W/4000K IP65 BLACK	UL-00009109	200	19500	4000	Ø340×91	картон	5
ULY-U35C-200W/6500K IP65 BLACK	UL-00009110	200	19500	6500	Ø340×91	картон	5

Диаграмма распределения светового потока

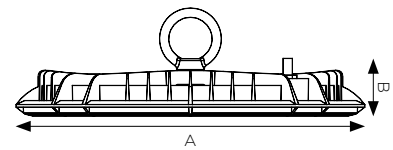


## СВЕТОДИОДНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULY-U36C

Для освещения складских и производственных помещений с высотой подвеса 6–8 м, а также для использования в пыльных помещениях. Корпус светильника изготовлен из алюминиевого сплава. Радиаторная решетка гарантирует надёжный отвод тепла от светодиодного модуля. Светильники ULY-U36C на 60% экономичнее светильников с лампами ДРЛ, ДнаТ. Не чувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети, в отличие от МГЛ, ДРЛ и ДнаТ ламп. Высокая цветопередача светильников улучшает видимость в помещении при той же освещённости. Не требуют обслуживания и замены ламп за весь срок эксплуатации. Низкая пульсация светового потока!

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- ◆ Корпус — литой под давлением алюминий.
- ◆ Защитный экран из стекла.
- ◆ Не требуют перерывов в работе.

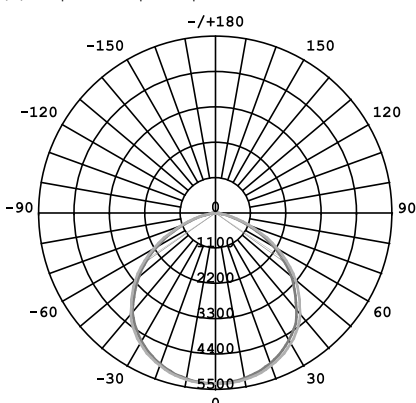


220–240 В 50 Гц	50000 ч	A++	110°	IP65	УХЛ4
I	Ra≥80	Kп <5%	cos φ ≥0,9	+40° -30°	36 мес. ГАРАНТИЯ

### Светодиодные подвесные промышленные светильники

		Вт	лм	К	(А×В), мм	упаковка	
ULY-U36C-100W/6500K IP65 GREY	UL-00011028	100	10000	6500	Ø254×75	картон	10
ULY-U36C-100W/4000K IP65 GREY	UL-00011027	100	10000	4000	Ø254×75	картон	10
ULY-U36C-150W/6500K IP65 GREY	UL-00011030	150	15000	6500	Ø300×75	картон	10
ULY-U36C-150W/4000K IP65 GREY	UL-00011029	150	15000	4000	Ø300×75	картон	10
ULY-U36C-200W/6500K IP65 GREY	UL-00011032	200	20000	6500	Ø330×80	картон	10
ULY-U36C-200W/4000K IP65 GREY	UL-00011031	200	20000	4000	Ø330×80	картон	10

Диаграмма распределения светового потока





## ТРЕКОВЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Профессиональные источники направленного света, которые монтируются на систему токопроводящих шин (треков).

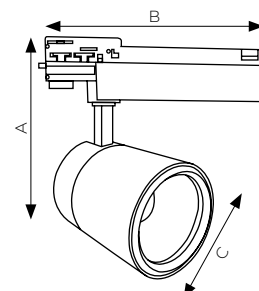
### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Мобильность: трековые системы позволяют менять не только угол освещения и положение светильника, но и создавать уникальные осветительные конструкции, соответствующие требованиям заказчика.
- ◆ Многофункциональность: можно использовать как для световых акцентов, так и для ровной заливки светом.
- ◆ Универсальность: можно монтировать на поверхности или подвешивать.
- ◆ Энергоэффективность: качественная замена традиционным галогенным светильникам.
- ◆ Надежность: не нуждаются в особом обслуживании, не создают нагрузку на электросеть в момент включения.
- ◆ В зависимости от адаптера, светильник может монтироваться на однофазный или на трёхфазный шинопровод.

Шинопроводы для трековых систем освещения см. на стр. 82.



ULB-T52-10W/4000K/H WHITE



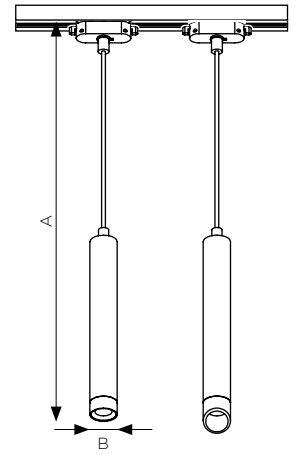
230 В AC 50 Гц	30000 ч	A	60°
IP40	УХЛ4	II	Ra≥80
+45° -20°		24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Серия с адаптером для трехфазного шинопровода Uniel

Светильники нельзя монтировать на чашки потолочного крепления.

		Вт	лм	К	PF	(А×В×С), мм	кг	цвет	корпус	упаковка	
ULB-T52-10W/4000K/H WHITE	UL-00007490	10	900	4000	0,5	165×160×65	0,4		алюминий	картон	20
ULB-T52-10W/4000K/H BLACK	UL-00007492	10	900	4000	0,5	165×160×65	0,4		алюминий	картон	20
ULB-T52-10W/3000K/H WHITE	UL-00007491	10	900	3000	0,5	165×160×65	0,4		алюминий	картон	20





ULB-H10-12W/4000K WHITE

ULB-H11-12W/4000K BLACK

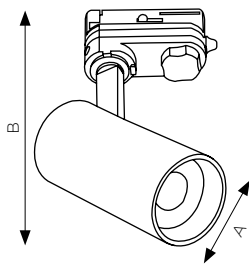
ULB-H11-12W/4000K WHITE

230 В AC 50 Гц	30000 ч	A	36°	IP40
УХЛ4	Ra≥80	+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Серия с адаптером для однофазного шинопровода

Светильник-прожектор трековый подвесной, можно использовать с однофазными шинопроводами Volpe.

		Вт	лм	К	PF	(A×B), мм	цвет	длина подвеса, м	корпус	упаковка	
ULB-H10-12W/4000K WHITE	UL-00009125	12	1000	4000	>0,5	Ø40×300	□	1	алюминий	картон	20
ULB-H10-18W/4000K WHITE	UL-00009131	18	1500	4000	>0,5	Ø50×300	□	1	алюминий	картон	20
ULB-H11-12W/4000K BLACK	UL-00009128	12	1000	4000	>0,5	Ø40×350	■	1	алюминий	картон	20
ULB-H11-12W/4000K WHITE	UL-00009127	12	1000	4000	>0,5	Ø40×350	□	1	алюминий	картон	20
ULB-H11-18W/4000K BLACK	UL-00009134	18	1500	4000	>0,5	Ø50×350	■	1	алюминий	картон	20
ULB-H11-18W/4000K WHITE	UL-00009133	18	1500	4000	>0,5	Ø50×350	□	1	алюминий	картон	20



230 В AC 50-60 Гц	30000 ч	55°	Ra≥80
IP40	II	+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ

Серия с адаптером для трехфазного шинопровода

		Вт	лм	К	(А×В), мм	г	PF	цвет	корпус	упаковка	
ULB-T55-20W/3000K BLACK	UL-00011204	20	1800	3000	65×140	350	>0,9	■	алюминий	картон	40
ULB-T55-20W/3000K WHITE	UL-00011203	20	1800	3000	65×140	350	>0,9	□	алюминий	картон	40
ULB-T55-20W/4000K BLACK	UL-00011202	20	1800	4000	65×140	350	>0,	■	алюминий	картон	40
ULB-T55-20W/4000K WHITE	UL-00011201	20	1800	4000	65×140	350	>0,9	□	алюминий	картон	40
ULB-T55-30W/3000K BLACK	UL-00011208	30	2700	3000	75×160	450	>0,9	■	алюминий	картон	30
ULB-T55-30W/3000K WHITE	UL-00011207	30	2700	3000	75×160	450	>0,9	□	алюминий	картон	30
ULB-T55-30W/4000K BLACK	UL-00011206	30	2700	4000	75×160	450	>0,9	■	алюминий	картон	30
ULB-T55-30W/4000K WHITE	UL-00011205	30	2700	4000	75×160	450	>0,9	□	алюминий	картон	30

ШИНОПРОВОДЫ ДЛЯ ТРЕКОВЫХ СИСТЕМ ОСВЕЩЕНИЯ

Шинопроводы используются для монтажа трековых светильников. С помощью коннекторов из шинопроводов можно создать осветительную систему любой конфигурации.

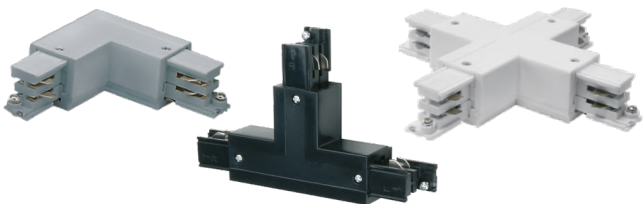
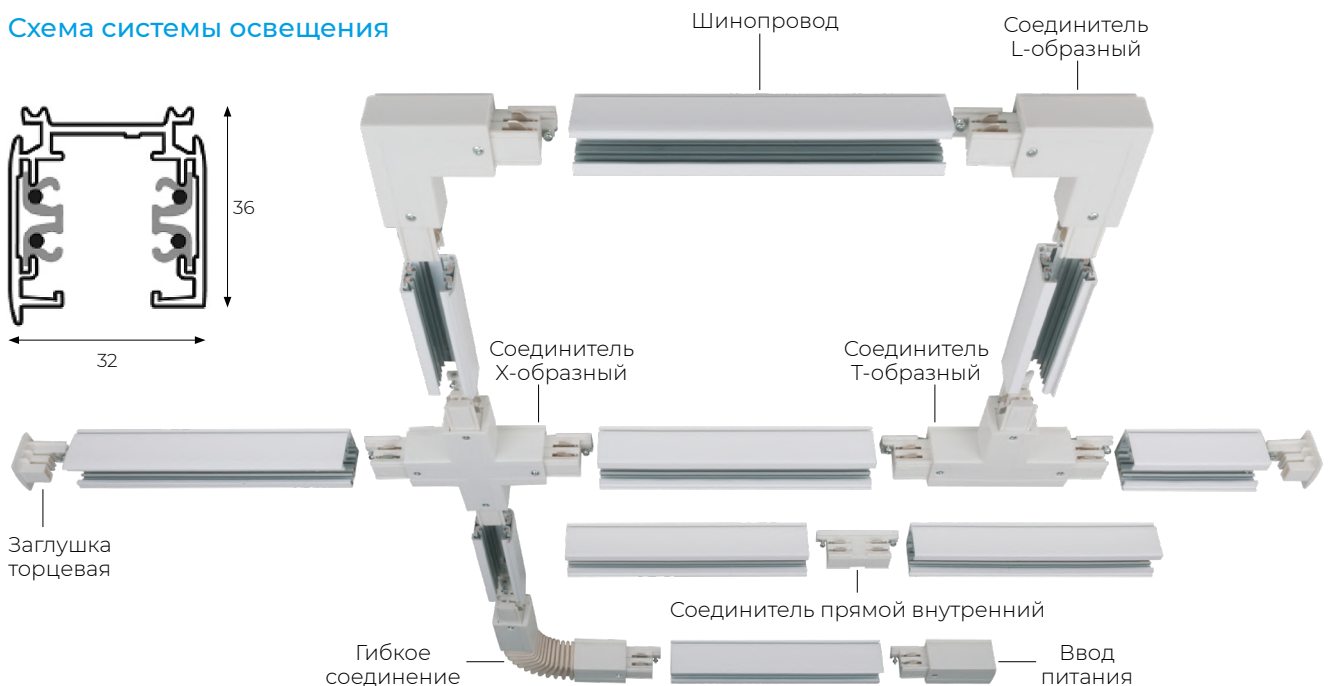
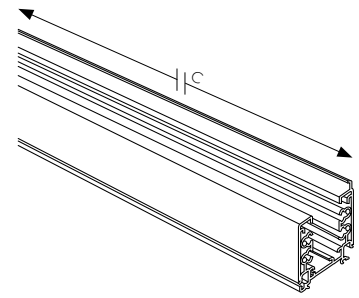
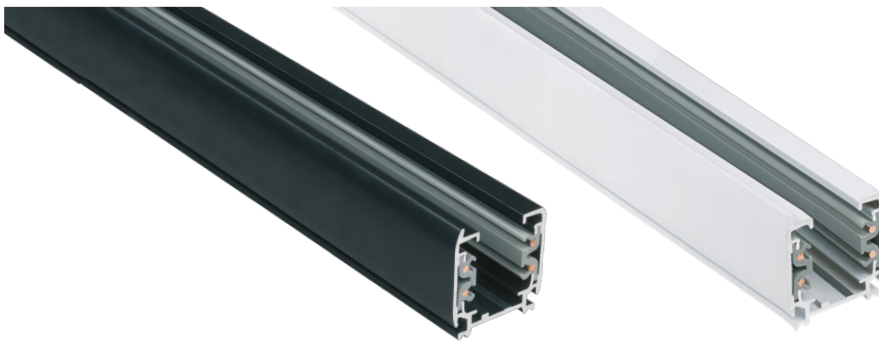


Схема системы освещения





220 В 50-60 Гц	IP20	II	30 кг
-------------------	------	----	-------

### Шинопроводы

		длина, м	цвет	макс. ток, А	упаковка	
UBX-AS4 SILVER 100 POLYBAG	09722	1		16	пакет	10
UBX-AS4 BLACK 100 POLYBAG	09723	1		16	пакет	10
UBX-AS4 WHITE 100 POLYBAG	09724	1		16	пакет	10
UBX-AS4 SILVER 200 POLYBAG	09725	2		16	пакет	10
UBX-AS4 BLACK 200 POLYBAG	09726	2		16	пакет	10
UBX-AS4 WHITE 200 POLYBAG	09727	2		16	пакет	10
UBX-AS4 BLACK 300 POLYBAG	09729	3		16	пакет	10
UBX-AS4 WHITE 300 POLYBAG	09730	3		16	пакет	10



### Чашки потолочного крепления для трекового светильника UBX-A81

Предназначены для светильников с адаптером для трёхфазного шинопровода. Позволяют подключить трековый светильник без использования дополнительных компонентов. Не подходят для светильников, у которых контактные разъёмы расположены на корпусе.

		(А×В), мм	цвет	
UBX-A81 WHITE 1 POLYBAG	UL-00002391	∅112×32		40
UBX-A81 BLACK 1 POLYBAG	UL-00002392	∅112×32		40
UBX-A81 SILVER 1 POLYBAG	UL-00002393	∅112×32		40



Коннекторы

			цвет	тип	
UBX-A01 WHITE 1 POLYBAG	09735			правый	50
UBX-A01 BLACK 1 POLYBAG	09736			правый	50
UBX-A01 SILVER 1 POLYBAG	09737			правый	50
UBX-A02 WHITE 1 POLYBAG	09738			левый	50
UBX-A02 BLACK 1 POLYBAG	09739			левый	50
UBX-A02 SILVER 1 POLYBAG	09740			левый	50
UBX-A11 WHITE 1 POLYBAG	09741			внутренний	100
UBX-A11 BLACK 1 POLYBAG	09742			внутренний	100
UBX-A11 SILVER 1 POLYBAG	09743			внутренний	100
UBX-A12 WHITE 1 POLYBAG	09744			внешний	50
UBX-A12 BLACK 1 POLYBAG	09745			внешний	50
UBX-A12 SILVER 1 POLYBAG	09746			внешний	50
UBX-A21 WHITE 1 POLYBAG	09762			внешний	25
UBX-A21 BLACK 1 POLYBAG	09763			внешний	25
UBX-A21 SILVER 1 POLYBAG	09764			внешний	25
UBX-A22 WHITE 1 POLYBAG	09765			внутренний	25
UBX-A22 BLACK 1 POLYBAG	09766			внутренний	25
UBX-A22 SILVER 1 POLYBAG	09767			внутренний	25
UBX-A24 WHITE 1 POLYBAG	09771				25
UBX-A24 BLACK 1 POLYBAG	09772				25
UBX-A24 SILVER 1 POLYBAG	09773				25
UBX-A31 WHITE 1 POLYBAG	09750			правый внешний	25
UBX-A31 BLACK 1 POLYBAG	09751			правый внешний	25
UBX-A31 SILVER 1 POLYBAG	09752			правый внешний	25
UBX-A32 WHITE 1 POLYBAG	09753			левый внешний	25
UBX-A32 BLACK 1 POLYBAG	09754			левый внешний	25
UBX-A32 SILVER 1 POLYBAG	09755			левый внешний	25
UBX-A33 WHITE 1 POLYBAG	09756			правый внутренний	25
UBX-A33 BLACK 1 POLYBAG	09757			правый внутренний	25
UBX-A33 SILVER 1 POLYBAG	09758			правый внутренний	25
UBX-A34 WHITE 1 POLYBAG	09759			левый внутренний	25
UBX-A34 BLACK 1 POLYBAG	09760			левый внутренний	25
UBX-A34 SILVER 1 POLYBAG	09761			левый внутренний	25
UBX-A41 WHITE 1 POLYBAG	09747				20
UBX-A41 BLACK 1 POLYBAG	09748				20
UBX-A41 SILVER 1 POLYBAG	09749				20
UBX-A61 WHITE 1 POLYBAG	09787			Адаптер для трёхфазного шинопровода	50
UBX-A61 BLACK 1 POLYBAG	09788			Адаптер для трёхфазного шинопровода	50
UBX-A61 SILVER 1 POLYBAG	09789			Адаптер для трёхфазного шинопровода	50
UFB-C41 WHITE 1 POLYBAG	09731			Заглушка торцевая для шинопровода	100
UFB-C41 BLACK 1 POLYBAG	09732			Заглушка торцевая для шинопровода	100
UFB-C41 SILVER 1 POLYBAG	09733			Заглушка торцевая для шинопровода	100
UFB-H41 WHITE 1 POLYBAG	UL-00010400			Набор для подвешного монтажа шинопроводов. Длина подвеса — 2 м	100
UFB-H41 BLACK 1 POLYBAG*	UL-00003666			Набор для подвешного монтажа шинопроводов. Длина подвеса — 2 м	100
UFB-H42 SILVER 1 POLYBAG*	UL-00002394			Набор для подвешного монтажа шинопроводов с регулируемой длиной подвеса. Максимальная длина подвеса — 2 м	100

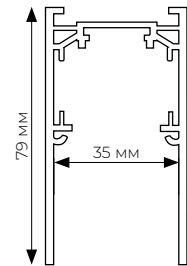
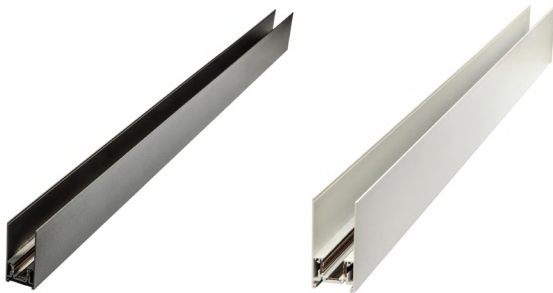
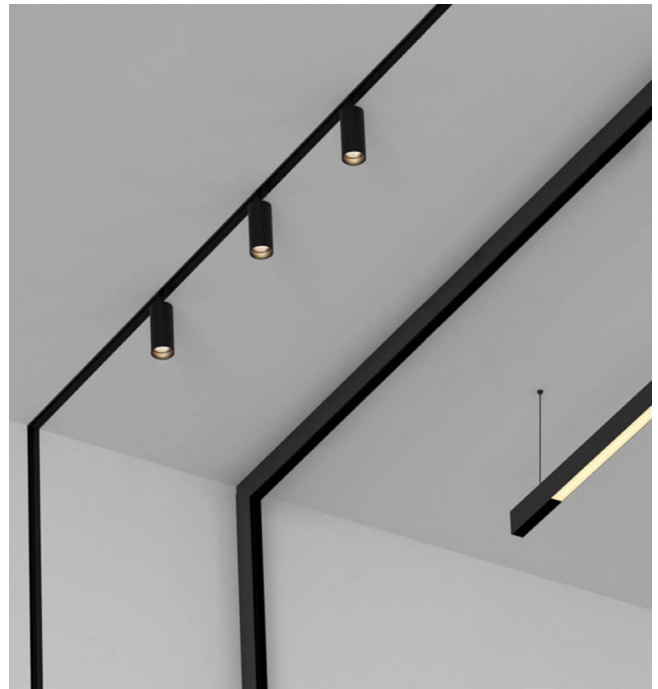
\* Один набор включает в себя 1 подвес. Для подвешивания 1 м шинопровода рекомендуется использовать 2 набора.

## МАГНИТНЫЕ ТРЕКОВЫЕ СИСТЕМЫ

Магнитные трековые системы — самое современное решение в сфере бытового и коммерческого освещения, сочетающее в себе преимущества традиционных трековых систем с инновациями. Система состоит из шинопровода, блока питания, светильников и коннекторов.








### ПРЕИМУЩЕСТВА

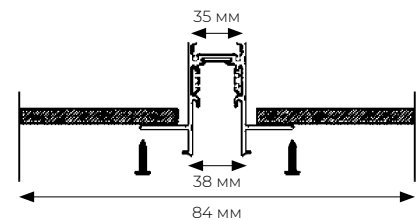
- ◆ Крепление светильников на шинопровод обеспечивается за счет мощного магнита, что позволяет легко менять их положение. Комбинируя и переставляя светильники с различными характеристиками, можно создавать заливающий свет и расставлять световые акценты.
- ◆ Рабочее напряжение системы 48 В, что безопасно при эксплуатации и перемещении трековых светильников.



### Шинопроводы накладные/подвесные




**Важно!** Торцевые заглушки идут в комплекте.

	В	(А×В×С), мм	кг	корпус	упаковка	
UBX-MMS4/35 BLACK 100	UL-00008719	DC48V	1000×80×37	1,29		полиэтилен 6
UBX-MMS4/35 WHITE 100	UL-00008718	DC48V	1000×80×37	1,29		полиэтилен 6
UBX-MMS4/35 BLACK 200	UL-00008721	DC48V	2000×80×37	2,58		полиэтилен 6
UBX-MMS4/35 WHITE 200	UL-00008720	DC48V	2000×80×37	2,58		полиэтилен 6
UBX-MMS4/35 BLACK 300	UL-00008928	DC48V	3000×80×37	3,83		полиэтилен 6
UBX-MMS4/35 WHITE 300	UL-00008927	DC48V	3000×80×37	3,83		полиэтилен 6

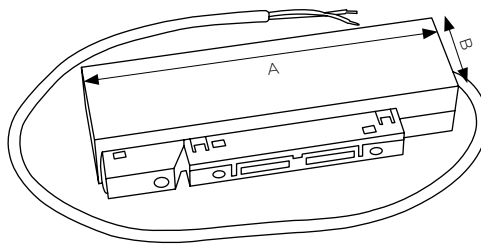


### Шинопроводы встраиваемые (монтируются в подготовленную нишу на потолке или стене)

**Важно!** Торцевые заглушки идут в комплекте.

	В	(А×В×С), мм	кг	корпус	упаковка	
UBX-MMB4/35 BLACK 100	UL-00008723	DC48V	1000×78×83	1,48		полиэтилен 6
UBX-MMB4/35 BLACK 200	UL-00008725	DC48V	2000×78×83	2,58		полиэтилен 6





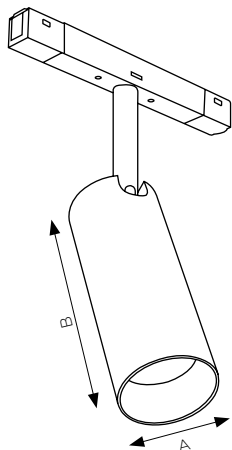
### Блоки питания

Для подключения магнитных шин проводов необходимо использовать блок питания. В товарной линейке Uniel представлены встраиваемые блоки питания. Важно учитывать, что совокупная мощность светильников, установленных на шинпровод, должна быть меньше мощности блока питания.

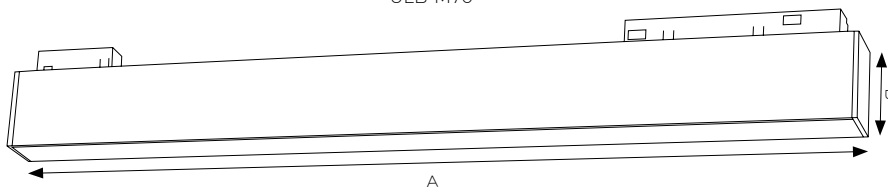
		Вт	В	(А×В×С), мм	кг	корпус	упаковка	
UET-M50 100W/48V IP20	UL-00008750	100	220-240	220×30×30,5	0,47		полиэтилен	30
UET-M50 200W/48V IP20	UL-00008930	200	220-240	300×30×30,5	0,55		полиэтилен	30



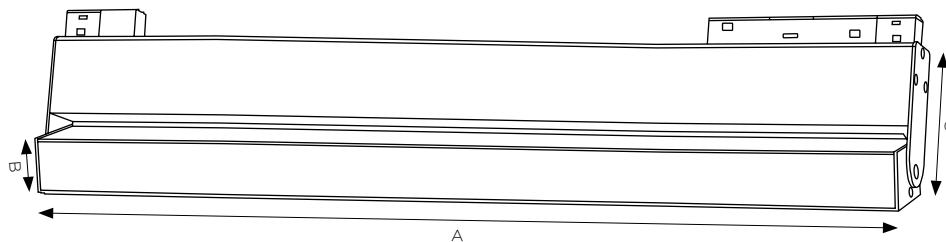
ULB-M60



ULB-M70

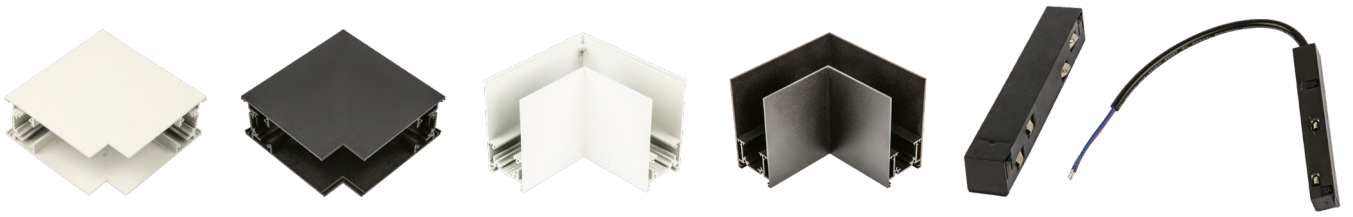


ULB-M80




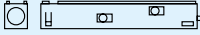

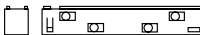

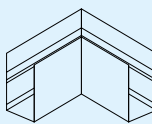

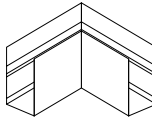

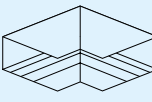

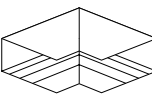

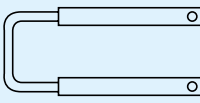



### Светильники светодиодные

		Вт	лм	К	В	°	(А×В×С), мм	cosφ	кг	корпус	упаковка	
ULB-M60-12W/4000K/35 BLACK	UL-00008738	12	1000	4000	DC48V	36	∅50×130	0,9	0,31		картон	40
ULB-M60-12W/4000K/35 WHITE	UL-00008739	12	1000	4000	DC48V	36	∅50×130	0,9	0,31		картон	40
ULB-M60-24W/4000K/35 BLACK	UL-00008740	24	2000	4000	DC48V	36	∅70×145	0,9	0,45		картон	40
ULB-M60-24W/4000K/35 WHITE	UL-00008741	24	2000	4000	DC48V	36	∅70×145	0,9	0,45		картон	40
ULB-M70-12W/4000K/35 BLACK	UL-00008742	12	800	4000	DC48V	120	300×34×59	0,8	0,34		картон	60
ULB-M70-12W/4000K/35 WHITE	UL-00008743	12	800	4000	DC48V	120	300×34×59	0,8	0,34		картон	60
ULB-M70-20W/4000K/35 BLACK	UL-00008744	20	1300	4000	DC48V	120	600×34×59	0,8	0,45		картон	40
ULB-M70-20W/4000K/35 WHITE	UL-00008745	20	1300	4000	DC48V	120	600×34×59	0,8	0,45		картон	40
ULB-M80-12W/4000K/35 BLACK	UL-00008746	12	800	4000	DC48V	120	275×34×131	0,8	0,6		картон	40
ULB-M80-12W/4000K/35 WHITE	UL-00008747	12	800	4000	DC48V	120	275×34×131	0,8	0,6		картон	40
ULB-M80-22W/4000K/35 BLACK	UL-00008748	22	1500	4000	DC48V	120	543×34×131	0,8	1,04		картон	20
ULB-M80-22W/4000K/35 WHITE	UL-00008749	22	1500	4000	DC48V	120	543×34×131	0,8	1,04		картон	20



Коннекторы

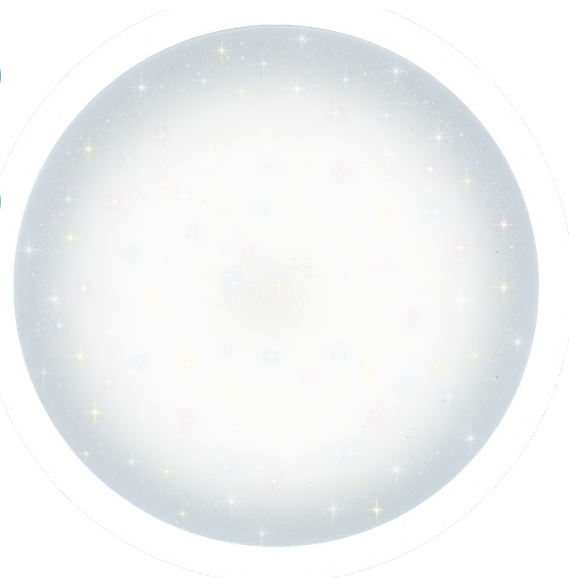
		(А×В×С), мм	кг	цвет	упаковка			
UFB-H50/35 SILVER SET02	UL-00008737		1500	0,08		пакет	100	Подвес для монтажа магнитного шинпровода в наборе из 2 шт., 1,5 м.
UBX-MM01/35 BLACK	UL-00008727		130×15×15	0,04		пакет	100	Ввод питания для магнитных шинпроводов, 35 мм. Прямой. Внутренний.
UBX-MM11/35 BLACK	UL-00008726		110×15×15	0,08		пакет	50	Коннектор для магнитных шинпроводов, 35 мм. Прямой. Внутренний.
UBX-MS21/35 BLACK	UL-00008729		300×78×100	0,27		картон	32	Коннектор для магнитных шинпроводов, 35 мм. Угловой. Горизонтальный.
UBX-MS21/35 WHITE	UL-00008730		300×78×100	0,27		картон	32	Коннектор для магнитных шинпроводов, 35 мм. Угловой. Горизонтальный.
UBX-MS22/35 BLACK	UL-00008731		95×36×95	0,25		картон	32	Коннектор для магнитных шинпроводов, 35 мм. Угловой. Вертикальный.
UBX-MS22/35 WHITE	UL-00008732		95×36×95	0,25		картон	32	Коннектор для магнитных шинпроводов, 35 мм. Угловой. Вертикальный.
UBX-MM21/35 BLACK	UL-00008728		420×15×15	0,07		пакет	50	Коннектор для магнитных шинпроводов, 35 мм. Угловой. Внутренний.

## НАКЛАДНЫЕ ПОТОЛОЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ С РЕГУЛИРОВКОЙ ЦВЕТОВОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ И ЯРКОСТИ

Светильники серии ULI-D предназначены для внутреннего освещения жилых и общественных помещений. Ключевая особенность светильников: возможность регулировать не только яркость освещения, но и температуру свечения (от тёплого до дневного света). Светильники также можно использовать в качестве ночника. В комплекте пульт ДУ для выбора и программирования режимов работы.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

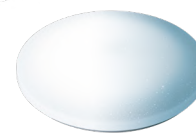
- ◆ Регулирование температуры свечения (3000–6500 К).
- ◆ Регулирование яркости (10–100%).
- ◆ Выбор режима свечения с помощью пульта или выключателя.



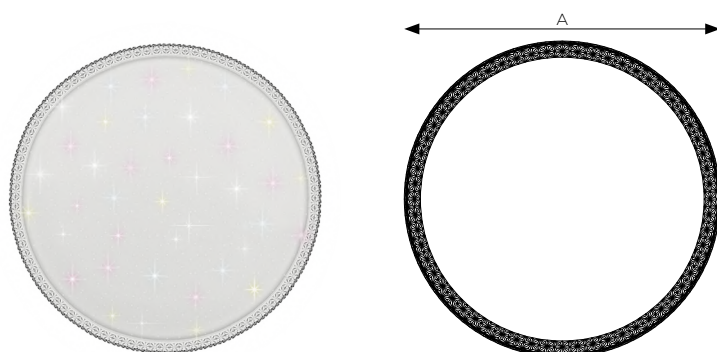
тёплый свет  
3000 К



белый свет  
4000 К



дневной свет  
6500 К

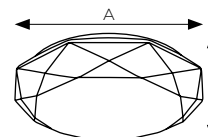


230 В AC 50–60 Гц	45000 ч	180°	IP20
II	Ra≥80	+65° -10°	24 мес. ГАРАНТИЯ

### Накладные потолочные светодиодные светильники

	Вт	лм	К		(А×В), мм	рассеиватель	корпус	упаковка			
ULI-D238 62W/SW/46 ORION	UL-00011354	62*	5300*	2700	4000	6500	Ø460×55	матовый	пластик, металл	картон	1

\* Указан максимальный световой поток.

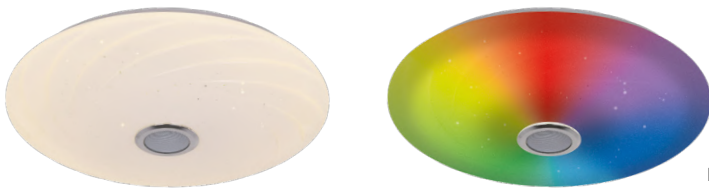


230 В AC 50 Гц	45000 ч	180°	IP20
II	Ra≥80	+65° -10°	24 мес. ГАРАНТИЯ

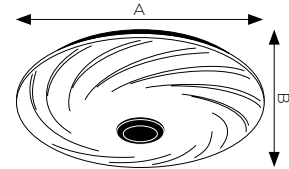
### Накладные потолочные светодиодные светильники

	Вт	лм	К		(А×В), мм	рассеиватель	корпус	упаковка			
ULI-D214 96W/SW/50 SATURN	UL-00005017	96	7500*	3000	4000	6500	Ø500×75	матовый	пластик, металл	картон	5
ULI-D214 96W/SW/50 SATURN-2	UL-00010963	96	7500*	3000	4000	6500	Ø550×75	матовый	пластик, металл	картон	5
ULI-D214 72W/SW/50 SATURN-2	UL-00009138	72	5500*	3000	4000	6500	Ø500×75	матовый	пластик, металл	картон	5
ULI-D226 72W/SW/50 DIAMOND-2	UL-00009139	72	5500*	3000	4000	6500	Ø480×75	матовый	пластик, металл	картон	5

\* Указан максимальный световой поток.



Режим смены цветов RGB



230 В AC 50 Гц	45000 ч	180°	IP20
II	Ra≥80	+65° -10°	24 мес. ГАРАНТИЯ

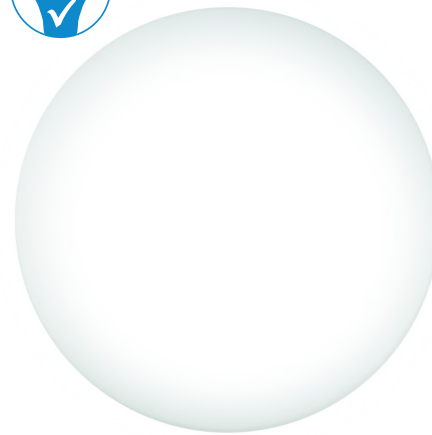
### Накладные потолочные светодиодные светильники

Диммируемый светильник с bluetooth-колонкой. Можно управлять светом и звуком с помощью пульта или мобильного телефона. Есть режим смены цветов RGB.

	Вт	лм	К	(А×В), мм	рассеиватель	корпус	упаковка			
ULI-D291 72W/SW+RGB/50 MERCURY	72	5500	3000	4000	6500	Ø500×95	матовый	пластик, металл	картон	5

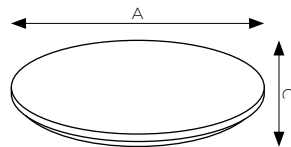
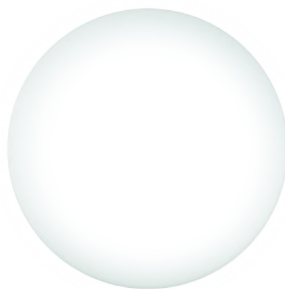
### НАКЛАДНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ RONDA-2 И QUATRO-2

Светодиодные накладные светильники с современным дизайном RONDA-2 и QUATRO-2 предназначены для внутреннего освещения общественных и жилых помещений, офисных помещений и торговых залов. Основание светильника изготовлено из металла с белым покрытием, светорассеиватель — матовый из полиметилметакрилата.



#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Накладной монтаж на потолок или стену.
- ◆ Комфортный равномерный свет практически без пульсаций.



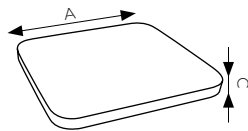
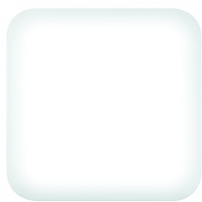
Клеммы для быстрого монтажа

Линзы обеспечивают равномерное рассеивание

180–260 В 50 Гц	30000 ч	A	120°	IP20	Ra≥80
I	Кп <5%	+45° -10°	24 мес. ГАРАНТИЯ		

### Накладные светодиодные светильники RONDA-2

	Вт	лм	К	cosφ	(А×В×С), мм	упаковка	
ULI-B321 12W/4000K/22 RONDA-2	12	1000	4000	≥0,8	Ø220×60	картон	20
ULI-B321 18W/4000K/25 RONDA-2	18	1500	4000	≥0,8	Ø250×60	картон	20
ULI-B321 24W/4000K/32 RONDA-2	24	1950	4000	≥0,9	Ø320×60	картон	20
ULI-B321 24W/6500K/32 RONDA-2	24	1950	6500	≥0,9	Ø320×60	картон	20
ULI-B321 32W/4000K/37 RONDA-2	32	2600	4000	≥0,9	Ø370×60	картон	20
ULI-B321 32W/6500K/37 RONDA-2	32	2600	6500	≥0,9	Ø370×60	картон	20



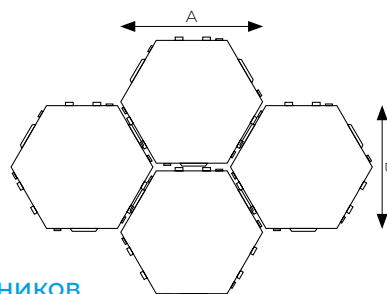
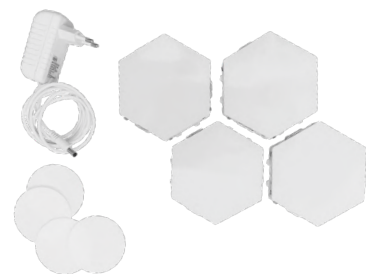
180-260 В 50 Гц	30000 ч	A	120°	IP20	Ra≥80
I	Кп <5%	+45° -10°	24 мес. ГАРАНТИЯ		

**Накладные светодиодные светильники QUATRO-2**

	Вт	лм	К	cosφ	(А×В×С), мм	упаковка		
ULI-B322 12W/4000K/22 QUATRO-2	UL-00008887	12	1000	4000	≥0,8	220×220×60	картон	20
ULI-B322 18W/4000K/27 QUATRO-2	UL-00008888	18	1500	4000	≥0,8	270×270×55	картон	20
ULI-B322 24W/4000K/32 QUATRO-2	UL-00008889	24	1950	4000	≥0,9	320×320×60	картон	20
ULI-B322 24W/6500K/32 QUATRO-2	UL-00008890	24	1950	6500	≥0,9	320×320×60	картон	20
ULI-B322 32W/4000K/37 QUATRO-2	UL-00008891	32	2600	4000	≥0,9	370×370×55	картон	20
ULI-B322 32W/6500K/37 QUATRO-2	UL-00008892	32	2600	6500	≥0,9	370×370×55	картон	20

**МОДУЛЬНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ**

Современное стильное решение для оформления интерьера и декоративной подсветки. Из модульных светильников можно создавать световое панно произвольной формы: благодаря магнитным креплениям элементы надежно соединяются между собой в любом порядке. Сенсорное управление позволяет включать и выключать светильники независимо друг от друга.



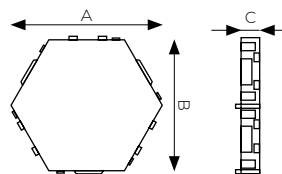
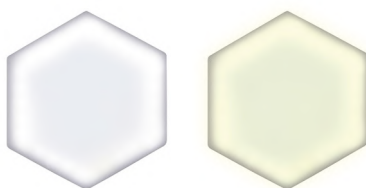
230 В AC 50 Гц	30000 ч	IP20
+35° -5°		12 мес. ГАРАНТИЯ

**Набор модульных светодиодных светильников**

**В состав набора входят:** 4 светильника, блок питания и стикеры для монтажа.  
 • К одному блоку питания можно подключать до 15 светильников.

	Вт	К	Светодиоды	В	(А×В×С), мм	корпус	упаковка		
ULM-H77-3,5W/4000K WHITE SET4	UL-00008635	3,5	4000	30	12	110×100×18	пластик	картон	30

\* Мощность и кол-во светодиодов указаны для одного светильника.



230 В AC 50 Гц	30000 ч	IP20
+35° -5°		12 мес. ГАРАНТИЯ

**Дополнительные модульные светодиодные светильники**

Дополнительные светильники для набора ULM-H77-3,5W/4000K WHITE SET4.  
**ВАЖНО!** Для подключения светильника необходим адаптер 12 В, 2 А, 50-60 Гц.

	Вт	К	Светодиоды	В	(А×В×С), мм	корпус	упаковка		
ULE-H77-3,5W/4000K/12V WHITE	UL-00008705	3,5	4000	30	12	110×100×18	пластик	картон	120
ULE-H77-3,5W/3000K/12V WHITE	UL-00009654	3,5	3000	30	12	110×100×18	пластик	картон	120



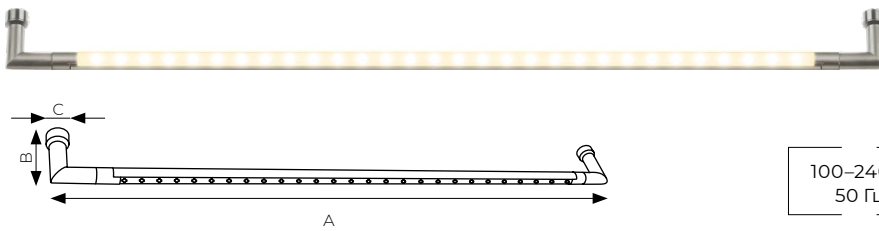
## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ПОДСВЕТКИ КАРТИН И ЗЕРКАЛ

Предназначены для интерьерного освещения, подсветки картин, мебели и зеркал, в том числе в ванных комнатах (часть моделей). Имеют степень защиты IP20 или IP40 и применяются только для внутреннего освещения в жилых и общественных помещениях. Изделия являются «готовым решением», т. к. поставляются в комплекте с адаптером.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Полностью готовое решение.
- ◆ Поворотный механизм позволяет регулировать направление светового потока.
- ◆ Прочный корпус из анодированного алюминия или пластика.



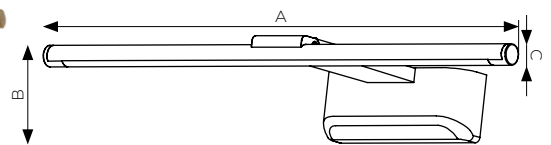
100–240 В 50 Гц	50000 ч	A	120°	IP20	III
--------------------	------------	---	------	------	-----

24 мес. ГАРАНТИЯ	5,5 Вт =	40 Вт	9 Вт =	60 Вт
---------------------	-------------	----------	-----------	----------

### Серия ULM-F31

Угол поворота светильника 60°.

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	☐	
ULM-F31-5,5W/WW IP20 SILVER	07999	5,5	330	2800–3200	390×42×12	алюминий	картон	10/50
ULM-F31-5,5W/NW IP20 SILVER	08000	5,5	330	4000–4500	390×42×12	алюминий	картон	10/50
ULM-F31-9W/WW IP20 SILVER	08001	9	560	2800–3200	590×42×12	алюминий	картон	10/50
ULM-F31-9W/NW IP20 SILVER	08002	9	560	4000–4500	590×42×12	алюминий	картон	10/50



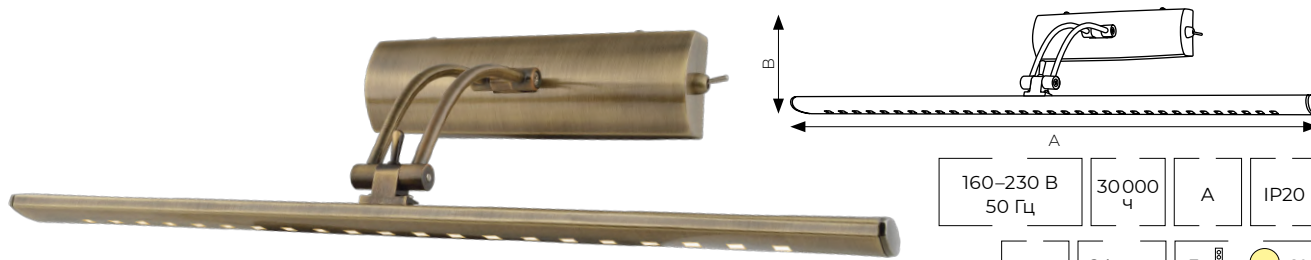
100–240 В 50 Гц	50000 ч	A	60°	IP20
--------------------	------------	---	-----	------

III	24 мес. ГАРАНТИЯ	9 Вт =	60 Вт
-----	---------------------	-----------	----------

### Серия ULT-F32

Блок питания встроен в основание светильника, благодаря чему отсутствуют лишние провода (подключение осуществляется через клемму). Угол поворота светильника 60°.

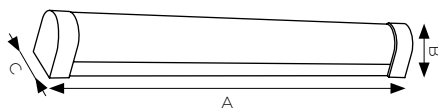
	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	☐	
ULT-F32-9W/WW IP20 SILVER	UL-00001058	9	680	2900–3150	525×130×39	пластик	картон	20
ULT-F32-9W/NW IP20 SILVER	UL-00001057	9	720	4200–4500	525×130×39	пластик	картон	20
ULT-F32-9W/WW IP20 GOLD	UL-00003349	9	680	2900–3150	525×130×39	пластик	картон	20
ULT-F32-9W/NW IP20 GOLD	UL-00003348	9	720	4200–4500	525×130×39	пластик	картон	20



160-230 В 50 Гц	30000 Ч	A	IP20
II	24 мес. ГАРАНТИЯ	7 Вт =	60 Вт

Серия ULT-F34

	Вт	лм	К	цвет корпуса	(A×B×C), мм	корпус	упаковка	
ULT-F34-7W/4000K IP20 ANTIQUE BRASS	7	600	4000		550×180×160	металл	картон	10
ULT-F34-7W/4000K IP20 BLACK	7	600	4000		550×180×160	металл	картон	10
ULT-F34-7W/4000K IP20 WHITE	7	600	4000		550×180×160	металл	картон	10

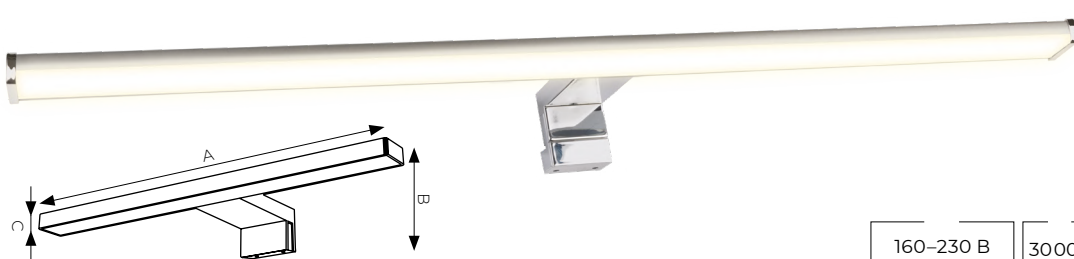


160-230 В 50 Гц	30000 Ч	A	IP20	II
	24 мес. ГАРАНТИЯ	15 Вт =	140 Вт	

Серия ULI-F44

Светильник светодиодный для подсветки зеркал и ванной комнаты.

	Вт	лм	К	цвет корпуса	(A×B×C), мм	корпус	упаковка	
ULI-F44-15W/4500K IP20 SILVER	15	1400	4500		595×63×44	пластик	картон	50



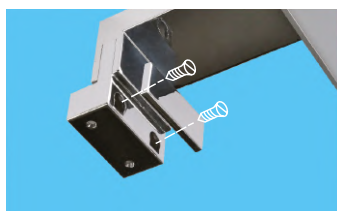
160-230 В 50 Гц	30000 Ч	A	IP44	II
	24 мес. ГАРАНТИЯ	12 Вт =	90 Вт	

Серия ULT-F35

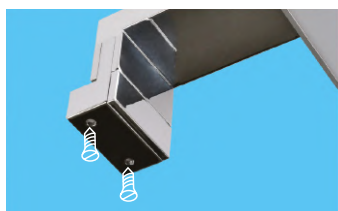
Светильник светодиодный для подсветки мебели и зеркал ванной комнаты. Степень влагозащиты IP44.

	Вт	лм	К	цвет корпуса	(A×B×C), мм	корпус	упаковка	
ULT-F35-12W/4500K IP44 SILVER	12	900	4500		500×125×52,5	пластик	картон	20
ULT-F35-12W/3000K IP44 SILVER	12	900	3000		500×125×52,5	пластик	картон	20

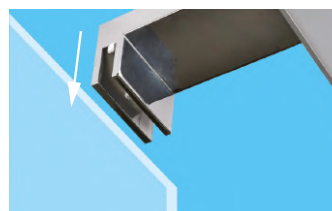
Три способа крепления



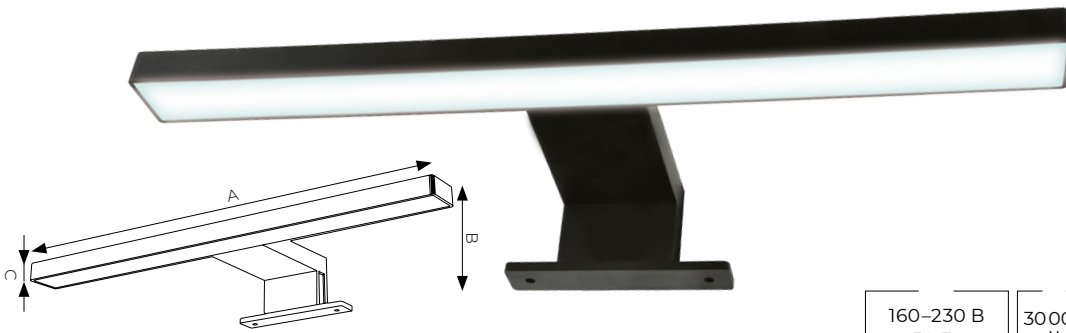
На вертикальную поверхность.



На горизонтальную поверхность.



На верхний край зеркала.



**Серия ULT-F36**

Светильник светодиодный для подсветки мебели и зеркал ванной комнаты. Степень влагозащиты IP44.

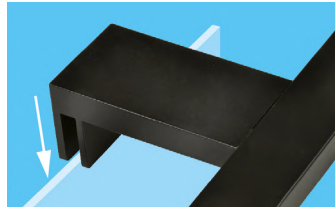
160-230 В 50 Гц	30000 ч	A	IP44	II
24 мес. ГАРАНТИЯ	6 Вт =	45 Вт	10 Вт =	75 Вт

		Вт	лм	K	цвет корпуса	(A×B×C), мм	корпус	упаковка	
ULT-F36-6W/4500K IP44 BLACK	UL-00006907	6	450	4500	■	300×108×40	пластик	картон	20
ULT-F36-10W/4500K IP44 CHROME	UL-00006908	10	750	4500	■	600×108×40	пластик	картон	20

**Два способа крепления**



На горизонтальную поверхность.



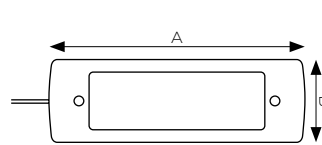
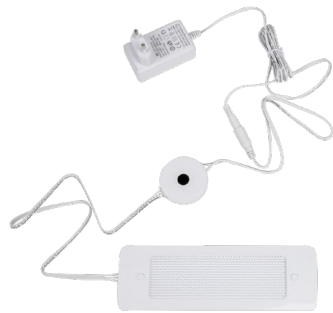
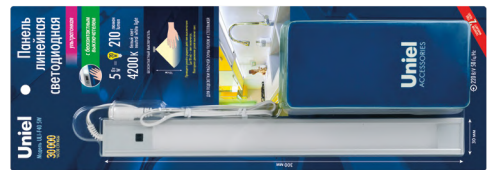
На верхний край зеркала.

## СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА ДЛЯ МЕБЕЛИ

Предназначена для подсветки рабочей зоны полок и стеллажей.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Ультратонкие.
- ◆ Бесконтактный выключатель.
- ◆ Современный дизайн.
- ◆ Готовое решение.



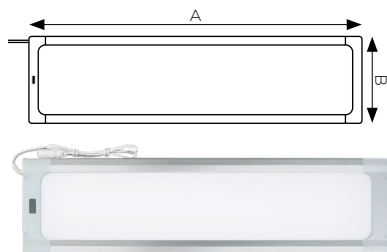
бесконтактный  
выключатель

220 В 50 Гц	30000 ч	IP20	II	10-100%
Ra≥70	Kp <5%	cos φ ≥0,9	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ

### Ультратонкие светодиодные панели

Проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 10 см) — свет включится.  
Повторное движение рукой выключит свет.

Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	коробка
6	175	4200	199,5×66,5×11	2,2	блистер	12



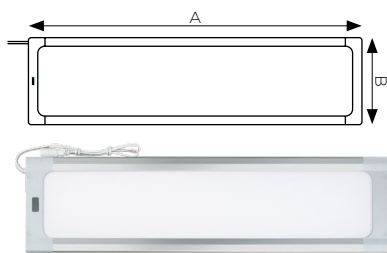
бесконтактный  
выключатель

220 В 50 Гц	30000 ч	IP20	II	10-100%
Ra≥70	Kp <5%	cos φ ≥0,9	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ

### Ультратонкие светодиодные панели

Проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 10 см) — свет включится.  
Повторное движение рукой выключит свет.

Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	коробка
7,5	260	4200	460×120×11	1,8	блистер	12



бесконтактный  
выключатель

220 В 50 Гц	30000 ч	IP20	II	10-100%
Ra≥70	Kp <5%	cos φ ≥0,9	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ

### Ультратонкая светодиодная панель RGB с пультом дистанционного управления

Проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 10 см) — свет включится.  
Повторное движение рукой выключит свет.

Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	коробка
7,5	260	4200	460×120×11	1,8	блистер	12



Выносной датчик бесконтактного выключателя для удобного расположения



**бесконтактный выключатель**

220 В 50 Гц	30000 ч	IP20	II	10-100%
Ra≥70	cos φ ≥0,9	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

**Наборы из ультратонких светодиодных светильников с диммером**

Проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 10 см) — свет включится. Повторное движение рукой активирует диммирование.

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	
ULM-F40-6W/4200K/DIM SENSOR IP20 WHITE	3×2	225	4200	85×85×6,5	1,8	блистер	10
ULM-F41-6W/4200K/DIM SENSOR IP20 WHITE	3×2	225	4200	85×85×6,5	1,8	блистер	10



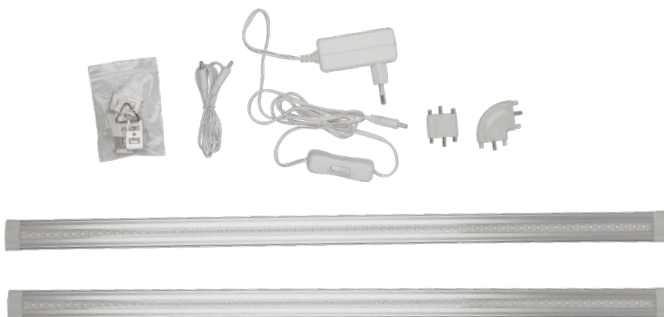
**бесконтактный выключатель**

230 В 50 Гц	30000 ч	IP20	Ra≥80
Кп <5%	24 мес. ГАРАНТИЯ		

**Наборы светодиодных светильников**

Два типа подключения: проводом (длина 185 мм) или жестким коннектором. Проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 10 см) — свет включится. Повторное движение рукой выключит свет.

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	
ULM-F44-3X3W/4500K/DIM SENSOR IP20 SILVER	9	450	4500	300×35×6,5	1,8	блистер	32



**бесконтактный выключатель**

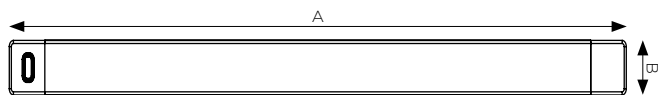
230 В 50 Гц	30000 ч	IP20	Ra≥80
Кп <5%	24 мес. ГАРАНТИЯ		

**Наборы светодиодных светильников**

Коннектор для прямого подключения, коннектор для углового подключения. Выключатель — кнопка на проводе

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	
ULM-F45-2X6W/4500K IP20 SILVER	12	1000	4500	600×25×8	1,8	блистер	32





бесконтактный выключатель

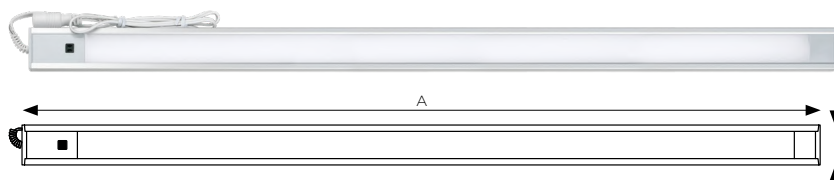
230 В 50 Гц	30000 ч	IP20
----------------	------------	------

10-100%	24 мес. ГАРАНТИЯ
---------	---------------------

### Светодиодный светильник со встроенным блоком питания

Проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 10 см) — свет включится.  
Повторное движение рукой выключит свет.

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	
ULI-F45-9W/4500K/DIM SENSOR IP20 SILVER	9	600	4500	600×35×16	1,1	блистер	32



бесконтактный выключатель

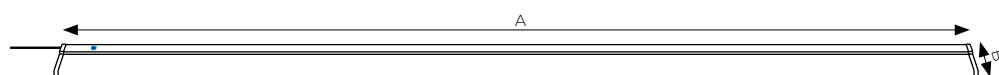
220 В 50 Гц	30000 ч	IP20	II	Ra≥70
----------------	------------	------	----	-------

Kп <5%	cos φ ≥0,9	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ
--------	------------	------------	---------------------

### Ультратонкие светодиодные светильники

Проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 10 см) — свет включится.  
Повторное движение рукой выключит свет.

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	
ULI-F40-5W/4200K SENSOR IP20 SILVER	5	210	4200	300×30×8	1,8	блистер	12
ULI-F40-9W/4200K SENSOR IP20 SILVER	9	440	4200	600×30×8	1,8	блистер	12



бесконтактный выключатель

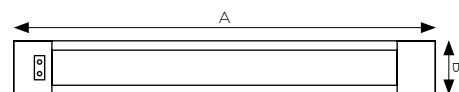
220 В 50 Гц	30000 ч	IP20	II	10-100%
----------------	------------	------	----	---------

Ra≥70	Kп <5%	cos φ ≥0,9	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ
-------	--------	------------	------------	---------------------

### Ультратонкие светодиодные панели

Проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 10 см) — свет включится.  
Повторное движение рукой выключит свет.

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	
ULI-F41-5,5W/4200K/DIM SENSOR IP20 SILVER	5,5	280	4200	300×53×14	1,8	блистер	12
ULI-F41-9,5W/4200K/DIM SENSOR IP20 SILVER	9,5	540	4200	600×53×14	1,8	блистер	12

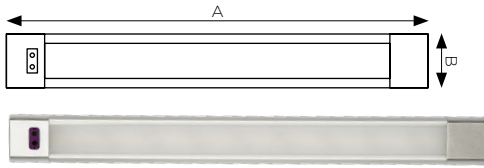


### Светодиодные светильники

С сенсорным выключателем

230 В 50 Гц	30000 ч	IP20	24 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	------------	------	---------------------

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	
ULI-F48-3W/4500K SENSOR IP20 SILVER	3	250	4500	300×25×9	1,8	блистер	32
ULI-F48-5W/4500K SENSOR IP20 SILVER	5	400	4500	500×25×9	1,8	блистер	32



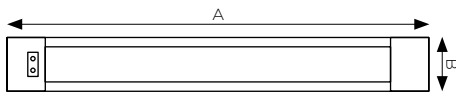
**бесконтактный выключатель**

230 В 50 Гц	30000 ч	IP20	10-100%
Ra≥80	Kp <5%	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Светодиодные светильники с диммером

Проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 10 см) — свет включится. Повторное движение рукой изменит световой поток.

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	
ULI-F47-5W/4500K/DIM SENSOR IP20 SILVER	UL-00008284	5	400	4500	300×30×11,5	1,8	блистер	32
ULI-F47-8W/4500K/DIM SENSOR IP20 SILVER	UL-00008285	8	600	4500	500×30×11,5	1,8	блистер	32



**бесконтактный выключатель**

230 В 50 Гц	30000 ч	IP20	10-100%
Ra≥80	Kp <5%	24 мес. ГАРАНТИЯ	

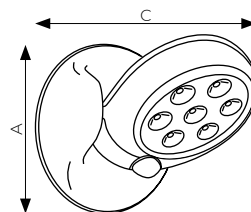
### Светодиодные светильники

Три цветовые температуры. Проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 10 см) — свет включится. Повторное движение рукой изменит цветовую температуру 2700К — 4000К — 6500К.

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	длина шнура, м	упаковка	
ULI-F46-5W/2700-6000K/DIM SENSOR IP20 SILVER	UL-00008282	5	400	2700-6000	300×30×11,5	1,8	блистер	32
ULI-F46-8W/2700-6000K/DIM SENSOR IP20 SILVER	UL-00008283	8	600	2700-6000	600×30×11,5	1,8	блистер	32

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ С ДАТЧИКАМИ

Светильники включаются при срабатывании встроенного датчика движения. Таким образом, достигается значительная экономия электроэнергии, т. к. светильник работает лишь при необходимости в нём. Данные устройства можно использовать для подсветки кухонных столешниц, прихожих, лестниц, балконов и т. д.

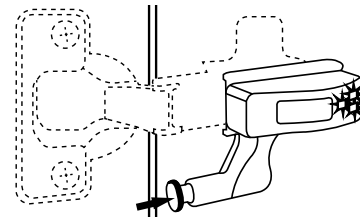


### Светодиодный светильник с питанием от батареек и датчиком движения ULK-N21 SENSOR

Автономный настенный светодиодный светильник с поворотным плафоном и датчиком движения. Используется в качестве подсветки в условиях темноты или недостаточного освещения. Включение происходит автоматически в условиях недостаточного освещения при наличии движения в зоне обнаружения датчика. Дальность работы датчика движения — до 5 м. Тип крепления — накладной (настенные крепежи и двусторонний скотч).

4×AA ПИТАНИЕ	IP44	0,19 кг
12 мес. ГАРАНТИЯ		

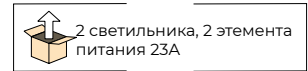
		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
ULK-N21 SENSOR WHITE	UL-00002915	2	120	6500	130×130×165	пластик	картон	60



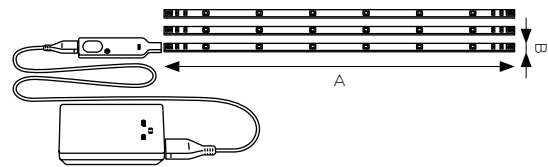
### Светильник светодиодный для шкафов с креплением на дверцу ULK-C02

Автономный светодиодный светильник для подсветки в шкаф. Крепится на дверные петли при помощи саморезов. Мгновенно включается при открывании дверцы.

2x23A ПИТАНИЕ	50000 ч	A++	IP20	12 мес. ГАРАНТИЯ
------------------	------------	-----	------	---------------------



ULK-C02 23A GREY SET2	UL-00008933	К	цвет корпуса	(АxВxС), мм	упаковка	
		4000	серый	70x40x20	пакет	125/250

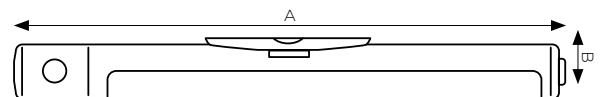


### Набор светодиодных полосок с датчиком движения и освещенности

Только для внутренней подсветки внутри шкафов. Включается только при низкой освещенности. Зона срабатывания датчика – 2,5 м, угол детектирования – 100 °. Алгоритм работы датчика: в темном помещении (<10 лк) в течение 30 секунд. Среднее время работы от щелочных батарей - 24 часа.

4xAAA ПИТАНИЕ	30000 ч
IP20	24 мес. ГАРАНТИЯ

ULM-F42-3W/4200K SENSOR IP20 WHITE	UL-00002889	Вт	лм	К	(АxВ), мм	упаковка	
		3x1	150	4200	308x85	блистер	24

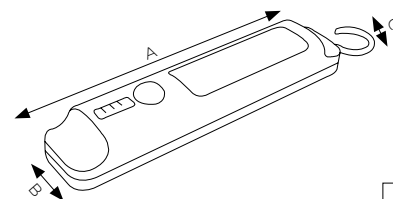


### Светильник для внутренней подсветки мебельных шкафов с датчиком движения и освещенности

Магнитное крепление в комплекте. Зона срабатывания датчика – 2,5 м, угол детектирования – 100 °. Алгоритм работы датчика: в темном помещении (<10 лк) в течение 30 секунд. Среднее время работы от щелочных батарей - 24 часа.

3xAA ПИТАНИЕ	30000 ч	IP20	24 мес. ГАРАНТИЯ
-----------------	------------	------	---------------------

ULM-F43-0,9W/4200K SENSOR IP20 WHITE	UL-00003037	Вт	лм	К	(АxВ), мм	упаковка	
		0,9	60	4200	249xø28	блистер	24



### Светильники светодиодные для мебели с датчиком движения и освещенности

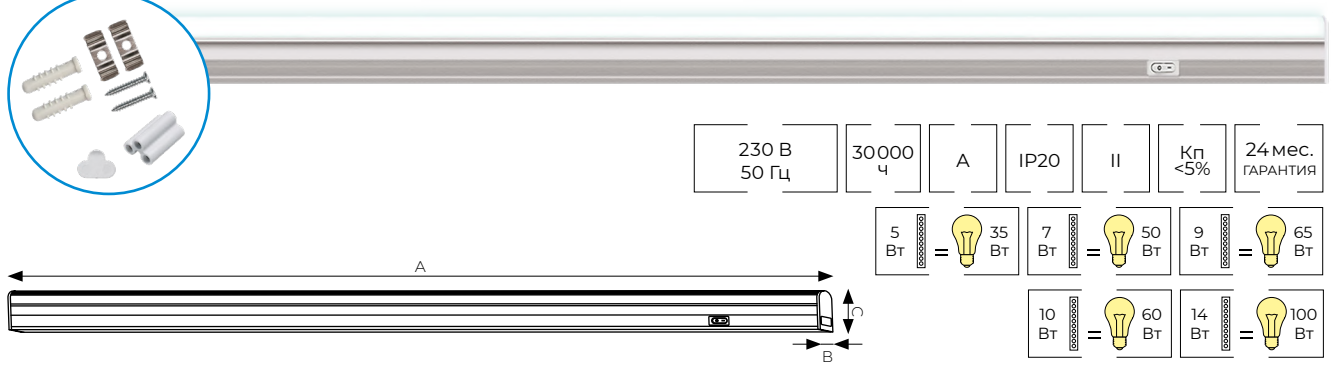
Зона срабатывания датчика – 2,5 м, угол детектирования – 100 °. Алгоритм работы датчика: в темном помещении (<10 лк) в течение 30 секунд. Среднее время работы от щелочных батарей - 24 часа.

30000 ч	IP20
24 мес. ГАРАНТИЯ	

ULM-F47-0,9W/4500K/3AA SENSOR IP20 WHITE	UL-00008288	Вт	лм	К		(АxВxС), мм	упаковка	
		0,9	150	4500	3AA	200x42x36,5	коробка	100

## ЛИНЕЙНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

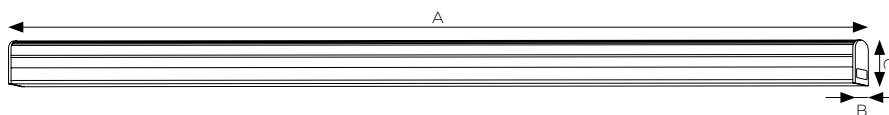
Светильники применяются для внутреннего освещения в жилых и общественных помещениях. Можно использовать для организации подсветки рабочих зон на кухне. Возможно последовательное соединение нескольких моделей.



провод для подключения, комплект креплений, шнур для последовательного соединения светильников

### Линейные светодиодные светильники ULI-L02

	Вт	лм	K	(А×В×С), мм	выключатель	соединять, шт.	длина шнура, мм	корпус	упаковка		
ULI-L02-10W-4200K-SL	08993	10	650	4200	875×27×36	да	10	1,2	металл	картон	25
ULI-L02-14W-4200K-SL	08994	14	1100	4200	1000×27×36	да	5	1,2	металл	картон	25



### Линейных светодиодный светильник с бесконтактным выключателем ULI-L24

Принцип работы бесконтактного выключателя: проведите рукой в радиусе действия выключателя (до 30 см) — свет включится, повторное движение рукой выключит свет.



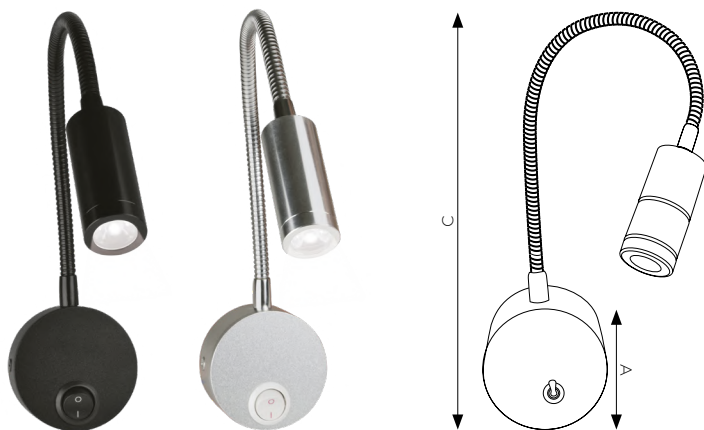
	Вт	лм	K	(А×В×С), мм	упаковка		
ULI-L24-8W/4200K SENSOR IP20 WHITE	UL-00001447	8	600	4500	560×28×42	картон	25

## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ НАСТЕННЫЕ ГИБКИЕ ULT-F21, ULT-F22

Настенные светодиодные светильники на гибкой ножке предназначены для подсветки прикроватного пространства, столиков, комодов, картин и зеркал, рабочей зоны.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

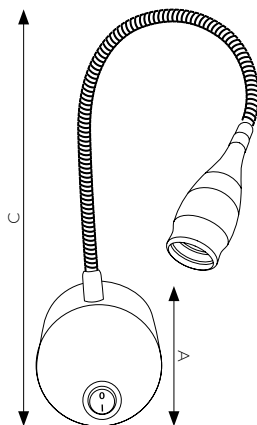
- ◆ Подключается напрямую в сеть 85–265 В.
- ◆ Блок питания встроен внутри корпуса основания.
- ◆ Гибкая ножка позволяет направить луч света в нужную сторону.
- ◆ Индекс цветопередачи Ra ≥ 80.
- ◆ Ровное свечение, отсутствие мерцания.



85–265 В 50 Гц	50000 ч	A	IP20	II
Ra≥80	24 мес. ГАРАНТИЯ	3 Вт = 25 Вт		

### Серия ULT-F21

	Вт	лм	К	корпус	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
ULT-F21-3W/4000K IP20 BLACK	3	200	4000	■	65×28×410	алюминий	картон	50
ULT-F21-3W/4000K IP20 SILVER	3	200	4000	■	65×28×410	алюминий	картон	50
ULT-F21-3W/4000K IP20 WHITE	3	200	4000	□	65×28×410	алюминий	картон	50



85–265 В 50 Гц	50000 ч	A	IP20	II
Ra≥80	24 мес. ГАРАНТИЯ	3 Вт = 25 Вт		

### Серия ULT-F22

	Вт	лм	К	корпус	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
ULT-F22-3W/4000K IP20 BLACK	3	280	4000	■	65×28×420	алюминий	картон	50
ULT-F22-3W/4000K IP20 SILVER	3	280	4000	■	65×28×420	алюминий	картон	50
ULT-F22-3W/4000K IP20 WHITE	3	280	4000	□	65×28×420	алюминий	картон	50



## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ BACKSTAGE

Светильники светодиодные серии BACKSTAGE предназначены для дополнительной подсветки при проведении фото- и видеосъемки, а также для нанесения макияжа.



### Светильник ULM-F50-8W/SW/10/DIM IP20 WHITE

Светильник крепится на двусторонний скотч 3М. Мощность одной лампы 0,8 Вт. Подключение к сети — через адаптер USB 5В 2А (в комплекте).

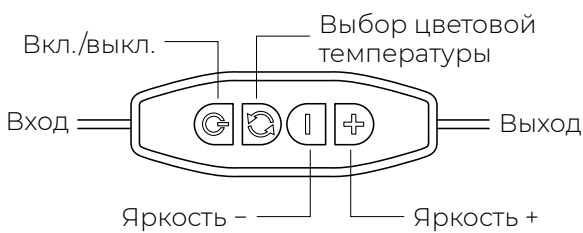
#### Преимущества:

- ◆ Простое решение для дополнительной подсветки зеркал.
- ◆ Выбор цвета свечения.
- ◆ Диммирование.

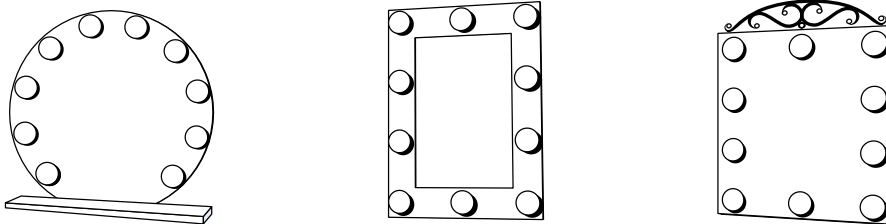
IP20 12 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	источник питания	(А×В×С), мм	цвет корпуса	корпус	
ULM-F50-8W/SW/10/DIM IP20 WHITE	UL-00006857	8	500	3000	адаптер USB (в/к)	45×45×51	□	пластик	28
				4000					
				6500					

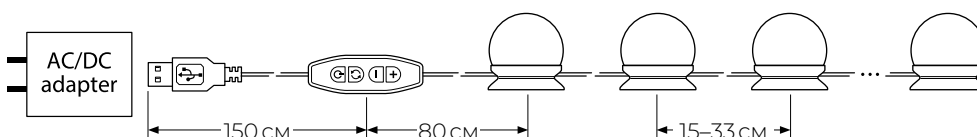
#### Выключатель

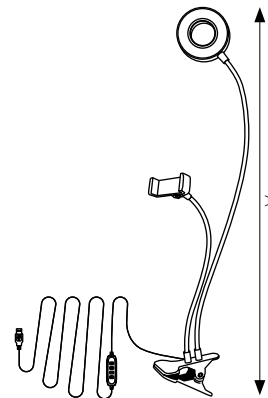
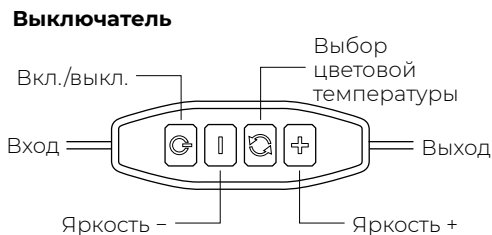


#### Примеры установки светильника



#### Схема подключения светильника





### Светильник ULK-F51-8W/SW/DIM IP20 WHITE

Светильник крепится на прищепку. Подключение к сети — через адаптер USB 5B 2A (не в комплекте). Длина ножки светильника — 65 см, ножки штатива — 30 см.

**Преимущества:**

- ◆ Свободные руки — кронштейн для телефона в комплекте.
- ◆ Выбор цвета свечения.
- ◆ Диммирование.

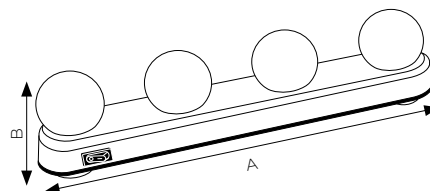
IP20 12 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	источник питания	мм	цвет корпуса	корпус	
ULK-F51-8W/SW/DIM IP20 WHITE	UL-00006867	8	500	3000 4000 6500	адаптер USB (не в/к)	65/30		металл	20



### Светильник ULM-F54-2W/4000K/4AA IP20 CHROME

Светильник крепится на присосках (в комплекте) или на винтах (не в комплекте). Питание от 4-х элементов AA (не в комплекте).

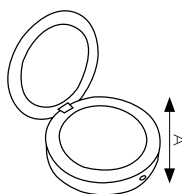


**Преимущества:**

- ◆ Удобно брать с собой и организовывать дополнительное освещение.
- ◆ Можно закреплять на различных поверхностях.

IP20 12 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	источник питания	(А×В×С), мм	цвет корпуса	корпус	
ULM-F54-2W/4000K/4AA IP20 CHROME	UL-00006856	2	360	4000	4×AA (не в/к)	300×60×65		пластик	48



### Светильник-зеркало Mirror ULK-F70

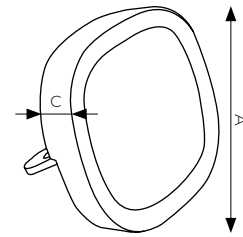
Складное карманное косметическое зеркало с подсветкой для нанесения и корректировки макияжа в условиях низкой освещённости. Питание от 2-х элементов AAA (не в комплекте).

**Преимущества:**

- ◆ Регулировка яркости свечения.
- ◆ Два зеркала: обычное и с двукратным увеличением.

IP20 12 мес. ГАРАНТИЯ

		К	источник питания	(А×В), мм	цвет корпуса	корпус	упаковка	
ULK-F70 2AAA WHITE	UL-00007510	4000	2×AAA (не в/к)	Ø85×18		стекло/пластик	картон	24/96



### Светильник-зеркало Mirror ULK-F71

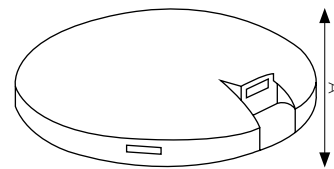
Карманное косметическое зеркало с подсветкой для нанесения и корректировки макияжа в условиях низкой освещённости. Питание от 3-х элементов ААА (не в комплекте).

**Преимущества:**

- ◆ Регулировка яркости свечения.
- ◆ Чехол в комплекте.

IP20	12 мес. ГАРАНТИЯ
------	---------------------

	К	источник питания	(А×В×С), мм	корпус	цвет корпуса	упаковка	
ULK-F71 3AAA WHITE	UL-00007511	4000	3×ААА (не в/к)	85×85×18	стекло/пластик	□	картон 24/96



### Светильник-зеркало Mirror ULK-F72

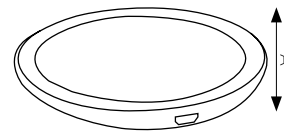
Складное карманное косметическое зеркало с подсветкой для нанесения и корректировки макияжа в условиях низкой освещённости. Питание — встроенный литий-ионный аккумулятор ёмкостью 300 мАч.

**Преимущества:**

- ◆ Регулировка яркости свечения.
- ◆ Два зеркала: обычное и с двукратным увеличением.

IP20	12 мес. ГАРАНТИЯ
------	---------------------

	К	источник питания	(А×В), мм	корпус	цвет корпуса	упаковка	
ULK-F72 DIM/RECH WHITE	UL-00007898	4000	аккум. Li-Ion 300 мАч (в/к)	∅75×20	стекло/пластик	□	картон 24/96



### Светильник-зеркало Mirror ULK-F73

Компактное карманное косметическое зеркало с подсветкой для нанесения и корректировки макияжа в условиях низкой освещённости. Питание — встроенный литий-ионный аккумулятор ёмкостью 150 мАч.

**Преимущества:**

- ◆ Регулировка яркости свечения.
- ◆ Выбор цветовой температуры свечения.
- ◆ Мягкий чехол из искусственной кожи в комплекте.

IP20	12 мес. ГАРАНТИЯ
------	---------------------

	К	источник питания	(А×В), мм	корпус	цвет корпуса	упаковка	
ULK-F73 SW/DIM/RECH WHITE	UL-00007899	3000	аккум. Li-Ion 150 мАч (в/к)	∅95×13	стекло/пластик	□	картон 24/96
		4000					
		6500					





03

## Светодиодные ленты и аксессуары

Светодиодные ленты  
Светодиодные ленты НЕОН  
Источники питания для светодиодов  
Устройства управления светодиодными  
лентами и модулями



## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ СЕТЕВОГО НАПРЯЖЕНИЯ 220 В

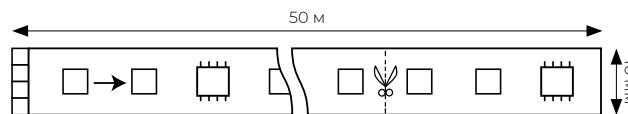
Герметичная светодиодная лента ULS сетевого напряжения 220 В подключается через сетевой шнур с адаптером к сети переменного тока 50 Гц и напряжением 220 В. Благодаря оболочке из ПВХ чехла лента имеет высокую степень защиты от пыли и влаги IP67 и рекомендуется для наружной подсветки, создания световой рекламы, для контурного оформления зданий, фонтанов и небольших прудов. Поставляются в промышленной упаковке, отрезками длиной 50 м на катушках.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Возможность подключить 50 м ленты к одной точке питания.
- ◆ Медная жила проводника обеспечивает равномерный световой поток по всей длине ленты.
- ◆ Герметичность и устойчивость к погодным условиям.
- ◆ Широкий ассортимент аксессуаров для монтажа.



**Внимание!** Для обеспечения степени защиты от пыли и влаги IP67 все соединения ленты требуют применения герметика. Подключать строго соблюдая полярность!

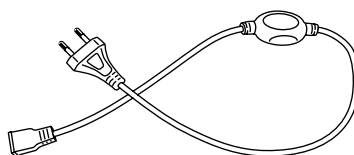


220 В 50 Гц	50000 ч	A	IP67	+40° -30°	24 мес. ГАРАНТИЯ	10 мм	50 м	1 м КРАТНОСТЬ РЕЗКИ
----------------	------------	---	------	--------------	---------------------	-------	------	---------------------------

лента светодиодная 50 м, 2 заглушки, сетевой шнур в комплект не входит

### Светодиодные ленты сетевого напряжения 220 В ULS-2835

		Вт/м	лм/м	К		LED/м	упаковка	
ULS-2835-60LED/m-10mm-IP67-220V-8W/m-50M-BLUE	UL-00000859	8	120			60	картон	1
ULS-2835-60LED/m-10mm-IP67-220V-8W/m-50M-DW	UL-00000659	8	550	6500		60	картон	1
ULS-2835-60LED/m-10mm-IP67-220V-8W/m-50M-GREEN	UL-00000860	8	460			60	картон	1
ULS-2835-60LED/m-10mm-IP67-220V-8W/m-50M-RED	UL-00000861	8	220			60	картон	1
ULS-2835-60LED/m-10mm-IP67-220V-8W/m-50M-W	UL-00000858	8	550	4000		60	картон	1
ULS-2835-60LED/m-10mm-IP67-220V-8W/m-50M-WW	UL-00000660	8	550	3000		60	картон	1
ULS-2835-60LED/m-10mm-IP67-220V-8W/m-50M-YELLOW	UL-00000862	8	180			60	картон	1
ULS-2835-120LED/m-10mm-IP67-220V-10W/m-50M-3000K	UL-00006482	10	800	3000		120	картон	1
ULS-2835-120LED/m-10mm-IP67-220V-10W/m-50M-4000K	UL-00006481	10	800	4000		120	картон	1
ULS-2835-120LED/m-10mm-IP67-220V-10W/m-50M-6500K	UL-00006480	10	800	6500		120	картон	1



### Сетевой шнур для подключения светодиодных лент ULS-2835 к сети 220 В

Максимальная длина ленты для подключения — 50 м.

		назначение	длина шнура, м	сечение, мм
UCX-SP2/A67-NNN WHITE	07690	Адаптер для монохромных лент 2835	1,5	10×7

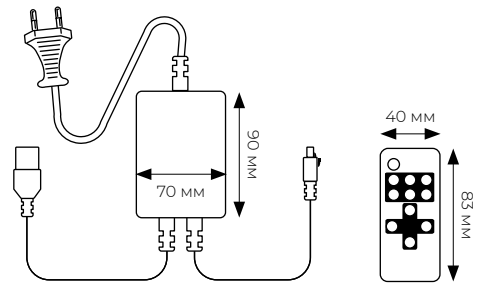




**Диммер ULC-N11 WHITE для светодиодной ленты сетевого напряжения 220 В**

Диммер ULC-N11 предназначен для диммирования и получения светодинамических эффектов при подключении светодиодной ленты сетевого напряжения 220 В. Данный диммер позволяет реализовать статические и динамические режимы свечения ленты:

- ◆ Произвольно регулировать яркость свечения ленты или выбирать фиксированное значение яркости (100% — 50% — 25%);
- ◆ Использовать светодинамические режимы и регулировать скорость их переключения. Управление диммером производится с помощью пульта ДУ.

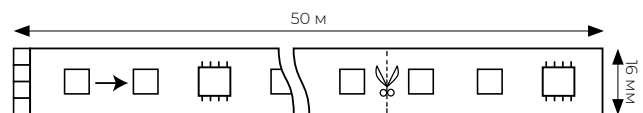


220 В 50 Гц	IP54	10 М
+60° -30°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

	макс. мощность, Вт	макс. ток, А	кол. каналов	пульт, мм	контроллер, мм	упаковка
ULC-N11-DIM WHITE	600	1	1	83×40×7	90×70×28	картон

**Аксессуары для монтажа светодиодных лент сетевого напряжения 220 В ULS-2835**

	назначение	тип ленты	сечение, мм	индив. упак., шт.
UCW-K10 CLEAR 005 POLYBAG 10835	Защита обрезанного конца ленты	монохромная 2835	10×7	5
UCW-K10 CLEAR 025 POLYBAG UL-00000870	Защита обрезанного конца ленты	монохромная 2835	10×7	25
UCX-SK2/A67-NNN CLEAR 005 POLYBAG 10830	Гибкое соединение двух лент	монохромная 2835	10×7	5
UTC-K-12/A67-NNN CLEAR 005 POLYBAG 10824	Прямое соединение двух лент	монохромная 2835	10×7	5
UTC-K-12/A67-NNN CLEAR 025 POLYBAG UL-00000868	Прямое соединение двух лент	монохромная 2835	10×7	25
UTC-K-22/A67-NNN CLEAR 005 POLYBAG 10821	L-образное соединение двух лент	монохромная 2835	10×7	5
UTC-K-32/A67-NNN CLEAR 005 POLYBAG 10818	T-образное соединение двух лент	монохромная 2835	10×7	5
UCC-K10 CLEAR 050 POLYBAG 10833	Крепление для светодиодной ленты	монохромная 2835	10×7	50
UCC-K10 CLEAR 100 POLYBAG UL-00000866	Крепление для светодиодной ленты	монохромная 2835	10×7	100

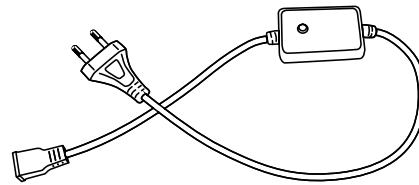


220 В 50 Гц	50000 ч	A	IP67	16 мм	5000/10000	1 м КРАТНОСТЬ РЕЗКИ
----------------	---------	---	------	-------	------------	---------------------------

лента светодиодная 50 м, 2 заглушки, сетевой шнур в комплект не входит

**Светодиодные ленты сетевого напряжения 220 В ULS-5050 RGB**

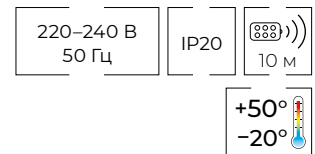
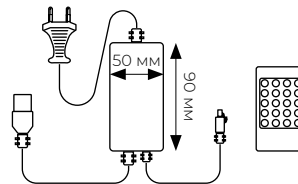
	Вт/м	лм/м	LED/м	упаковка
ULS-5050-60LED/m-16mm-IP67-220V-14,4W/m-50M-RGB	14,4	210/440/120	60	картон



**Сетевой шнур для подключения светодиодных лент ULS-5050 к сети 220 В**

Максимальная длина ленты для подключения — 50 м.

назначение	длина шнура, м	сечение, мм
Контроллер для лент 5050 RGB	1,5	16×7



**Контроллер ULC-N20 для светодиодной ленты сетевого напряжения 220 В ULS-5050**

Максимальная длина ленты для подключения — 50 м.  
Пульт ДУ в комплекте.

выход, В	выход, А	макс. мощность, Вт	сечение, мм	(А×В×С), мм	упаковка
220	1	750	16×7	30×90×50	блистер

**Аксессуары для монтажа светодиодных лент сетевого напряжения 220 В ULS-5050**

назначение	тип ленты	сечение, мм	индив. упак., шт.
Защита обрезанного конца ленты	5050 RGB	16×7	5
Защита обрезанного конца ленты	5050 RGB	16×7	25
Гибкое соединение двух лент	5050 RGB	16×7	5
Прямое соединение двух лент	5050 RGB	16×7	5
Прямое соединение двух лент	5050 RGB	16×7	25
L-образное соединение двух лент	5050 RGB	16×7	5
T-образное соединение двух лент	5050 RGB	16×7	5
Крепление для светодиодной ленты	5050 RGB	16×7	50
Крепление для светодиодной ленты	5050 RGB	16×7	100

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ НЕОН 220 В

Герметичная светодиодная лента НЕОН 220 В — современная альтернатива классическому стеклянному неону в декоративной подсветке.

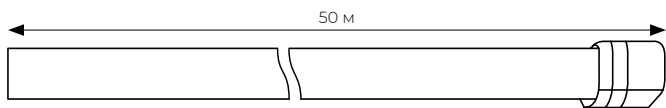
Светодиодная лента установлена в специальную ПВХ оболочку, обеспечивающую равномерное свечение. Применяются для формирования наружного освещения и праздничного украшения зданий, создания рекламных надписей, украшения витрин.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Возможность подключить до 50 м к одной точке питания.
- ◆ Медная жила проводника обеспечивает равномерный световой поток по всей длине.
- ◆ Герметичность и устойчивость к погодным условиям.



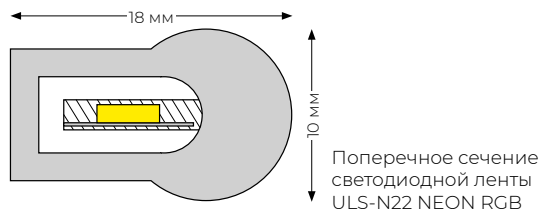
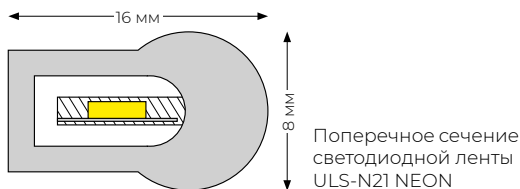
**Внимание!** Для обеспечения степени защиты от пыли и влаги IP67 все соединения ленты требуют применения герметика. Подключать строго соблюдая полярность!



220 В 50 Гц	30000 ч	60°	IP67	50 м	1 м КРАТНОСТЬ РЕЗКИ
24 мес. ГАРАНТИЯ		лента светодиодная 50 м, 2 заглушки,			

### Светодиодные ленты НЕОН 220 В


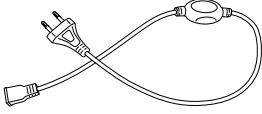
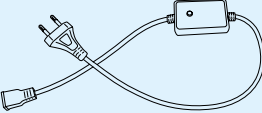
	Вт	К	LED/м	сечение, мм	упаковка	
ULS-N21-2835-120LED/m-8mm-IP67-220V-8W/m-50M-DW	8	6500	120	8×16	картон	1
ULS-N21-2835-120LED/m-8mm-IP67-220V-8W/m-50M-WW	8	3000	120	8×16	картон	1
ULS-N21-2835-120LED/m-8mm-IP67-220V-8W/m-50M-BLUE	8		120	8×16	картон	1
ULS-N21-2835-120LED/m-8mm-IP67-220V-8W/m-50M-GREEN	8		120	8×16	картон	1
ULS-N21-2835-120LED/m-8mm-IP67-220V-8W/m-50M-PINK	8		120	8×16	картон	1
ULS-N21-2835-120LED/m-8mm-IP67-220V-8W/m-50M-RED	8		120	8×16	картон	1
ULS-N21-2835-120LED/m-8mm-IP67-220V-8W/m-50M-YELLOW	8		120	8×16	картон	1
ULS-N22-5050-80LED/m-8mm-IP67-220V-10W/m-50M-RGB	10		80	10×18	картон	1

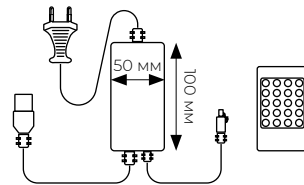


### Сетевые шнуры для подключения светодиодных лент НЕОН к сети 220 В

Максимальная длина ленты для подключения — 50 м. Заглушка в комплекте.

220–240 В 50 Гц	+50° -20°
--------------------	--------------

	назначение	длина шнура, м	сечение, мм	
UCX-SP2/N21 WHITE 1 STICKER UL-00002937	 Сетевой шнур для светодиодной ленты НЕОН 220 В	1,5	8×16	1
UCX-SP4/N22 WHITE 1 STICKER UL-00005799	 Сетевой шнур с контроллером для светодиодной ленты НЕОН 220 В RGB	1,5	10×18	1



### Контроллер ULC-N22 для светодиодной ленты сетевого напряжения 220 В ULS-N22







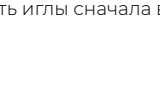

Максимальная длина ленты для подключения — 50 м. Пульт ДУ в комплекте.

220–240 В 50 Гц	IP20		10 м
--------------------	------	--------------------------------------------------------------------------------------	------

+50° -20°
--------------

	выход, В	выход, А	макс. мощность, Вт	(А×В×С), мм	упаковка
ULC-N22-RGB NEON BLACK UL-00010579	220	1	600	100×50×32	блистер

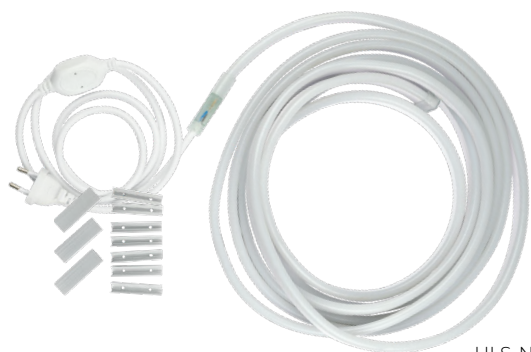
### Аксессуары для монтажа светодиодных лент НЕОН 220 В

	назначение	тип ленты	сечение, мм	индив. упак., шт.
UCW-N21 CLEAR 025 POLYBAG UL-00002938	 Защита обрезанного конца ленты	ULS-N21 NEON	8×16	25
UCW-N22 CLEAR 025 POLYBAG UL-00005797	 Защита обрезанного конца ленты	ULS-N22 NEON RGB	10×18	25
UTC-K-12/N21 CLEAR 010 POLYBAG* UL-00007238	 Прямое соединение двух лент	ULS-N21 NEON	8×16	10
UTC-K-14/N22 CLEAR 025 POLYBAG UL-00005794	 Прямое соединение двух лент	ULS-N22 NEON RGB	10×18	25
UTC-K-22/N21 CLEAR 010 POLYBAG UL-00004460	 L-образное соединение двух лент	ULS-N21 NEON	8×16	10
UTC-K-24/N22 CLEAR 010 POLYBAG UL-00005795	 L-образное соединение двух лент	ULS-N22 NEON RGB	10×18	10
UTC-K-32/N21 CLEAR 010 POLYBAG UL-00004461	 T-образное соединение двух лент	ULS-N21 NEON	8×16	10
UTC-K-34/N22 CLEAR 010 POLYBAG UL-00005796	 T-образное соединение двух лент	ULS-N22 NEON RGB	10×18	10
UCC-N21/C50 WHITE 025 POLYBAG UL-00002934	Крепления для светодиодных лент. Размеры: 50×11×14 мм	ULS-N21 NEON	8×16	25
UCC-N22/C50 WHITE 025 POLYBAG UL-00005798	Крепления для светодиодных лент. Размеры: 50×11×14 мм	ULS-N22 NEON RGB	10×18	25

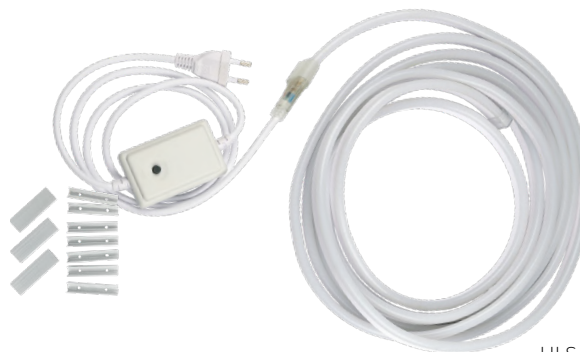
\* Разъёмная конструкция позволяет установить иглы сначала в ленту, далее зафиксировать в коннекторе.

## КОМПЛЕКТЫ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ ULS-N21 И ULS-N22

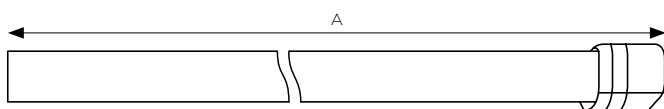
Комплекты светодиодной ленты «НЕОН» являются готовым решением для архитектурной и праздничной подсветки. В набор входит всё необходимое для установки ленты: сама лента, сетевой шнур, монтажные скобы, заглушки. Комплекты ULS-N21 содержат ленту с дневным светом 6500 К, комплекты ULS-N22 — ленту RGB. Длина неона в комплекте составляет 5 или 10 м.



ULS-N21



ULS-N22



220 В 50 Гц	50000 ч	A+	IP67
1 м КРАТНОСТЬ РЕЗКИ		12 мес. ГАРАНТИЯ	

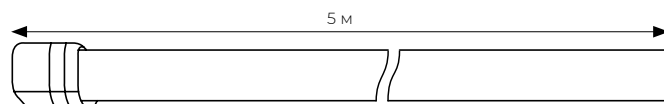
### Комплекты светодиодной ленты

	Вт	длина, м	К	LED/м	сечение, мм	комплект		
ULS-N21 5M/6500K/1.5M IP67 RRP40C00	UL-00006685	40	5	6500	120	8×16	лента, сетевой шнур, 10 монтажных скоб, 3 заглушки	10
ULS-N21 10M/6500K/1.5M IP67 RRP80C00	UL-00006686	80	10	6500	120	8×16	лента, сетевой шнур, 20 монтажных скоб, 3 заглушки	5
ULS-N22 5M/RGB/1.5M IP67 RRP50C01	UL-00006687	50	5		80	10×18	лента, сетевой шнур с контроллером, 10 монтажных скоб, 3 заглушки	10
ULS-N22 10M/RGB/1.5M IP67 RRP100C01	UL-00006688	100	10		80	10×18	лента, сетевой шнур с контроллером, 20 монтажных скоб, 3 заглушки	5



## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ НЕОН 12 И 24 В

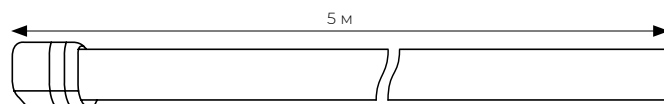
Светодиодная лента НЕОН 12 и 24 В предназначена для декоративной архитектурной подсветки и праздничного украшения зданий, создания рекламных вывесок, светящихся букв и других дизайнерских решений. Светодиодная лента серии НЕОН представляет собой гибкую печатную плату с высокоэффективными светодиодами, заключенную в мягкую оболочку (материал оболочки силикон или ПВХ, в зависимости от модели), защищающую от воздействия внешних факторов, а так же от поражения электрическим током. Конструкция светодиодной ленты серии НЕОН соответствует степени защиты IP67. Для сохранения данной степени, на местах соединения ленты с заглушками и источником питания следует использовать герметик и термоусадочные трубки. Светопроводящая оболочка обеспечивает полностью равномерное свечение по всей поверхности без тёмных промежутков.



12 DC В	50000 ч	A++	IP67
+50° -20°	25 ММ КРАТНОСТЬ РЕЗКИ	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Светодиодные ленты НЕОН 12 В ULS-N01

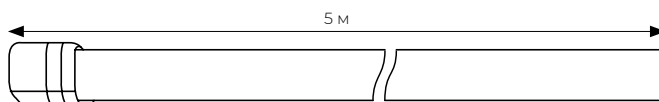
	Вт/м	длина, м	К	LED/м	сечение, мм	Ra	упаковка
ULS-N01-2835-120LED/m-6mm-IP67-DC12V-9W/m-5M-3000K	UL-00009082	9	5	3000	120	6×12	>80 блистер 20
ULS-N01-2835-120LED/m-6mm-IP67-DC12V-9W/m-5M-4000K	UL-00009083	9	5	4000	120	6×12	>80 блистер 20
ULS-N01-2835-120LED/m-6mm-IP67-DC12V-9W/m-5M-6500K	UL-00009084	9	5	6500	120	6×12	>80 блистер 20
ULS-N01-2835-120LED/m-6mm-IP67-DC12V-9W/m-5M-BLUE	UL-00009085	9	5		120	6×12	блистер 20
ULS-N01-2835-120LED/m-6mm-IP67-DC12V-9W/m-5M-GREEN	UL-00009086	9	5		120	6×12	блистер 20
ULS-N01-2835-120LED/m-6mm-IP67-DC12V-9W/m-5M-LIGHTBLUE	UL-00009091	9	5		120	6×12	блистер 20
ULS-N01-2835-120LED/m-6mm-IP67-DC12V-9W/m-5M-PINK	UL-00009090	9	5		120	6×12	блистер 20
ULS-N01-2835-120LED/m-6mm-IP67-DC12V-9W/m-5M-PURPLE	UL-00009089	9	5		120	6×12	блистер 20
ULS-N01-2835-120LED/m-6mm-IP67-DC12V-9W/m-5M-RED	UL-00009087	9	5		120	6×12	блистер 20
ULS-N01-2835-120LED/m-6mm-IP67-DC12V-9W/m-5M-YELLOW	UL-00009088	9	5		120	6×12	блистер 20



12 DC В	50000 ч	A++	IP67
+50° -20°	50 ММ КРАТНОСТЬ РЕЗКИ	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Светодиодные ленты НЕОН 12 В ULS-N02

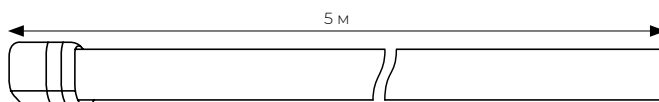
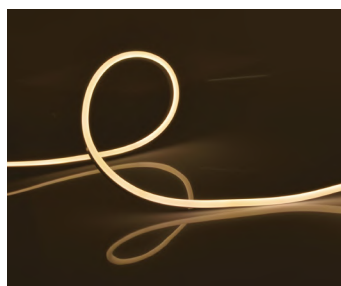
	Вт/м	длина, м	LED/м	сечение, мм	упаковка
ULS-N02-5050-60LED/m-13mm-IP67-DC12V-14W/m-5M-RGB	UL-00009092	14	5	60	13×26 блистер 20



12 DC В	50000 ч	A++	IP67	Ra≥80
+50° -50°	10 мм КРАТНОСТЬ РЕЗКИ	24 мес. ГАРАНТИЯ		

Светодиодные ленты НЕОН 12 В ULS-N03

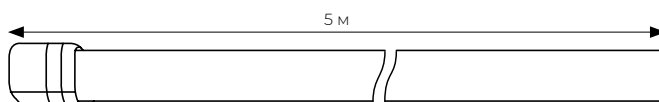
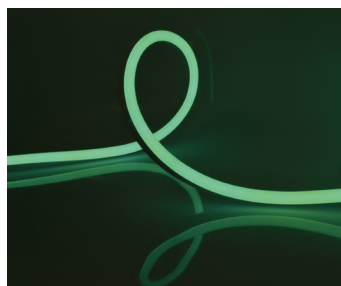
		Вт/м	длина, м	К	LED/м	сечение, мм	упаковка	
ULS-N03-2835-100LED/м-8mm-IP67-DC12V-11W/м-5M-3000K	UL-00009093	11	5	3000	100	8×16	блистер	20
ULS-N03-2835-100LED/м-8mm-IP67-DC12V-11W/м-5M-4000K	UL-00009094	11	5	4000	100	8×16	блистер	20
ULS-N03-2835-100LED/м-8mm-IP67-DC12V-11W/м-5M-6500K	UL-00009095	11	5	6500	100	8×16	блистер	20



24 DC В	50000 ч	A++	IP67	Ra≥80
+50° -50°	50 мм КРАТНОСТЬ РЕЗКИ	36 мес. ГАРАНТИЯ		

Светодиодные ленты НЕОН 24 В ULS-N11

		Вт/м	длина, м	К	LED/м	сечение, мм	упаковка	
ULS-N11-2835-120LED/м-8mm-IP67-DC24V-10W/м-15M-3000K	UL-00009096	10	15	3000	120	8×16	пакет+стикер	5
ULS-N11-2835-120LED/м-8mm-IP67-DC24V-10W/м-15M-4000K	UL-00009097	10	15	4000	120	8×16	пакет+стикер	5
ULS-N11-2835-120LED/м-8mm-IP67-DC24V-10W/м-15M-6500K	UL-00009098	10	15	6500	120	8×16	пакет+стикер	5
ULS-N11-2835-120LED/м-8mm-IP67-DC24V-10W/м-15M-BLUE	UL-00009099	10	15		120	8×16	пакет+стикер	5
ULS-N11-2835-120LED/м-8mm-IP67-DC24V-10W/м-15M-GREEN	UL-00009100	10	15		120	8×16	пакет+стикер	5
ULS-N11-2835-120LED/м-8mm-IP67-DC24V-10W/м-15M-LIGHTBLUE	UL-00009105	10	15		120	8×16	пакет+стикер	5
ULS-N11-2835-120LED/м-8mm-IP67-DC24V-10W/м-15M-PINK	UL-00009104	10	15		120	8×16	пакет+стикер	5
ULS-N11-2835-120LED/м-8mm-IP67-DC24V-10W/м-15M-PURPLE	UL-00009103	10	15		120	8×16	пакет+стикер	5
ULS-N11-2835-120LED/м-8mm-IP67-DC24V-10W/м-15M-RED	UL-00009101	10	15		120	8×16	пакет+стикер	5
ULS-N11-2835-120LED/м-8mm-IP67-DC24V-10W/м-15M-YELLOW	UL-00009102	10	15		120	8×16	пакет+стикер	5



24 DC В	50000 ч	A++	IP67
+50° -50°	100 мм КРАТНОСТЬ РЕЗКИ	36 мес. ГАРАНТИЯ	

Светодиодные ленты НЕОН 24 В ULS-N12

		Вт/м	длина, м	LED/м	сечение, мм	упаковка	
ULS-N12-5050-60LED/м-13mm-IP67-DC24V-14W/м-15M-RGB	UL-00009106	14	15	60	13×26	пакет+стикер	5



### Аксессуары для монтажа лент светодиодных НЕОН 12 и 24 В

Для соединения и подключения лент рекомендуется использовать пайку. Также можно использовать коннекторы UCS и клеммы UTC. Для монтажа светодиодных лент необходимо использовать крепления. Для защиты обрезанного конца ленты необходимо использовать заглушки.

На коннекторы UCS и клеммы UTC см. на стр. 102.

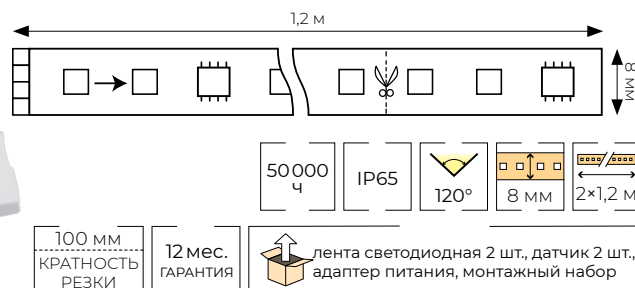
			сечение, мм
UCC-N01/C50 WHITE 010 POLYBAG	UL-00009279	ULS-N01	6×12
UCC-N02/C50 WHITE 010 POLYBAG	UL-00009280	ULS-N02	13×26
UCC-N03/C50 WHITE 010 POLYBAG	UL-00009281	ULS-N03	8×16
UCC-N11/C50 WHITE 010 POLYBAG	UL-00009282	ULS-N11	8×16
UCC-N12/C50 WHITE 010 POLYBAG	UL-00009283	ULS-N12	13×26
UCW-N01 CLEAR 025 POLYBAG	UL-00009274	ULS-N01	6×12
UCW-N02 CLEAR 025 POLYBAG	UL-00009275	ULS-N02	13×26
UCW-N03 CLEAR 025 POLYBAG	UL-00009276	ULS-N03	8×16
UCW-N11 CLEAR 025 POLYBAG	UL-00009277	ULS-N11	8×16
UCW-N12 CLEAR 025 POLYBAG	UL-00009278	ULS-N12	13×26

## КОМПЛЕКТЫ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ «SMART LIGHT»

Готовое решение для подсветки предметов интерьера и рабочих зон, где не требуется постоянное наличие света. Датчик движения позволяет экономно расходовать электроэнергию.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Бесконтактное включение по срабатыванию датчика движения.
- ◆ Простота установки.



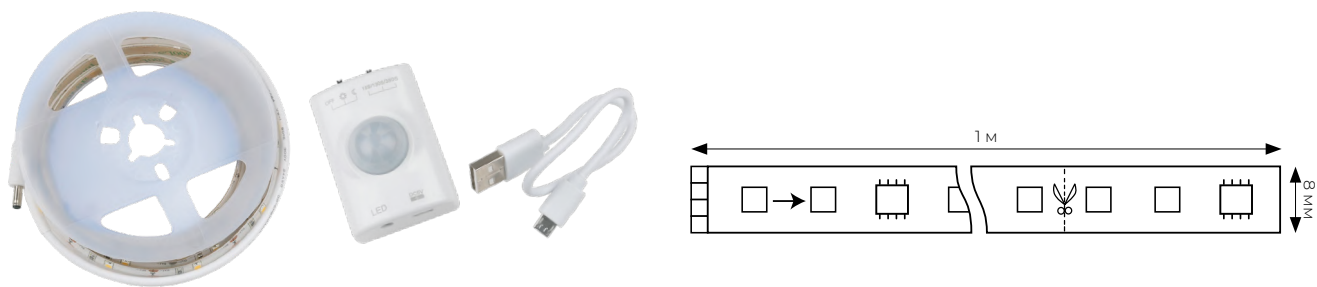
### Комплекты светодиодной ленты «Smart Light» ULS-R02

		Вт	лм	К	LED/м	источник питания	упаковка	
ULS-R02-6W/4000K/1,2Mx2/DIM SENSOR Smart Light	UL-00004448	2×3	2×200	4000	30	адаптер 12 Вт IP20, в/к	блистер	18

### Технические характеристики датчика

Тип датчика	датчик движения и освещённости
Дальность обнаружения, м	4,5
Угол детектирования, °	100





### Комплект светодиодной ленты «Smart Light» ULS-R21

Используется в местах без возможности доступа к сети переменного тока 220–240 В, 50 Гц. Источник питания — аккумулятор Li-Ion 1100 мА/ч.

#### Преимущества:

- ◆ Литий-ионный аккумулятор заряжается через стандартный порт micro-USB (в комплекте).
- ◆ 1 заряд аккумулятора = 3 часа непрерывной работы.
- ◆ Индикация процесса зарядки.
- ◆ Регулировка времени задержки включения — 15/130/380 секунд.
- ◆ Крепление к поверхности с помощью магнита на клейкой основе.

#### 3 режима работы:

- ◆ Включение от датчика движения при любой освещённости.
- ◆ Включение от датчика движения только в темноте.
- ◆ Срабатывание датчика отключено.

50000 ч	IP65	120°	8 мм	1 м	33 мм КРАТНОСТЬ РЕЗКИ	12 мес. ГАРАНТИЯ
---------	------	------	------	-----	-----------------------	------------------

лента светодиодная, датчик, аккумулятор, провод зарядки USB, монтажный набор

	Вт	лм	К	LED/м	источник питания	упаковка
ULS-R21-2,4W/4000K/1,0M/RECH SENSOR Smart Light UL-00004450	2,4	180	4000	30	аккумулятор Li-Ion 1100 мАч, в/к	блистер 45

#### Технические характеристики датчика

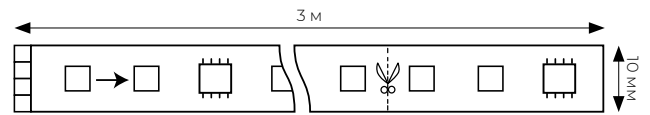
Тип датчика	датчик движения и освещённости
Дальность обнаружения, м	5
Угол детектирования, °	115



## КОМПЛЕКТЫ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ ULS-U11/U12 С USB

Комплекты светодиодной ленты с питанием от USB. Для того, чтобы подключить данную ленту, не нужен специальный блок питания, подойдёт любой адаптер с USB, например, зарядка от телефона и т. п. Цвет свечения — RGB с большим количеством статических и динамических режимов.





### Комплект ULS-U12 3M/RGB/1,5M/USB/RC IP20

Управление режимами свечения ленты осуществляется пультом ДУ (в комплекте).

**Преимущества:**

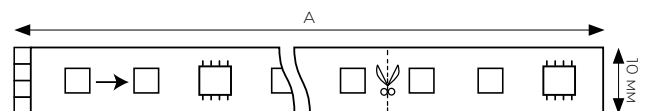
- ◆ 4 динамических режима.
- ◆ 16 статических цветов.
- ◆ Дистанционное управление.
- ◆ Зона действия пульта до 5 м.

5 В	50000 ч	IP20	120°
10 мм	3 м	100 мм КРАТНОСТЬ РЕЗКИ	12 мес. ГАРАНТИЯ

	Вт	А	LED/м	питание	упаковка	
ULS-U12 3M/RGB/1.5M/USB/RC IP20 RUA02C24	12	2,4	30	USB	блистер	60

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ «ДИЗАЙНЕРСКАЯ СЕРИЯ»

Серия лент для освещения и подсветки, включающая в себя ленты на жёстком основании (модули) и многоцветные ленты типа «Бегущий огонь». Причём, ленты серии «Бегущий огонь» имеют встроенный контроллер, который обеспечивает 48 динамических световых режимов.



### Многоцветная лента ULS-F20 «Бегущий огонь»

Не требует подключения к контроллеру. Последовательная смена предустановленных динамических режимов. Управление группами по 3 светодиода.

Лента подключается к источнику питания с выходным напряжением 12 В постоянного тока. Рекомендованные источники питания с разъёмом Jack 5.5 для подключения 5 м ленты — UET-VPJ-036A20 12V IP20, для подключения 10 м ленты — UET-VPP-072A20 12V IP20.

Комплект: лента светодиодная с разъёмом Jack 5.5 для подключения с одного конца и проводами для подключения с другого конца, инструкция.

**Внимание!** Не допускается деление ленты на отрезки, т. к. микросхема управления установлена в начале ленты (со стороны разъёма).

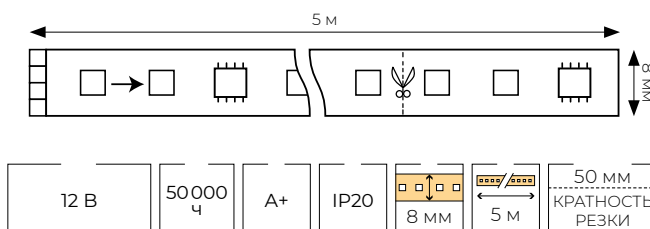
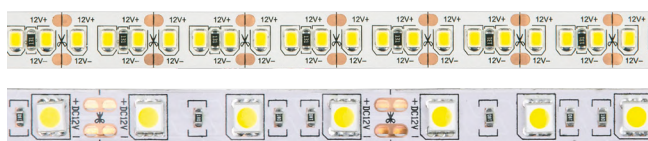
48 режимов	12 В	50000 ч	A
IP65	10 мм	100 мм КРАТНОСТЬ РЕЗКИ	+40° -25°

	Вт/м	лм/м	LED/м	длина ленты (A), м	упаковка	
ULS-F20-5050-30LED/m-10mm-IP65-DC12V-7,2W/m-10M-RGB SMART	7,2	105/220/60	30	10	PVC. пакет	20



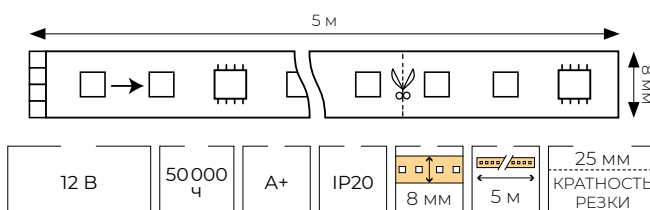
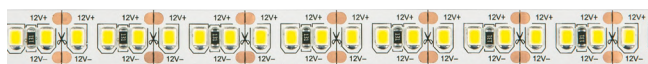
## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ «ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СЕРИЯ»

Светодиодные ленты со светоотдачей более 80 лм/Вт с индексом цветопередачи Ra более 80 для лент PROFIL. Представлены серии лент с напряжением питания 12 В в открытом исполнении.



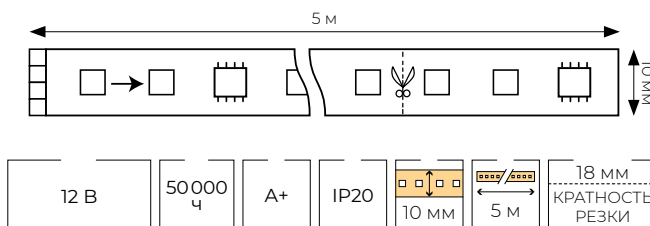
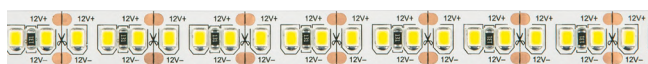
Ленты светодиодные 12 В открытые ULS-M11

		Вт/м	лм/м	К		LED/м	упаковка	
ULS-M11-2835-60LED/m-8mm-IP20-DC12V-4,8W/m-5M-6500K PROFIL	UL-00004356	4,8	450	6500		60	PVC. пакет	100
ULS-M11-2835-60LED/m-8mm-IP20-DC12V-4,8W/m-5M-4000K PROFIL	UL-00004357	4,8	450	4000		60	PVC. пакет	100
ULS-M11-2835-60LED/m-8mm-IP20-DC12V-4,8W/m-5M-3000K PROFIL	UL-00004358	4,8	450	3000		60	PVC. пакет	100
ULS-M11-2835-60LED/m-8mm-IP20-DC12V-4,8W/m-5M-BLUE PROFIL	UL-00004359	4,8			■	60	PVC. пакет	100
ULS-M11-2835-60LED/m-8mm-IP20-DC12V-4,8W/m-5M-GREEN PROFIL	UL-00004360	4,8			■	60	PVC. пакет	100
ULS-M11-2835-60LED/m-8mm-IP20-DC12V-4,8W/m-5M-RED PROFIL	UL-00004361	4,8			■	60	PVC. пакет	100



Ленты светодиодные 12 В открытые ULS-M13

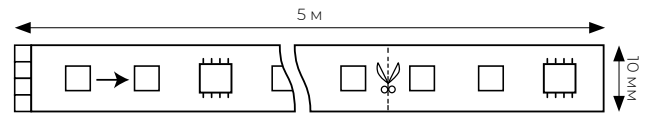
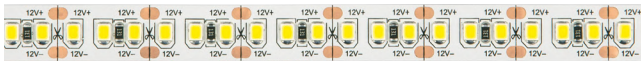
		Вт/м	лм/м	К		LED/м	упаковка	
ULS-M13-2835-120LED/m-8mm-IP20-DC12V-9,6W/m-5M-6500K PROFIL	UL-00004362	9,6	800	6500		120	PVC. пакет	100
ULS-M13-2835-120LED/m-8mm-IP20-DC12V-9,6W/m-5M-4000K PROFIL	UL-00004363	9,6	800	4000		120	PVC. пакет	100
ULS-M13-2835-120LED/m-8mm-IP20-DC12V-9,6W/m-5M-3000K PROFIL	UL-00004364	9,6	800	3000		120	PVC. пакет	100



Ленты светодиодные 12 В открытые ULS-M14

Для установки светодиодной ленты рекомендуется использовать алюминиевый профиль.

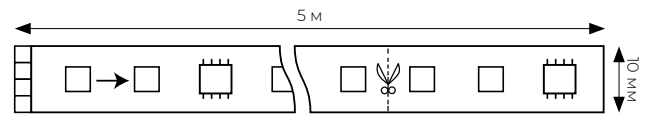
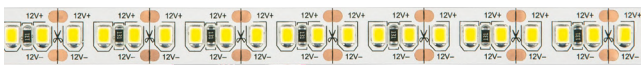
		Вт/м	лм/м	К		LED/м	упаковка	
ULS-M14-2835-168LED/m-10mm-IP20-DC12V-14W/m-5M-6500K PROFIL	UL-00004365	14	1200	6500		168	PVC. пакет	100
ULS-M14-2835-168LED/m-10mm-IP20-DC12V-14W/m-5M-4000K PROFIL	UL-00004366	14	1200	4000		168	PVC. пакет	100
ULS-M14-2835-168LED/m-10mm-IP20-DC12V-14W/m-5M-3000K PROFIL	UL-00004367	14	1200	3000		168	PVC. пакет	100



### Ленты светодиодные 12 В открытые ULS-M16



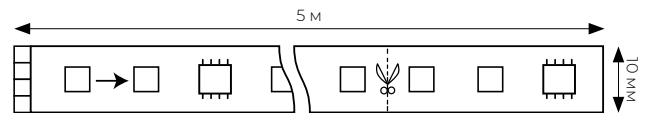
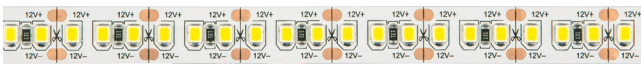
		Вт/м	лм/м	К	LED/м	упаковка	
ULS-M16-2835-180LED/m-10mm-IP20-DC12V-17W/m-5M-3000K PROFИ	UL-00007639	17	1700	3000	180	PVC. пакет	100
ULS-M16-2835-180LED/m-10mm-IP20-DC12V-17W/m-5M-4000K PROFИ	UL-00007640	17	1700	4000	180	PVC. пакет	100
ULS-M16-2835-180LED/m-10mm-IP20-DC12V-17W/m-5M-6500K PROFИ	UL-00007641	17	1700	6500	180	PVC. пакет	100



### Ленты светодиодные 12 В открытые ULS-M22



		Вт/м	лм/м	К	LED/м	упаковка	
ULS-M22-5050-30LED/m-10mm-IP20-DC12V-7,2W/m-5M-6500K PROFИ	UL-00004368	7,2	600	6500	30	PVC. пакет	100
ULS-M22-5050-30LED/m-10mm-IP20-DC12V-7,2W/m-5M-4000K PROFИ	UL-00004369	7,2	600	4000	30	PVC. пакет	100
ULS-M22-5050-30LED/m-10mm-IP20-DC12V-7,2W/m-5M-3000K PROFИ	UL-00004370	7,2	600	3000	30	PVC. пакет	100
ULS-M22-5050-30LED/m-10mm-IP20-DC12V-7,2W/m-5M-RGB PROFИ	UL-00004371	7,2			30	PVC. пакет	100



### Ленты светодиодные 12 В открытые ULS-M25

Для установки светодиодной ленты рекомендуется использовать алюминиевый профиль.



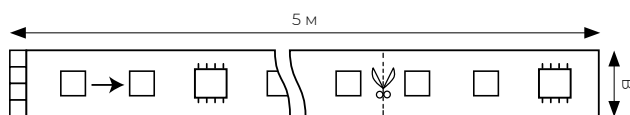
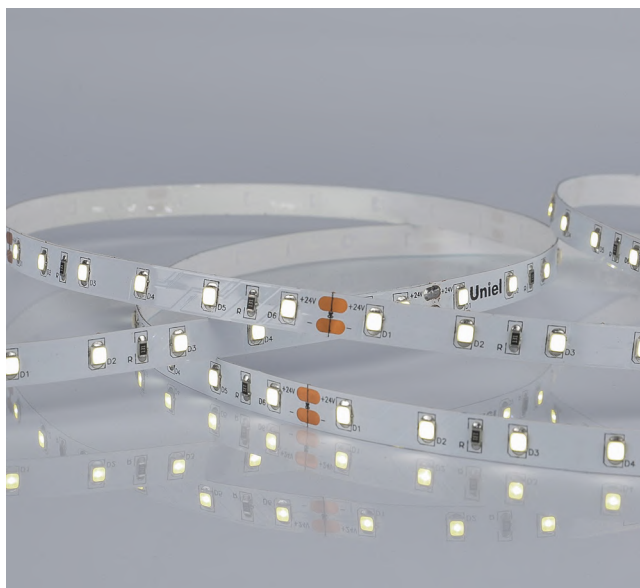
		Вт/м	лм/м	К	LED/м	упаковка	
ULS-M25-5050-60LED/m-10mm-IP20-DC12V-14,4W/m-5M-6500K PROFИ	UL-00004372	14,4	1200	6500	60	PVC. пакет	100
ULS-M25-5050-60LED/m-10mm-IP20-DC12V-14,4W/m-5M-4000K PROFИ	UL-00004373	14,4	1200	4000	60	PVC. пакет	100
ULS-M25-5050-60LED/m-10mm-IP20-DC12V-14,4W/m-5M-3000K PROFИ	UL-00004374	14,4	1200	3000	60	PVC. пакет	100
ULS-M25-5050-60LED/m-10mm-IP20-DC12V-14,4W/m-5M-RGB PROFИ	UL-00004375	14,4			60	PVC. пакет	100

## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ СЕРИЯ»

Светодиодные ленты 24 В изготовлены на основе высокоэффективных светодиодов со светоотдачей более 90 лм/Вт. Для подключения к сети переменного тока 220 В необходимо использовать источник питания 24 В.

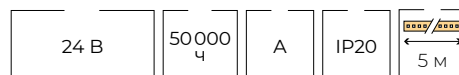
### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ◆ Индекс цветопередачи Ra > 80;
- ◆ При производстве ленты используются диоды определенных бинов, что позволяет исключить визуальные отличия в цвете свечения ленты;
- ◆ Возможность подключения последовательно до 15 метров ленты.

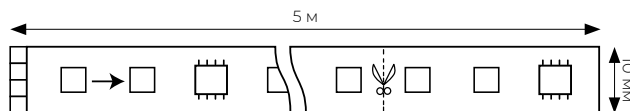


### Ленты светодиодные 24 В открытые ULS-2835

Возможно последовательное соединение до 15 м.



		Вт/м	лм/м	K	LED/м	ширина ленты (В), мм	кратность резки, мм	упаковка	
ULS-2835-60LED/м-8мм-IP20-DC24V-6W/м-5M-DW	UL-00002969	6	550	6500	60	8	100	PVC. пакет	20
ULS-2835-60LED/м-8мм-IP20-DC24V-6W/м-5M-W	UL-00002970	6	550	4000	60	8	100	PVC. пакет	20
ULS-2835-60LED/м-8мм-IP20-DC24V-6W/м-5M-WW	UL-00002971	6	550	3000	60	8	100	PVC. пакет	20
ULS-2835-120LED/м-8мм-IP20-DC24V-9,6W/м-5M-3000K	UL-00005872	9,6	1000	3000	120	8	50	PVC. пакет	20
ULS-2835-120LED/м-8мм-IP20-DC24V-9,6W/м-5M-4000K	UL-00005871	9,6	1000	4000	120	8	50	PVC. пакет	20
ULS-2835-120LED/м-8мм-IP20-DC24V-9,6W/м-5M-6500K	UL-00005870	9,6	1000	6500	120	8	50	PVC. пакет	20
ULS-2835-168LED/м-10мм-IP20-DC24V-14W/м-5M-3000K	UL-00005875	14	1400	3000	168	10	36	PVC. пакет	20
ULS-2835-168LED/м-10мм-IP20-DC24V-14W/м-5M-4000K	UL-00005874	14	1400	4000	168	10	36	PVC. пакет	20
ULS-2835-168LED/м-10мм-IP20-DC24V-14W/м-5M-6500K	UL-00005873	14	1400	6500	168	10	36	PVC. пакет	20
ULS-2835-180LED/м-10мм-IP20-DC24V-17W/м-5M-3000K	UL-00007642	17	1900	3000	180	10	33	PVC. пакет	20
ULS-2835-180LED/м-10мм-IP20-DC24V-17W/м-5M-4000K	UL-00007643	17	1900	4000	180	10	33	PVC. пакет	20
ULS-2835-180LED/м-10мм-IP20-DC24V-17W/м-5M-6500K	UL-00007644	17	1900	6500	180	10	33	PVC. пакет	20



### Ленты светодиодные 24 В открытые ULS-5050

Возможно последовательное соединение до 15 м.



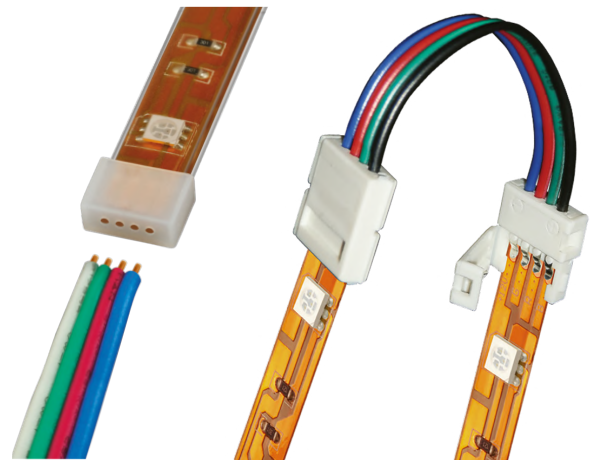
		Вт/м	LED/м	упаковка	
ULS-5050-60LED/м-10мм-IP20-DC24V-14,4W/м-5M-RGB	04932	14,4	IP20	60	PVC. пакет

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И МОДУЛЕЙ

Аксессуары Uniel предназначены для соединения светодиодных лент с блоками питания и между собой без пайки, для герметичной защиты обрезанных концов лент, а так же для фиксации лент на различные поверхности при помощи саморезов.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Не требуют пайки, для соединения достаточно вставить ленту в коннектор и защёлкнуть его.

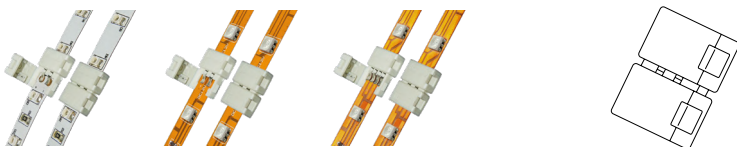


### Коннекторы для соединения светодиодных лент

Тип соединения — гибкое.

IP20

		соединение	ширина ленты, мм	тип ленты	упаковка	
UCX-SD2/A20-NNN WHITE 020 POLYBAG	06608	с блоком питания	8	монохромная 2835	пакет	20
UCX-SD2/B20-NNN WHITE 020 POLYBAG	06609	с блоком питания	10	монохромная 5050	пакет	20
UCX-SD4/B20-RGB WHITE 020 POLYBAG	06610	с блоком питания	10	RGB 5050	пакет	20
UCX-SS2/A20-NNN WHITE 020 POLYBAG	06611	лент между собой	8	монохромная 2835	пакет	20
UCX-SS2/B20-NNN WHITE 020 POLYBAG	06612	лент между собой	10	монохромная 5050	пакет	20
UCX-SS4/B20-RGB WHITE 020 POLYBAG	06613	лент между собой	10	RGB 5050	пакет	20
UCX-SJ2/A20-NNN WHITE 020 POLYBAG	06614	с адаптером	8	монохромная 2835	пакет	20
UCX-SJ2/B20-NNN WHITE 020 POLYBAG	06615	с адаптером	10	монохромная 5050	пакет	20

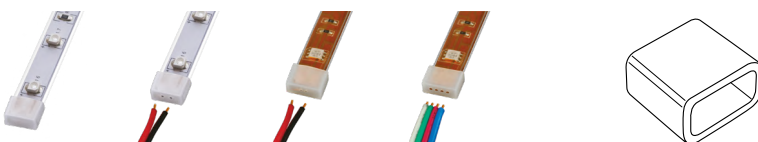


### Клеммы соединительные для светодиодных лент

Предназначены для соединения светодиодных лент между собой. Тип соединения — жёсткое.

IP20

		ширина ленты, мм	тип ленты	упаковка	
UTC-L-2/A20-NNN WHITE 020 POLYBAG	06605	8	монохромная 2835	пакет	20
UTC-L-2/B20-NNN WHITE 020 POLYBAG	06606	10	монохромная 5050	пакет	20
UTC-L-4/B20-RGB WHITE 020 POLYBAG	06607	10	RGB 5050	пакет	20



### Изолирующие зажимы (заглушки) для светодиодной ленты IP67

Предназначены для защиты обрезанного конца ленты.

IP67

		кол-во отверстий	ширина ленты, мм	тип ленты	корпус	упаковка	
UCW-L08 WHITE 020 POLYBAG	06618	0	8	монохромная 3528	силикон	пакет	20
UCW-L10 WHITE 020 POLYBAG	06619	0	10	монохромная 5050	силикон	пакет	20
UCW-H08 WHITE 020 POLYBAG	06678	2	8	монохромная 3528	силикон	пакет	20
UCW-H10 WHITE 020 POLYBAG	06679	2	10	монохромная 5050	силикон	пакет	20
UCW-R10 WHITE 020 POLYBAG	06684	4	10	RGB 5050	силикон	пакет	20

## ПРОФИЛИ АЛЮМИНИЕВЫЕ ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ

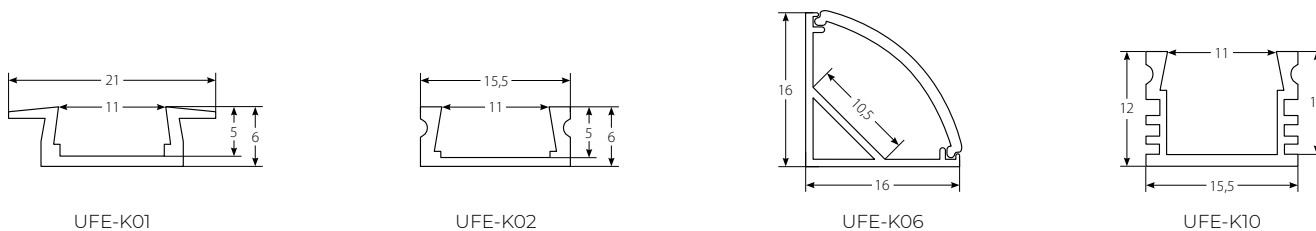
Алюминиевый профиль предназначен для создания светильников на основе светодиодных лент. Профили поставляются в виде готового решения сразу в комплекте с аксессуарами (заглушки, крепёж, матовые рассеиватели).

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Профиль произведён из качественного анодированного алюминия.
- ◆ Простота сборки и монтажа.
- ◆ Точное соответствие размеров, аксессуары устанавливаются легко и надёжно.
- ◆ Дополнительное охлаждение светодиодной ленты.
- ◆ Возможность создания светильника необходимой длины.



### Профили в комплекте с аксессуарами для светодиодных лент

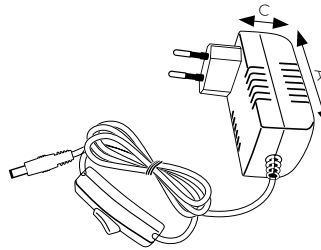


				мм	корпус	упаковка	
UFE-K01 SILVER/FROZEN 200 POLYBAG	UL-00005026		врезной алюминиевый профиль с матовым рассеивателем, 200 см, 2 заглушки	2000×21×6	алюминий	пакет	80
UFE-K02 SILVER/FROZEN 200 POLYBAG	UL-00005027		накладной алюминиевый профиль с матовым рассеивателем, 200 см, 2 заглушки+4 крепежа	2000×15,5×6	алюминий	пакет	80
UFE-K06 SILVER/FROZEN 200 POLYBAG	UL-00005028		угловой алюминиевый профиль с матовым рассеивателем, 200 см, 2 заглушки+4 крепежа	2000×16×16	алюминий	пакет	60
UFE-K10 SILVER/FROZEN 200 POLYBAG	UL-00005029		накладной алюминиевый профиль с матовым рассеивателем, 200 см, 2 заглушки+4 крепежа	2000×15,5×12	алюминий	пакет	60



## БЛОКИ ПИТАНИЯ ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И МОДУЛЕЙ / С ВИЛКОЙ И КАБЕЛЕМ

Источники питания для светодиодных лент и модулей с вилкой и разъёмом Jask 5,5 предназначены для использования в помещениях (класс защиты IP20).



110–265 В 50–60 Гц	IP20	+45° -15°
-----------------------	------	--------------

### Блок питания для светодиодных лент

	Вт	тип	выход, В	выход, МА	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
UET-VPA-012A20 12V IP20	06313	стабилизатор напряжения	12	≤1000	76×43×31	пластик	картон	50

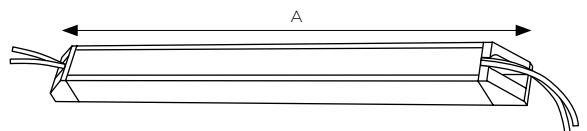
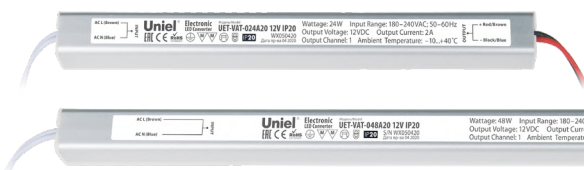
## БЛОКИ ПИТАНИЯ УЛЬТРАТОНКИЕ IP20 ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И МОДУЛЕЙ

Ультратонкие блоки питания предназначены для размещения в светодиодных коробах (лайтбоксах), вывесках и в различных компактных световых конструкциях. Толщина корпуса данных блоков составляет всего 18 мм.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

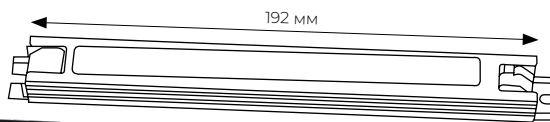
- ♦ Ультратонкий корпус.
- ♦ 4 вида защиты: от короткого замыкания, от скачков напряжения, от перегрева и перегрузки.
- ♦ Стабильность выходных параметров.



180–240 В 50–60 Гц	IP20	+60° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ
-----------------------	------	--------------	---------------------

### Блок питания ультратонкие для светодиодных лент

	Вт	кол. выходов	выход, В	выход, А	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
UET-VAT-024A20 12V IP20	UL-00004843	24	12	≤2	172×18×18	алюминий	картон	200
UET-VAT-036A20 12V IP20	UL-00004844	36	12	≤3	282×18×18	алюминий	картон	100
UET-VAT-048A20 12V IP20	UL-00004845	48	12	≤4	312×18×18	алюминий	картон	100
UET-VAT-060A20 12V IP20	UL-00004846	60	12	≤5	312×18×18	алюминий	картон	100



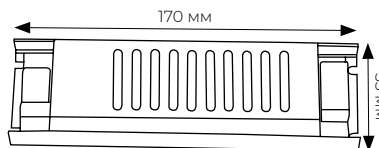
180–260 В 50–60 Гц	IP20	+50° -25°	36 мес. ГАРАНТИЯ
-----------------------	------	--------------	---------------------

**Блоки питания ультратонкие для светодиодных лент**

	Вт	кол. выходов	выход, В	выход, А	(А×В×С), мм	корпус	упаковка		
UET-WAK-024A20 12V IP20	UL-00010264	24	1	12	≤2	192×18×15	алюминий	картон	200
UET-WAK-024B20 24V IP20	UL-00010265	24	1	24	≤1	192×18×15	алюминий	картон	200
UET-WAK-036A20 12V IP20	UL-00010266	36	1	12	≤3	315×18×15	алюминий	картон	100
UET-WAK-036B20 24V IP20	UL-00010267	36	1	24	≤2	315×18×15	алюминий	картон	100
UET-WAK-060A20 12V IP20	UL-00010268	60	1	12	≤5	315×18×15	алюминий	картон	100
UET-WAK-060B20 24V IP20	UL-00010269	60	1	24	≤3	315×18×15	алюминий	картон	100

**БЛОКИ ПИТАНИЯ ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И МОДУЛЕЙ / МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ**

Профессиональные источники питания для светодиодных лент и модулей в металлическом корпусе предназначены для использования в помещениях (класс защиты IP20).



176–264 В 50–60 Гц	IP20	+50° -25°	36 мес. ГАРАНТИЯ
-----------------------	------	--------------	---------------------

**Блоки питания для светодиодных лент и модулей**

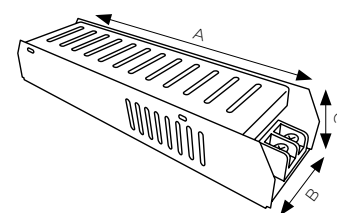
	Вт	кол. выходов	выход, В	выход, А	(А×В×С), мм	корпус	упаковка		
UET-WAS-060A20 12V IP20	UL-00010258	60	2	12	≤6	170×53×22	алюминий	картон	100
UET-WAS-060B20 24V IP20	UL-00010259	60	2	24	≤3	170×53×22	алюминий	картон	100
UET-WAS-120A20 12V IP20	UL-00010260	120	2	12	≤10	226×53×22	алюминий	картон	75
UET-WAS-120B20 24V IP20	UL-00010261	120	2	24	≤5	226×53×22	алюминий	картон	75
UET-WAS-200A20 12V IP20	UL-00010262	200	2	12	≤16	282×53×22	алюминий	картон	50
UET-WAS-200B20 24V IP20	UL-00010263	200	2	24	≤8	282×53×22	алюминий	картон	50



UET-VAS-360A20 12V IP20



UET-VAS-250A20 12V IP20



186–264 В 50–60 Гц	IP20	+65° -20°
-----------------------	------	--------------

**Блоки питания для светодиодных лент**

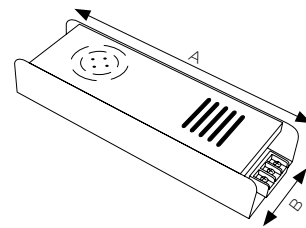
	Вт	кол-во выходов	тип	выход, В	выход, А	(А×В×С), мм	корпус	упаковка		
UET-VAS-060A20 12V IP20	UL-00002428	60	1	стабилизатор напряжения	12	≤5	160×40×32	металл	картон	100
UET-VAS-100A20 12V IP20	UL-00004329	100	1	стабилизатор напряжения	12	≤8,33	188×46×36	металл	картон	50
UET-VAS-120A20 12V IP20	UL-00002430	120	1	стабилизатор напряжения	12	≤10	188×47×35	металл	картон	60
UET-VAS-150A20 12V IP20	UL-00004330	150	2	стабилизатор напряжения	12	≤12,5	200×58×40	металл	картон	40
UET-VAS-200A20 12V IP20	UL-00002432	200	2	стабилизатор напряжения	12	≤16,7	222×68×40	металл	картон	36
UET-VAS-250A20 12V IP20	UL-00004331	250	2	стабилизатор напряжения	12	≤20,83	223×67×40	металл	картон	30
UET-VAS-360A20 12V IP20	UL-00002434	360	2	стабилизатор напряжения	12	≤30	222×68×40	металл	картон	36



UET-VAS-360A20 12V IP20



UET-VAS-250A20 12V IP20



186–264 В 50–60 Гц	IP20	+65° -20°
-----------------------	------	--------------

**Блоки питания для светодиодных лент**

	Вт	кол-во выходов	тип	выход, В	выход, А	(А×В×С), мм	корпус	упаковка		
UET-VAS-060B20 24V IP20	UL-00002429	60	1	стабилизатор напряжения	24	≤2,5	160×40×32	металл	картон	100
UET-VAS-120B20 24V IP20	UL-00002431	120	1	стабилизатор напряжения	24	≤5	188×47×35	металл	картон	36
UET-VAS-200B20 24V IP20	UL-00002433	200	2	стабилизатор напряжения	24	≤8,4	222×68×40	металл	картон	36
UET-VAS-360B20 24V IP20	UL-00002435	360	2	стабилизатор напряжения	24	≤15	222×68×40	металл	картон	36

**БЛОКИ ПИТАНИЯ УЛЬТРАТОНКИЕ IP67  
ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ  
И МОДУЛЕЙ**

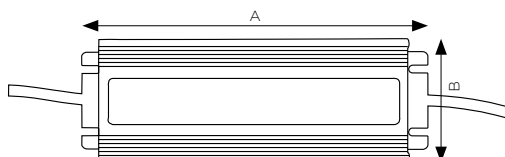
Ультратонкие блоки питания в герметичном металлическом корпусе со степенью защиты от влаги IP67.



180–260 В 50–60 Гц	IP67	+50° -25°	36 мес. ГАРАНТИЯ
-----------------------	------	--------------	---------------------

**Блоки питания ультратонкие IP67**

	Вт	кол-во выходов	выход, В	выход, А	(А×В×С), мм	корпус	упаковка		
UET-WAC-024A67 12V IP67	UL-00010252	24	1	12	≤2	192×18×15	алюминий	картон	200
UET-WAC-024B67 24V IP67	UL-00010253	24	1	24	≤1	192×18×15	алюминий	картон	200
UET-WAC-036A67 12V IP67	UL-00010254	36	1	12	≤3	282×18×15	алюминий	картон	100
UET-WAC-036B67 24V IP67	UL-00010255	36	1	24	≤1,5	282×18×15	алюминий	картон	100
UET-WAC-060A67 12V IP67	UL-00010256	60	1	12	≤5	312×18×15	алюминий	картон	100
UET-WAC-060B67 24V IP67	UL-00010257	60	1	24	≤2,5	312×18×15	алюминий	картон	100



100–240 В 50–60 Гц	IP67	+50° -25°	24 мес. ГАРАНТИЯ
-----------------------	------	--------------	---------------------

**Блоки питания для светодиодных лент**

	Вт	кол-во выходов	выход, В	выход, А	(А×В×С), мм	корпус	упаковка		
UET-VAF-060A67 12V IP67	UL-00007575	60	1	12	5	158×42×22	металл	картон	40
UET-VAF-060B67 24V IP67	UL-00009366	60	1	24	2,5	158×42×22	металл	картон	40
UET-VAF-100A67 12V IP67	UL-00007576	100	1	12	8,3	187×67×21	металл	картон	40
UET-VAF-100B67 24V IP67	UL-00009367	100	1	24	4,17	187×67×21	металл	картон	40
UET-VAF-150A67 12V IP67	UL-00007577	150	2	12	12,5	187×67×21	металл	картон	40
UET-VAF-150B67 24V IP67	UL-00007578	150	2	24	6,3	187×67×21	металл	картон	40
UET-VAF-200A67 12V IP67	UL-00007579	200	2	12	16,7	250×72×32	металл	картон	20
UET-VAF-200B67 24V IP67	UL-00007580	200	2	24	8,3	250×72×32	металл	картон	20

## БЛОКИ ПИТАНИЯ ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ И МОДУЛЕЙ / ВЛАГОЗАЩИЩЁННЫЕ

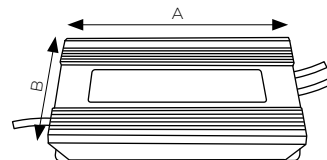
Профессиональные источники питания для светодиодных лент и модулей в металлическом влагозащищённом корпусе предназначены для внутреннего и наружного использования (класс защиты IP67).



UET-VAL-040A67



UET-VAJ-100B67



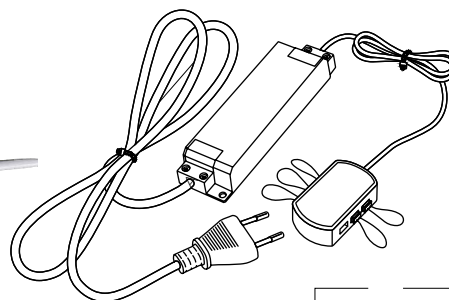
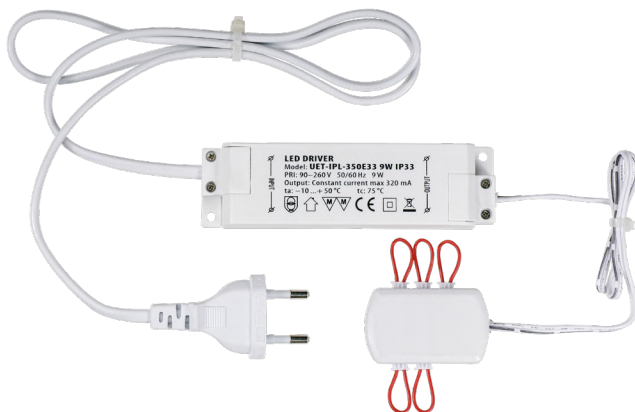
170–250 В 50–60 Гц	IP67	+50° -25°
-----------------------	------	--------------

### Блоки питания для светодиодных лент

	Вт	кол. выходов	тип	выход, В	выход, А	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
UET-VAL-040A67 12V IP67	06010	40	стабилизатор напряжения	12	≤3,3	193×41×32	металл	картон	40
UET-VAJ-100B67 24V IP67	10589	100	стабилизатор напряжения	24	≤4	202×71×45	металл	картон	10

## БЛОК ПИТАНИЯ ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Предназначен для подключения до 6 светодиодных светильников с рабочим током 320 мА в сеть электропитания. Имеет разветвитель и 5 заглушек. Мощность блока составляет 9 Вт. Предназначен для использования только внутри помещений (класс защиты IP33).



90–260 В 50–60 Гц	IP33	+50° -10°
----------------------	------	--------------

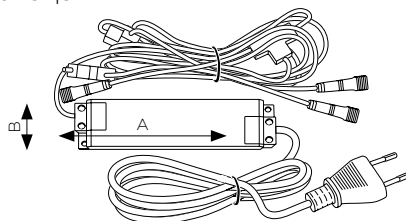
### Блок питания для светодиодных лент

	Вт	кол. выходов	тип	выход, В	выход, мА	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
UET-IPL-350E33 9W IP33	08940	9	стабилизатор тока	≤30	≤320	123×35×20	пластик	картон	10/50



## БЛОК ПИТАНИЯ ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ, ВСТРАИВАЕМЫХ В ПОЛ

Предназначен для подключения до 6 светодиодных светильников, встраиваемых в пол. Имеет влагозащищённый кабель с 6 коннекторами, что позволяет устанавливать светильники, как в помещении, так и на улице. Сам блок предназначен для использования только внутри помещений (класс защиты IP33).



90-260 В 50-60 Гц	IP33	+50° -10°
----------------------	------	--------------

### Блок питания для светодиодных лент

Вт	кол. выходов	тип	выход, В	выход, мА	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
08939	9	стабилизатор напряжения	12	≤700	123×35×20	пластик	картон	10/40

## КОНТРОЛЛЕР СЕРИИ ULC-R22

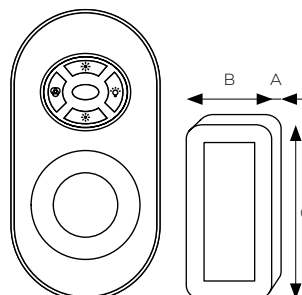
Контроллер с рабочей частотой 433,92 МГц для управления светодиодными источниками света, включает в себя три устройства: RGB-контроллер, контроллер с диммером для управления освещённостью и контроллер для регулирования освещённости и температуры белого света. Контроллер ULC работает с источниками света 12 В и 24 В.

433,92 МГц  
рабочая частота



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Функция памяти: при повторном включении автоматически выбирается режим выбранный перед выключением.
- ◆ Возможность подключения до 6 контроллеров к одному пульту (для увеличения мощности контроллера).
- ◆ Радиус действия пульта ДУ — 20 м.



### Контроллер серии ULC-R22

Контроллер ULC-R22-DIM предназначены для изменения освещённости (диммирования) монохромных светодиодных источников света. Пульт ДУ в комплекте.

### Преимущества

- ◆ 8 предустановленных режимов светового потока.
- ◆ Сенсорное кольцо для изменения светового потока в диапазоне от 1 до 100%.

12/24 В	IP20	20 м
---------	------	------

макс. мощность (12/24 В), Вт	пульт	(А×В×С), мм	упаковка	
05947		24×45×85	блистер	100

ULC-R22-DIM WHITE

05947

144/288

24×45×85

блистер

100



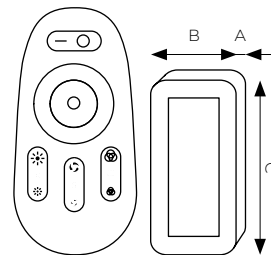
## КОНТРОЛЛЕРЫ СЕРИИ ULC-G

Серия ULC-G с рабочей частотой 2,4 ГГц, которая идеально подходит для многоквартирных домов. При установке одинаковых контроллеров в соседних квартирах, контроллеры ULC-G, имеющие защиту от внешних помех, работают независимо друг от друга.

2,4 ГГц  
рабочая частота

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Функция памяти: при повторном включении автоматически выбирается режим выбранный перед выключением.
- ◆ Возможность подключения до 6 контроллеров к одному пульту (для увеличения мощности контроллера).
- ◆ Радиус действия пульта ДУ — 30 м.



## Контроллеры серии ULC-G10

Контроллеры серии ULC-G10-RGB используются для управления светодиодными лентами и модулями имеющими 3 канала для подключения.

### Преимущества

- ◆ 64 000 цветов и оттенков.
- ◆ 8 уровней регулировки светового потока.
- ◆ 15 динамических программ смены цветов.

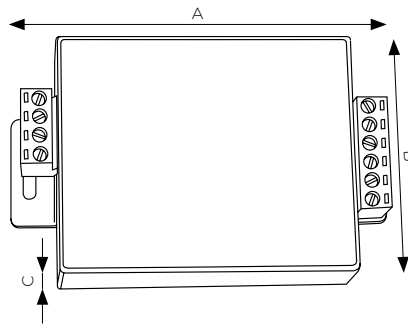
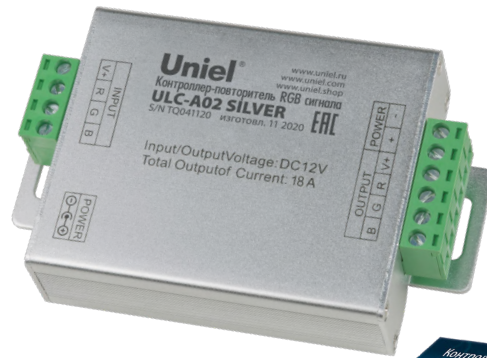
12/24 В	IP20	30 М	36 мес. ГАРАНТИЯ
---------	------	------	------------------

		макс. мощность (12/24 В), Вт	пульт	(А×В×С), мм	упаковка	
ULC-G10-RGB BLACK	11105	216/432		24×45×85	блистер	100
ULC-G10-RGB WHITE	11104	216/432		24×45×85	блистер	100

## ПОВТОРИТЕЛИ СИГНАЛА

Повторители сигнала (усилители) позволяют увеличить количество подключаемых источников света на один контроллер. Добавляется в систему в том случае, когда мощности используемого контроллера недостаточно для подключения светодиодной ленты требуемой длины.

Повторители сигнала также позволяют распределять мощность всей системы на несколько блоков питания и использовать вместо одного мощного и крупногабаритного блока несколько менее мощных.



12/24 В	IP20	24 мес. ГАРАНТИЯ
---------	------	---------------------

### Блок питания для светодиодных лент

модель	артикул	мощность (12/24 В), Вт	макс. ток (1/3 канала), А	(А×В×С), мм	упаковка	количество
ULC-A02 SILVER	UL-00008010	216/432	6/18	115×70×35	картон	100





04

## Наружное освещение

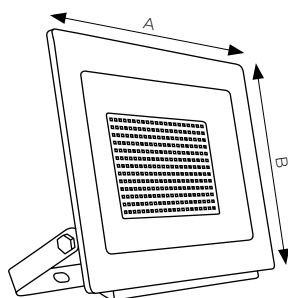
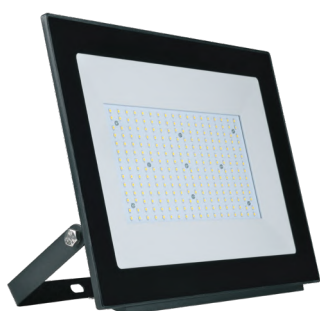
- Светодиодные прожекторы
- Линейные светодиодные прожекторы
- Светильники для архитектурной подсветки
- Садово-парковые светильники
- Уличные гирлянды
- Уличные светильники

## СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ СЕРИЙ F20, F21, F60, F62, F50

Новая серия ультратонких облегчённых прожекторов со встроенным IC-драйвером питания. Предназначены для освещения и подсветки зданий и архитектурных сооружений.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

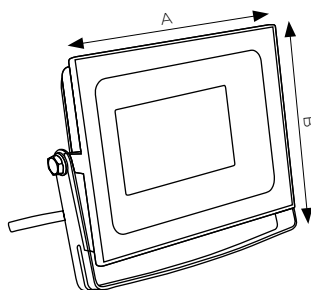
- ◆ Лёгкий вес и плоский корпус.
- ◆ Алюминиевый радиатор.



Серия F20

195-250 В 50 Гц	50000 ч	A+	120°	IP65
I	Ra≥80	cos φ ≥0,95	+40° -30°	24 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	упаковка	
ULF-F20-150W/4000K IP65 195-250B BLACK	UL-00005156	150	14200	4000	378×295×40	картон	10
ULF-F20-150W/6500K IP65 195-250B BLACK	UL-00005157	150	14200	6500	378×295×40	картон	10
ULF-F20-200W/4000K IP65 195-250B BLACK	UL-00005158	200	19000	4000	418×335×40	картон	10
ULF-F20-200W/6500K IP65 195-250B BLACK	UL-00005159	200	19000	6500	418×335×40	картон	10

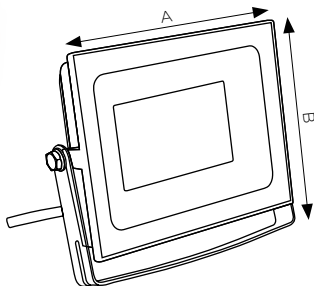
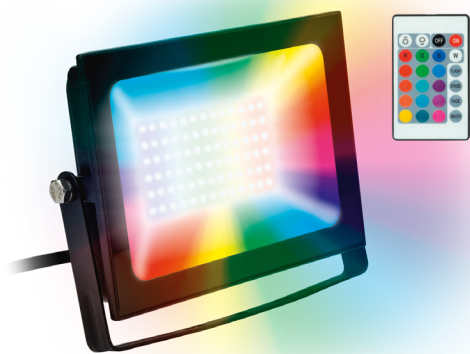


Серия F21

200-250 В 50 Гц	50000 ч	A+	120°	IP65
I	Ra≥80	cos φ ≥0,9	+40° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	упаковка	
ULF-F21-30W/3000K IP65 200-250B BLACK	UL-00007732	30	2400	3000	122×84×40	картон	60
ULF-F21-50W/3000K IP65 200-250B BLACK	UL-00007733	50	4000	3000	170×110×40	картон	20
ULF-F21-70W/3000K IP65 200-250B BLACK	UL-00007734	70	5600	3000	200×146×40	картон	20
ULF-F21-100W/3000K IP65 200-250B BLACK	UL-00007735	100	8000	3000	240×166×40	картон	20
ULF-F21-30W/4000K IP65 200-250B BLACK	UL-00007959	30	2400	4000	122×84×40	картон	60
ULF-F21-50W/4000K IP65 200-250B BLACK	UL-00007960	50	4000	4000	170×110×40	картон	20
ULF-F21-70W/4000K IP65 200-250B BLACK	UL-00007961	70	5600	4000	200×146×40	картон	20
ULF-F21-100W/4000K IP65 200-250B BLACK	UL-00007962	100	8000	4000	240×166×40	картон	20
ULF-F21-30W/6500K IP65 200-250B BLACK	UL-00007364	30	2400	6500	122×84×40	картон	60
ULF-F21-50W/6500K IP65 200-250B BLACK	UL-00007365	50	4000	6500	170×110×40	картон	20
ULF-F21-70W/6500K IP65 200-250B BLACK	UL-00007366	70	5600	6500	200×146×40	картон	20
ULF-F21-100W/6500K IP65 200-250B BLACK	UL-00007367	100	8000	6500	240×166×40	картон	20



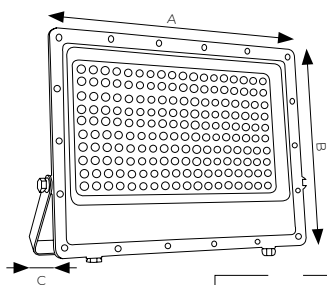


Серия F60

RGB-проектор с пультом управления в комплекте. Проекторы могут работать синхронно некоторое время после включения динамического режима. Не синхронизируются в динамическом режиме.

200-250 В 50 Гц	50000 ч	A+	120°	IP65
I	cos φ ≥0,9	+40° -30°	У1	24 мес. ГАРАНТИЯ

	Вт	лм		(А×В×С), мм	упаковка		
ULF-F60-20W/RGB IP65 200-240V BLACK	UL-00007144	20	1250		122×84×35	картон	60
ULF-F60-30W/RGB IP65 200-240V BLACK	UL-00007122	30	2500		170×130×35	картон	20
ULF-F60-50W/RGB IP65 200-240V BLACK	UL-00007123	50	3400		240×166×40	картон	20



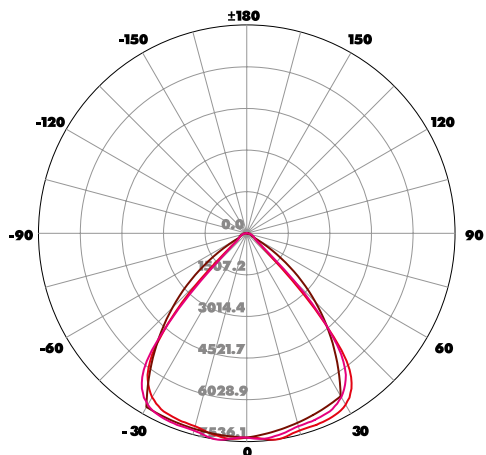
Серия ULF-F50

Корпус прожектора из литого алюминия, линзы с углом рассеивания светового потока 60 и 90 градусов изготовлены из поликарбоната.

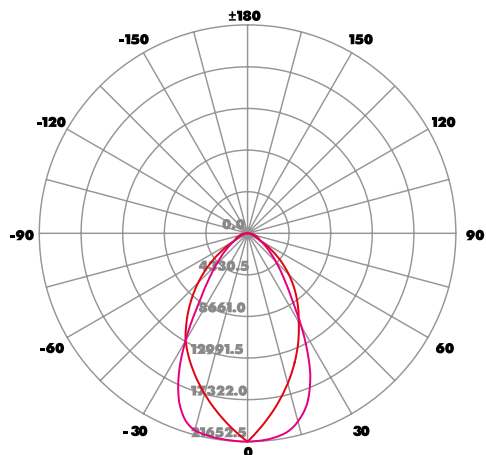
200-240 В 50 Гц	50000 ч	A+	90°	IP65
I	cos φ ≥0,9	+40° -30°	У1	24 мес. ГАРАНТИЯ

	Вт	лм	К	°	(А×В×С), мм	упаковка		
ULF-F50D-150W/6500K IP65 200-240V GREY	UL-00011177	150	13500	6500	90	329×25×248	картон	5
ULF-F50D-200W/6500K IP65 200-240V GREY	UL-00011178	200	18000	6500	90	378×25×280	картон	5
ULF-F50B-300W/6500K IP65 200-240V GREY	UL-00011179	300	27000	6500	60	425×27×315	картон	4
ULF-F50B-400W/6500K IP65 200-240V GREY	UL-00011180	400	36000	6500	60	470×28×360	картон	4

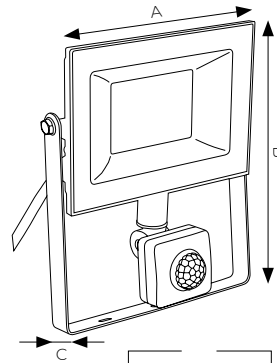
Кривая силы света ULF-F50D 90°



Кривая силы света ULF-F50B 60°







200-240 В 50 Гц	50000 ч	A+	120°	IP54
I	Ra≥80	cos φ ≥0,9	+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ

### Серия F62

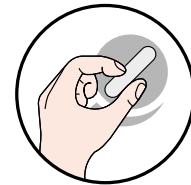
Прожекторы с датчиками движения и освещённости.

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	упаковка	
ULF-F62-30W/6500K SENSOR IP54 200-240V BLACK	30	2400	6500	122×145×60	картон	30
ULF-F62-50W/6500K SENSOR IP54 200-240V BLACK	50	4000	6500	145×163×60	картон	30

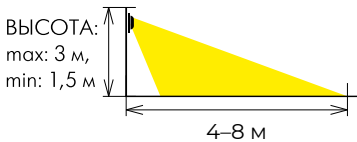
#### Технические характеристики датчика движения и освещённости

Время срабатывания, с	2
Время свечения (настраивается)	30 с ... 7 ± 2 мин
Порог освещённости срабатывания (настраивается), лк	10-1000
Высота установки, м	1,5-3
Дальность обнаружения (настраивается), м	4-8
Угол детектирования, °	120

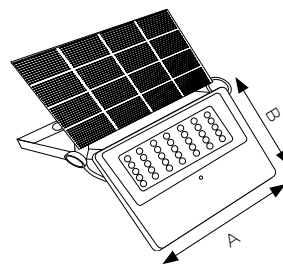
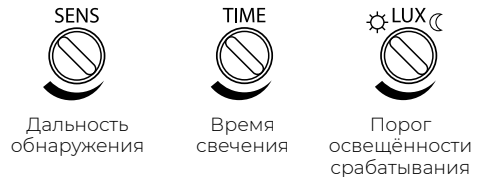
#### Настройка параметров датчика пользователем



#### Высота установки прожектора и дальность обнаружения объекта



#### Угол обнаружения объекта



### Садовый светильник на солнечной батарее с датчиком движения USL-F-563

- ◆ Аккумуляторная батарея Li-Ion, 3,7 В, 2500 мАч.
- ◆ Непрерывное время работы в режиме 1300 лм - 90 минут.
- ◆ Свет при срабатывании датчика.
- ◆ Радиус действия датчика движения 6-10 метров.
- ◆ Время работы после срабатывания 30 сек.

30000 ч	Ra≥80	+40° -10°
12 мес. ГАРАНТИЯ		

	Вт	К	лм	(А×В×С), мм	материал	упаковка	
USL-F-563/MT100 SENSOR	20	6500	1300	122×90×32	стекло/алюминий/пластик	картон	40

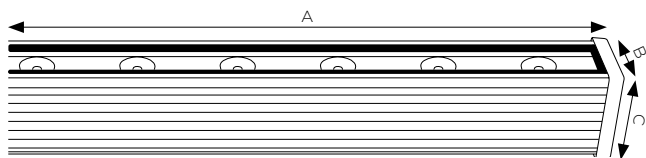
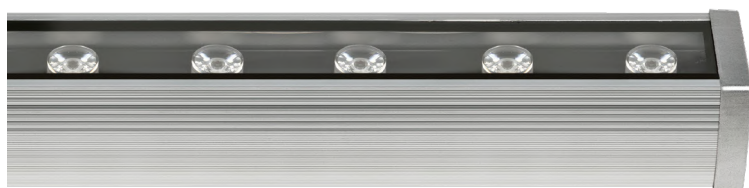
## ЛИНЕЙНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ ULF-L52 220V

Линейные прожекторы ULF-L52 220V предназначены для освещения архитектурных объектов: подсветки фасадов зданий, карнизов, межоконных пространств, эстакад и мостов. Могут использоваться для освещения торговых площадей, создания световых эффектов, освещения больших открытых пространств и т. д. Имеются модели со свечением с цветовой температурой 2700 К или 6500 К, либо RGB. Прожекторы с RGB-свечением не требуют дополнительного подключения контроллера — смена цветов происходит плавно в автоматическом режиме. При подключении нескольких прожекторов смена цвета происходит синхронно при одновременном включении питания.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Могут подключаться в линию.
- ◆ Возможность комбинирования прожекторов с различным цветом и типом свечения.



Крепление на корпусе

85-265 В 50 Гц	50000 ч	A+	24°	IP65
I	cos φ ≥0,92	+75° -50°	У1	36 мес. ГАРАНТИЯ

### Линейные светодиодные прожекторы

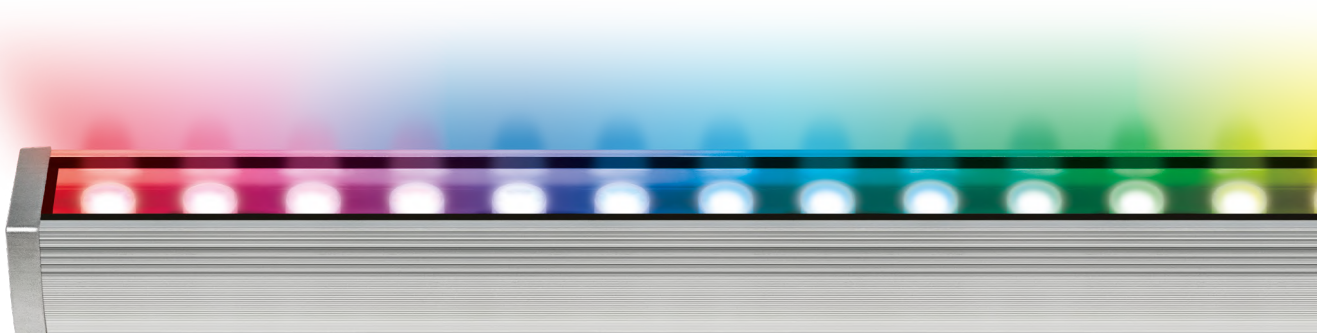
	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULF-L52-18W/2700K/L100 220V IP65 SILVER	18	2500	2700	1000×40×48	10
ULF-L52-18W/6400K/L100 220V IP65 SILVER	18	2500	6400	1000×40×48	10
ULF-L52-18W/RGB/L100 220V IP65 SILVER	18			1000×40×48	10
ULF-L52-36W/2700K/L100 220V IP65 SILVER	36	4500	2700	1000×50×55	8
ULF-L52-36W/6400K/L100 220V IP65 SILVER	36	4500	6400	1000×50×55	8
ULF-L52-36W/RGB/L100 220V IP65 SILVER	36			1000×50×55	8

Для моделей мощностью 18 Вт максимальное количество прожекторов, подключаемых в линию — 25 штук, для моделей мощностью 36 Вт — 18 штук.

## ЛИНЕЙНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ ULF-L52 DC24V

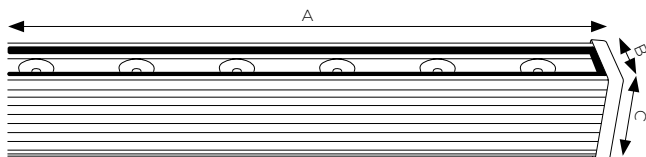
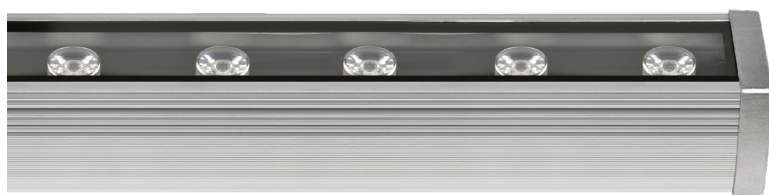


Линейные прожекторы ULF-L52 DC24V работают от источника постоянного тока с напряжением 24 В (блок питания приобретается отдельно). Предназначены для освещения архитектурных объектов: подсветки фасадов зданий, карнизов, межоконных пространств, эстакад и мостов. Могут использоваться для освещения торговых площадей, создания световых эффектов, освещения больших открытых пространств и т. д. Цвет свечения — RGB. Для управления работой прожектора (задания последовательности и скорости смены цветов) необходим специальный DMX- (DMX 512) или TTL-контроллер (рекомендуется Uniel ULC-L52 RGB/DC24V BLACK), прожекторы совместимы с контроллерами обоих стандартов.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Не требуют дополнительного обслуживания в процессе эксплуатации.
- ◆ Могут подключаться в линию.



Крепление на корпусе

24 В DC 50 Гц	50000 ч	A+	24°	IP65
I	cos φ ≥0,92	+75° -50°	У1	36 мес. ГАРАНТИЯ

### Линейные светодиодные прожекторы

		Вт		(А×В×С), мм	
ULF-L52-9W/RGB/L50 DC24V IP65 SILVER	UL-00008370	9		500×40×48	10
ULF-L52-12W/RGB/L50 DC24V IP65 SILVER	UL-00008369	12		500×40×48	10
ULF-L52-18W/RGB/L100 DC24V IP65 SILVER	UL-00008364	18		1000×40×48	10
ULF-L52-36W/RGB/L100 DC24V IP65 SILVER	UL-00008368	36		1000×50×55	8

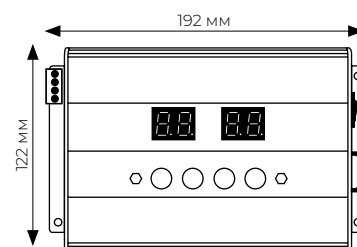
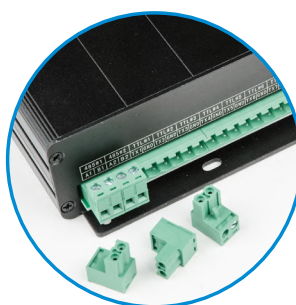
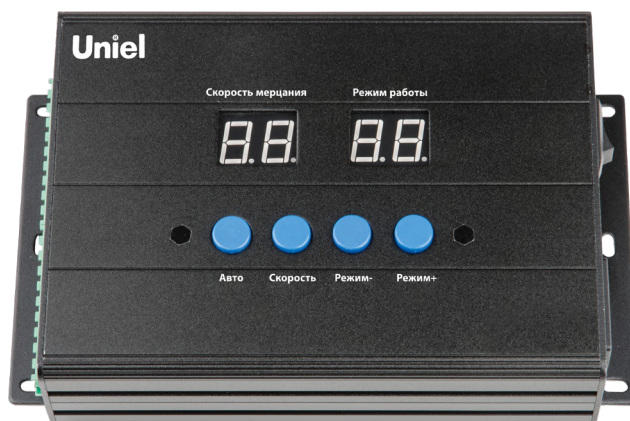
Рекомендуемое максимальное количество для подключения в линию (с учетом запаса по мощности 20%) прожекторов мощностью 36 Вт — 9 штук; 18 Вт — 20 штук; 12 Вт — 27 штук; 9 Вт — 36 штук. Данные приведены с учетом использования блока питания UET-L50 400W/DC24V IP67. Также с прожекторами ULF-L52 DC24V могут быть использованы герметичные блоки питания Uniel для светодиодных лент, такие модели как UET-VAF-150B67 24V IP67 2 выхода, UET-VAF-200B67 24V IP67 2 выхода и UET-VAJ-100B67 24V IP67 2 выхода.

## КОНТРОЛЛЕР ULC-L52 RGB/DC24V BLACK ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЛИНЕЙНЫМИ ПРОЖЕКТОРАМИ СЕРИИ ULF-L52 DC24V

Контроллер предназначен для управления линейными низковольтными RGB-прожекторами серии ULF-L52 DC24V. Рассчитан на работу от сети переменного тока с номинальным напряжением 100–240 В. Воспроизведение программ работы прожекторов происходит с SD-карты памяти, которая поставляется в комплекте с контроллером.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ SD-карта в комплекте.
- ◆ На карту предварительно установлено 60 программ работы прожекторов.
- ◆ 10 портов\*.
- ◆ Регулировка программ и скорости динамических режимов освещения.
- ◆ Автоматическая адресация подключённых прожекторов.
- ◆ Возможность создания собственных программ.
- ◆ Возможность синхронизации работы нескольких контроллеров.



100–240 В 50 Гц	IP20	+40° -10°
УХЛ3,1		24 мес. ГАРАНТИЯ

### Контроллер ULC-L52 для управления линейными прожекторами

Установленные программы, 60 шт.  
Относительная влажность <50%.

	Вт	выходной сигнал	кол-во пикселей на один порт	формат SD-карты	объём SD-карты, Мбайт			
ULC-L52 RGB/DC24V BLACK	UL-00008371	3	2×RS485/8×TTL	168 стандарт DMX512 light	336 расширенная версия	FAT/FAT32	128	10

\* Прибор оснащён двумя выходными портами, осуществляющими передачу данных по протоколу RS-485 и восемью портами, использующими протокол TTL.

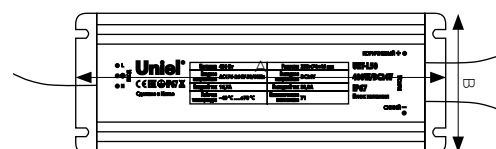
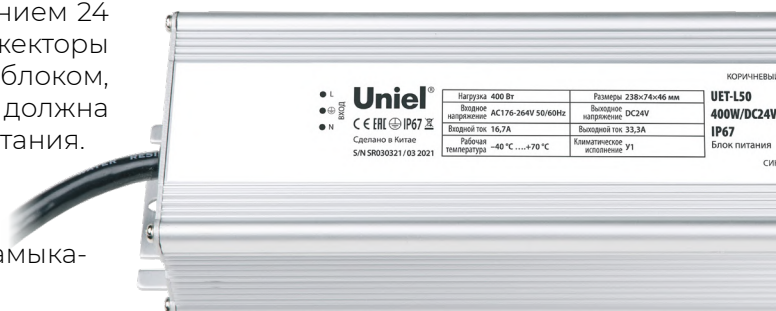
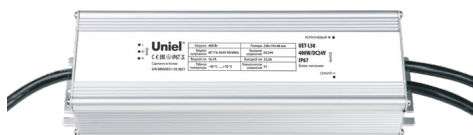


## БЛОК ПИТАНИЯ UET-L50 400W/DC24V IP67 ДЛЯ ЛИНЕЙНЫХ ПРОЖЕКТОРОВ СЕРИИ ULF-L52 DC24V

Блок питания (трансформатор) предназначен для преобразования переменного напряжения электрической сети в постоянное стабилизированное напряжение и питания светодиодных линейных прожекторов постоянного тока со стабилизированным напряжением 24 В (модели серии ULF-L52 DC24V). Прожекторы могут подключаться в линию с данным блоком, при этом, их суммарная мощность не должна превышать 80% от мощности блока питания.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Защита от перегрузки и короткого замыкания.
- ◆ Высокий КПД.
- ◆ Прочный алюминиевый корпус — надёжность и эффективный отвод тепла.
- ◆ Максимальная температура нагрева корпуса +90°C.



176-264 В 50 Гц	IP67	I	КПД ≥93%
cos φ ≥0,92	+70° -40°	У1	24 мес. ГАРАНТИЯ

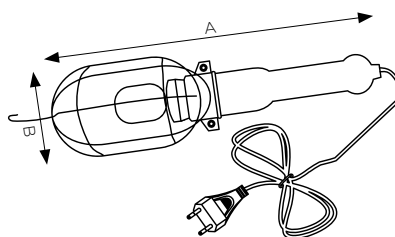
### Блок питания для линейных прожекторов

Допустимое отклонение выходного напряжения от номинального 5%

	макс. входной ток, А	выходное напряжение, В	макс. нагрузка, Вт	макс. выходной ток, А	(А×В×С), мм		
UET-L50 400W/DC24V IP67	UL-00008438	1,7	24	400	33,3	238×74×46	14

## СВЕТИЛЬНИК-ПЕРЕНОСКА

Светильник переносной ручной предназначен для внутреннего освещения жилых и общественных помещений, станций технического обслуживания, гаражей и т.п. Рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В и частотой 50 Гц. Светильник имеет усиленную изоляцию и не имеет элементов для заземления.



230 В 50 Гц	IP20	180°
+30° -10°	УХЛЗ	36 мес. ГАРАНТИЯ

### Светильник-переноска UOL-C25

	цоколь	(А×В×С), мм	длина шнура, м		
UOL-C25A 60W/E27/5M IP20 ORANGE	UL-00010836	E27	100×85×340	5	10
UOL-C25B 60W/E27/10M IP20 ORANGE	UL-00010837	E27	100×85×340	10	10
UOL-C25C 60W/E27/15M IP20 ORANGE	UL-00010838	E27	100×85×340	15	10

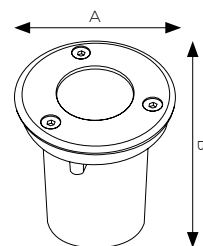


## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ АРХИТЕКТУРНОЙ ПОДСВЕТКИ

Предназначены для акцентного освещения зданий и сооружений, для ориентирующей подсветки. Подсветка является важным архитектурным инструментом и не только подчеркивает индивидуальность освещаемого объекта, но и позволяет визуально изменять силуэты и объёмы зданий. Светильники серии «Архитектурная подсветка» Uniel идеально подходят для освещения как частных домовладений, так и общественных парков.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Современный дизайн, передовые материалы и технологии.
- ◆ Высокое качество света и отсутствие мерцания.
- ◆ Долговечность — срок службы до 50 000 часов.
- ◆ Низкое энергопотребление.



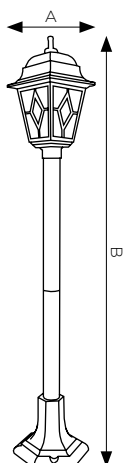
### Светильники встраиваемые тротуарные (грунтовые) ULU-B

Встраиваются в грунт вдоль тротуарных дорожек, непосредственно в сами дорожки, ступени лестниц, веранды, холлы гостиниц и торгово-развлекательных комплексов. Могут использоваться для подсветки фасадов зданий, архитектурных элементов, деревьев в парках и т. п.

- ◆ Выдерживают нагрузку до 5 т.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Светодиоды High Performance Light мощностью 1 Вт каждый.
- ◆ Корпус — алюминий, сталь, закаленное стекло 8 мм.
- ◆ Варианты свечения — 2700 К / Зеленый / R-G-B.

85-265 В 50 Гц	50000 ч	A+	60°	IP67
I	IK10	+75° -40°	12 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	лм	К		(А×В), мм	
ULU-B10A-3W/RGB IP67 GREY	UL-00006818	3	170			Ø65×75	30
ULU-B10A-3W/GREEN IP67 GREY	UL-00006819	3	170			Ø65×75	30
ULU-B10A-3W/2700K IP67 GREY	UL-00006820	3	170	2700		Ø65×75	30
ULU-B11A-6W/RGB IP67 GREY	UL-00006821	6	610			Ø90×72	30
ULU-B11A-6W/GREEN IP67 GREY	UL-00006822	6	610			Ø90×72	30
ULU-B11A-6W/2700K IP67 GREY	UL-00006823	6	610	2700		Ø90×72	30
ULU-B12A-9W/RGB IP67 GREY	UL-00006824	9	670			Ø100×85	12
ULU-B12A-9W/GREEN IP67 GREY	UL-00006825	9	670			Ø100×85	12
ULU-B12A-9W/2700K IP67 GREY	UL-00006826	9	670	2700		Ø100×85	12



### Светильники напольные парковые под лампу UUL-A

Предназначены для общего освещения скверов, парков, бульваров, прогулочных дорожек, частных территорий и т.п. Лампа в комплект не входит.

- ◆ Рассеиватель — прозрачный поликарбонат с рисунком ромб.
- ◆ Корпус — полипропилен, устойчивый к УФ-излучению.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Угол свечения — 360°.

210–250 В 50 Гц	360°	IP44
+75° -40°		24 мес. ГАРАНТИЯ

		цоколь	(А×В), мм	
UUL-A01T 60W/E27 IP44 BLACK	UL-00009493	E27	190×1000	8
UUL-A01T 60W/E27 IP44 BLACK SILVER	UL-00009494	E27	190×1000	8
UUL-A01T 60W/E27 IP44 BRONZE	UL-00009495	E27	190×1000	8
UUL-A01T 60W/E27 IP44 COPPER	UL-00009496	E27	190×1000	8



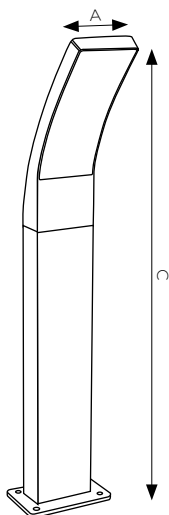
### Светильники напольные парковые под лампу UUL-T

Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки скверов, парков, бульваров, прогулочных дорожек, частных территорий и т. п. Лампа в комплект не входит.

- ◆ Рассеиватель — прозрачный поликарбонат.
- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Угол свечения — 360°.

160–265 В 50 Гц	360°	IP54
I	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ

		цоколь	(А×В×С), мм	
UUL-T80A 60W/E27 IP54 BLACK	UL-00006817	E27	190×165×1000	6



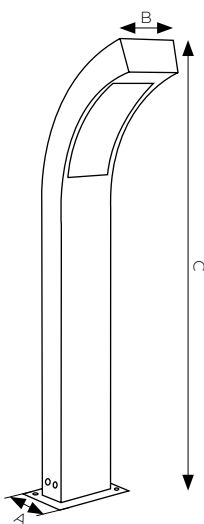
### Светильники уличные светодиодные напольные архитектурные ULU-T70A

Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки скверов, парков, бульваров, прогулочных дорожек, частных территорий и т. п.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Матовый рассеиватель из поликарбоната.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Угол свечения — 120°.

160–265 В 50 Гц	50000 ч	120°	IP65
	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	Короб
ULU-T70A-12W/4000K IP65 BLACK	UL-00006816	12	1200	4000	120×160×600	6



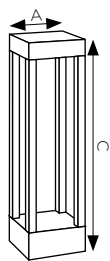
### Светильники уличные светодиодные напольные архитектурные ULU-T72

Предназначены для архитектурно-художественного освещения: для декоративной и ориентирующей подсветки скверов, парков, бульваров, прогулочных дорожек, частных территорий и т.п.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Матовый рассеиватель из поликарбоната.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Угол свечения — 120°.

160–265 В 50 Гц	50000 ч	120°	IP65
	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	Короб
ULU-T72A-14W/4000K IP65 BLACK	UL-00009356	14	900	4000	120×176×1000	4



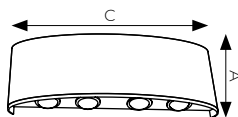
### Светильники уличные светодиодные напольные архитектурные ULU-T06A/T03A

Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки скверов, парков, бульваров, прогулочных дорожек, частных территорий и т. п.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Угол свечения — 360°.

160–265 В 50 Гц	50000 ч	360°	IP65
I	Ra≥80	+75° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	☐
ULU-T06A-10W/3000K IP65 BLACK	UL-00006814	10	800	3000	110×110×600	6
ULU-T03A-10W/3000K IP65 BLACK	UL-00006815	10	800	3000	110×110×300	6



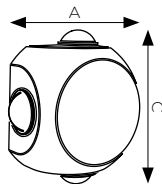
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-P20B

Предназначены для архитектурно-художественного освещения: для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Могут быть использованы и внутри помещений для освещения жилых помещений (гостиная, коридор, кухня, балкон) и освещения коммерческой недвижимости (места общего пользования, номера в гостиницах, прихожие, холлы, вестибюли).

- ◆ Корпус — ABS пластик.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

230 В 50 Гц	50000 ч	140°	IP65
I	Ra≥80	+65° -40°	12 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	☐
ULU-P20B-8W/4000K IP65 BLACK	UL-00010514	8	680	4000	75×50×210	50



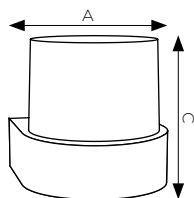
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-P30D

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Могут быть использованы и внутри помещений для освещения жилых помещений (гостиная, коридор, кухня, балкон) и освещения коммерческой недвижимости (места общего пользования, номера в гостиницах, прихожие, холлы, вестибюли).

- ◆ Корпус — ABS пластик.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

230 В 50 Гц	50000 ч	4× 24°	IP65
I	Ra≥80	+65° -40°	12 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	☐
ULU-P30D-4W/4000K IP65 BLACK	UL-00010521	4	340	4000	88×88×72	50



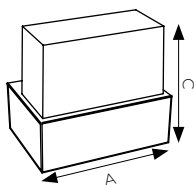
**Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-P21A, ULU-P22B**

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Могут быть использованы и внутри помещений для освещения жилых помещений (гостиная, коридор, кухня, балкон) и освещения коммерческой недвижимости (места общего пользования, номера в гостиницах, прихожие, холлы, вестибюли).

- ◆ Корпус — ABS пластик.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

230 В 50 Гц	50000 ч	360°	IP65
	Ra≥80	+65° -40°	12 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-P21A-5W/4000K IP65 BLACK	UL-00010515	5	425	4000	120×95×90	50
ULU-P22B-2×5W/4000K IP65 BLACK	UL-00010516	10	850	4000	120×95×140	30



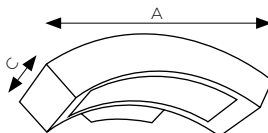
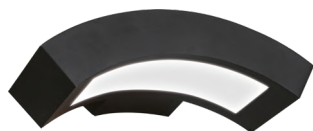
**Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-P25A, ULU-P26B**

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Могут быть использованы и внутри помещений для освещения жилых помещений (гостиная, коридор, кухня, балкон) и освещения коммерческой недвижимости (места общего пользования, номера в гостиницах, прихожие, холлы, вестибюли).

- ◆ Корпус — ABS пластик.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

230 В 50 Гц	50000 ч	360°	IP65
	Ra≥80	+65° -40°	12 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-P25A-5W/4000K IP65 BLACK	UL-00010517	5	425	4000	120×95×90	50
ULU-P26B-2×5W/4000K IP65 BLACK	UL-00010518	10	850	4000	120×95×140	30



**Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S72**

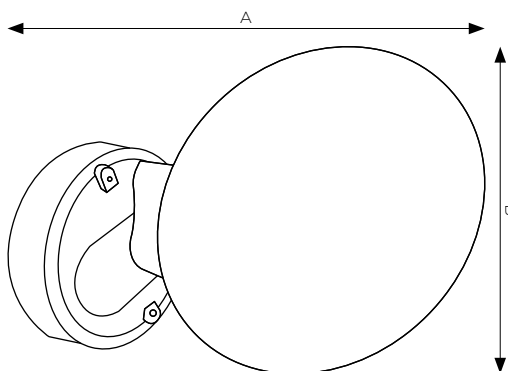
Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Матовый рассеиватель из поликарбоната.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Угол свечения 120°.

160–265 В 50 Гц	50000 ч	120°	IP65
		+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S72A-14W/4000K IP65 BLACK	UL-00009355	14	900	4000	263×80×130	12





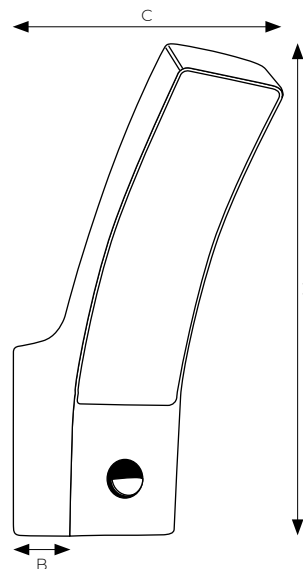
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S65

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

230 В 50 Гц	50000 ч	120°	IP65
I	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S65A-10W/4000K IP65 BLACK	UL-00009354	10	900	4000	180×176×173	12



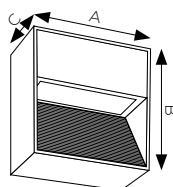
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S

Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Модель ULU-S71A-12W/4000K SENSOR IP65 BLACK имеет встроенный датчик движения. Датчик срабатывает на расстоянии 8 м в радиусе 110°.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Матовый рассеиватель из поликарбоната.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

160–265 В 50 Гц	50000 ч	120°	IP65
I	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S70A-12W/4000K IP65 BLACK	UL-00006810	12	1200	4000	240×80×160	12
ULU-S71A-12W/4000K SENSOR IP65 BLACK	UL-00006811	12	1200	4000	240×80×160	12



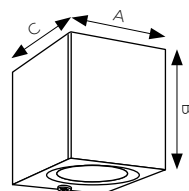
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S03

Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

160-265 В 50 Гц	50000 ч	30°	IP54
I	+75° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S03A-3W/4000K IP54 BLACK	UL-00006804	3	240	4000	85×85×53	20



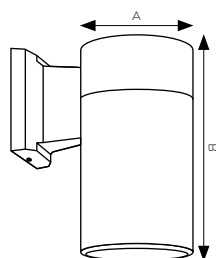
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S04/05

Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

160-265 В 50 Гц	50000 ч	160°	IP54
I	+75° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S04A-5W/4000K IP54 BLACK	UL-00006805	5	400	4000	68×92×81	20
ULU-S05A-5W/4000K IP54 BLACK	UL-00006806	5	400	4000	68×92×81	20



### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S21/22

Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

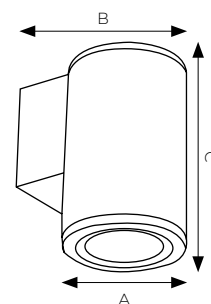
160-265 В 50 Гц	50000 ч	160°	IP65
I	+75° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	лм	К	(А×В), мм	
ULU-S21A-3W/4000K IP65 BLACK	UL-00006801	3	240	4000	∅65×130	20
ULU-S22B-2x3W/4000K IP65 BLACK	UL-00006802	2×3	480	4000	∅65×160	20



ULU-S21C-22W

ULU-S21C-12W



### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S21C

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

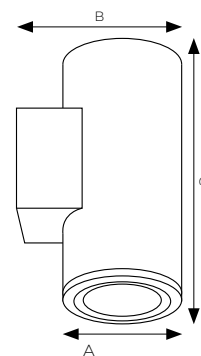
230 В 50 Гц	50000 ч	24°	IP65
I	Ra≥80	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ

	цвет корпуса	Вт	лм	К	(А×В×С), мм		
ULU-S21C-12W/2700K IP65 BLACK	UL-00010845	черный	12	1260	2700	∅108×144×180	10
ULU-S21C-12W/6400K IP65 BLACK	UL-00010846	черный	12	1260	6400	∅108×144×180	10
ULU-S21C-12W/2700K IP65 LIGHT GREY	UL-00011080	светло-серый	12	1260	2700	∅108×144×180	10
ULU-S21C-12W/6400K IP65 LIGHT GREY	UL-00011081	светло-серый	12	1260	6400	∅108×144×180	10
ULU-S21C-22W/2700K IP65 BLACK	UL-00010849	черный	22	1950	2700	∅150×199×240	6
ULU-S21C-22W/6400K IP65 BLACK	UL-00010850	черный	22	1950	6400	∅150×199×240	6
ULU-S21C-22W/2700K IP65 LIGHT GREY	UL-00011082	светло-серый	22	1950	2700	∅150×199×240	6
ULU-S21C-22W/6400K IP65 LIGHT GREY	UL-00011083	светло-серый	22	1950	6400	∅150×199×240	6



ULU-S22D-2×22W

ULU-S22D-2×12W



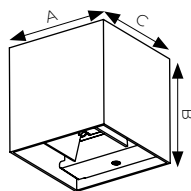
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S22D

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

230 В 50 Гц	50000 ч	24°	IP65
I	Ra≥80	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ

	цвет корпуса	Вт	лм	К	(А×В×С), мм		
ULU-S22D-2×12W/2700K IP65 BLACK	UL-00010847	черный	24	2500	2700	∅108×144×250	8
ULU-S22D-2×12W/6400K IP65 BLACK	UL-00010848	черный	24	2500	6400	∅108×144×250	8
ULU-S22D-2×12W/2700K IP65 LIGHT GREY	UL-00011084	светло-серый	24	2500	2700	∅108×144×250	8
ULU-S22D-2×12W/6400K IP65 LIGHT GREY	UL-00011085	светло-серый	24	2500	6400	∅108×144×250	8
ULU-S22D-2×22W/2700K IP65 BLACK	UL-00010851	черный	44	4100	2700	∅150×199×350	6
ULU-S22D-2×22W/6400K IP65 BLACK	UL-00010852	черный	44	4100	6400	∅150×199×350	6
ULU-S22D-2×22W/2700K IP65 LIGHT GREY	UL-00011086	светло-серый	44	4100	2700	∅150×199×350	6
ULU-S22D-2×22W/6400K IP65 LIGHT GREY	UL-00011087	светло-серый	44	4100	6400	∅150×199×350	6



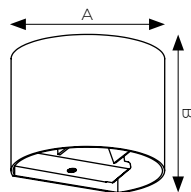
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S55B

Предназначены для архитектурно-художественного освещения для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий, стекло.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ 0°–100° регулировка светового пучка.

230 В 50 Гц	50000 ч	IP65
II	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S55B-2×3W/3000K+4000K+6000K IP65 BLACK	UL-00010853	6	580	3000-6000	100×100×100	20
ULU-S55B-2×3W/3000K+4000K+6000K IP65 WHITE	UL-00010854	6	580	3000-6000	100×100×100	20



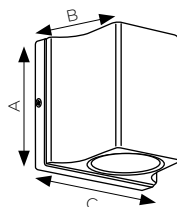
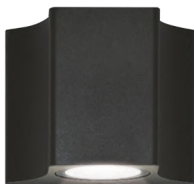
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S56B

Предназначены для архитектурно-художественного освещения для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий, стекло.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ 0°–100° регулировка светового пучка.

230 В 50 Гц	50000 ч	IP65
II	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S56B-2×3W/3000K+4000K+6000K IP65 BLACK	UL-00010855	6	580	3000-6000	110×130×100	20
ULU-S56B-2×3W/3000K+4000K+6000K IP65 WHITE	UL-00010856	6	580	3000-6000	110×130×100	20



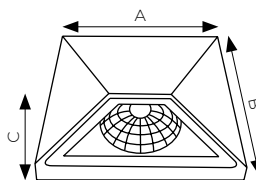
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S24

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

160–265 В 50 Гц	50000 ч	160°	IP65
I	+75° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

		Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S24A-5W/4000K IP65 BLACK	UL-00006799	5	400	4000	90×80×120	20



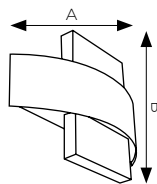
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S50

Предназначены для архитектурно-художественного освещения для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Рассеиватель — закаленное стекло.

230 В 50 Гц	50000 ч	100°	IP65
	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S50A-8W/4000K IP65 BLACK	8	600	4000	120×120×70	20



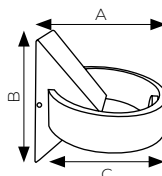
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S32, ULU-S33

Предназначены для архитектурно-художественного освещения для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Рассеиватель — закаленное стекло.

230 В 50 Гц	50000 ч	160°	IP65
	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S32A-8W/4000K IP65 BLACK	8	500	4000	230×160×56	20
ULU-S33A-8W/4000K IP65 BLACK	8	500	4000	230×160×56	20



### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S34

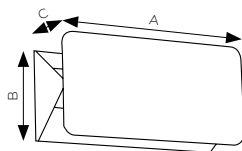
Предназначены для архитектурно-художественного освещения для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Рассеиватель — закаленное стекло.

230 В 50 Гц	50000 ч	190°	IP65
	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S34A-8W/4000K IP65 GREY	8	380	4000	135×130×120	20





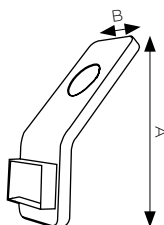
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S35

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Рассеиватель — закаленное стекло.

230 В 50 Гц	50000 ч	170°	IP54
I	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S35A-6W/4000K IP54 BLACK	6	80	4000	160×70×80	20



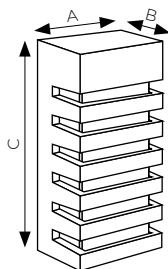
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S36

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.
- ◆ Рассеиватель — закаленное стекло.

230 В 50 Гц	50000 ч	100°	IP54
I	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S36A-7W/4000K IP54 BLACK	7	430	4000	240×155×100	20



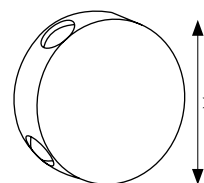
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S40

Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и не чувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

160–265 В 50 Гц	50000 ч	180°	IP65
I	+75° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	
ULU-S40A-10W/4000K IP65 GREY	10	800	4000	120×80×245	10



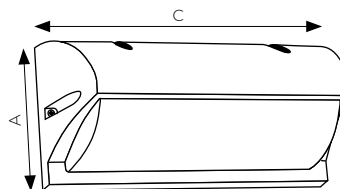
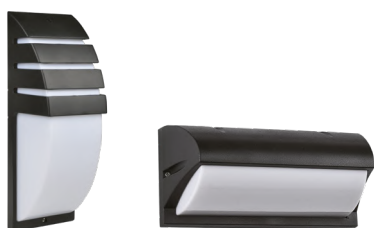
### Светильники уличные настенные накладные светодиодные ULU-S42

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

230 В 50 Гц	50000 ч	4x 65°	IP65
I	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	лм	К	(А×В), мм	
ULU-S42A-4x1W/4000K IP65 GREY	4	400	4000	100×30	20



### Светильники уличные настенные накладные под лампу UUL-S41/07

Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Лампа в комплект не входит.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Рассеиватель из поликарбоната.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

160–265 В 50 Гц	50000 ч	180°
I	+75° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ

	цоколь	(А×В×С), мм	
UUL-S41A 40W/E27 IP65 BLACK	2×E27*	120×120×350	10
UUL-S07A 60W/E27 IP54 BLACK	E27	252×114×126	10

\* Данный светильник предназначен под две лампы с цоколем E27.

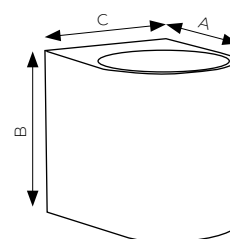


UUL-P52 PINE

UUL-P52 BLACK

UUL-P51 PINE

UUL-P51 BLACK



### Светильники уличные настенные накладные под лампу UUL-P51/52

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Лампа в комплект не входит.

- ◆ Корпус — сплав поликарбоната и ABS-пластика.
- ◆ Рассеиватель — пластик PC.
- ◆ Патрон — керамика.

230 В 50 Гц	50000 ч		IP65
II	+65° -45°	12 мес. ГАРАНТИЯ	

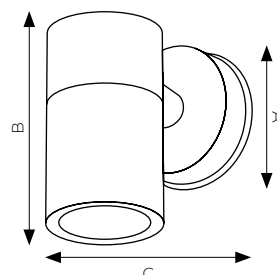
	цоколь	(А×В×С), мм	
UUL-P51A 6W/GU10 IP65 BLACK	GU10	68×75×92	30
UUL-P52A 2×6W/GU10 IP65 BLACK	2×GU10	68×150×92	20
UUL-P51A 6W/GU10 IP65 PINE	GU10	68×75×92	30
UUL-P52A 2×6W/GU10 IP65 PINE	2×GU10	68×150×92	20



UUL-P22



UUL-P21



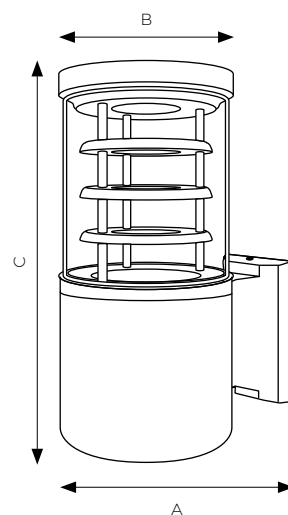
**Светильники уличные настенные накладные под лампу UUL-S21C/S22D**

Предназначены для подсветки зданий и архитектурных сооружений. Работают в любых климатических условиях.

- ◆ Корпус — АБС-пластик /нейлон с углеродным волокном.
- ◆ Рассеиватель — стекло.
- ◆ Патрон — керамика.

230 В 50 Гц	50000 ч	160°	IP65
II	+65° -45°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

		тип лампы	цоколь	Вт	К	(А×В×С), мм	
UUL-S21C-7W/GU10 IP65 BLACK	UL-00011269	светодиодная	GU10	7	4000	76,5×119×110	20
UUL-S22D-2x7W/GU10 IP65 BLACK	UL-00011270	светодиодная	2×GU10	7	4000	76,5×161×110	20
UUL-S21C-35W/GU10 IP65 BLACK	UL-00011271	светодиодная/ галогеновая/ накаливания	GU10	35	4000	76,5×119×110	20
UUL-S22D-2x35W/GU10 IP65 BLACK	UL-00011272	светодиодная/ галогеновая/ накаливания	2×GU10	35	4000	76,5×161×110	20



**Светильники уличные настенные накладные под лампу UUL-S11/12**

Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Лампа в комплект не входит.

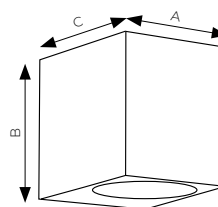
- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Рассеиватель выполнен из прочного калёного стекла, которое со временем не мутнеет и не теряет светопропускную способность.

160–265 В 50 Гц	50000 ч	360°	IP65
I	+75° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

		цоколь	(А×В×С), мм	
UUL-S12A 2x60W/E27 IP65 BLACK	UL-00006808	E27	175×108×330	10
UUL-S11A 60W/E27 IP65 BLACK	UL-00006809	E27	175×108×230	10



UUL-P42 PINE UUL-P42 BLACK UUL-P41 PINE UUL-P41 BLACK



### Светильники уличные настенные накладные под лампу UUL-P41/42

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Лампа в комплект не входит.

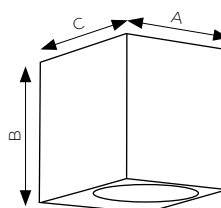
- ◆ Корпус — сплав поликарбоната и ABS-пластика.
- ◆ Рассеиватель — пластик PC.
- ◆ Патрон — керамика.

230 В 50 Гц	50000 ч	LED 6 Вт max	IP65
II	+65° -45°	12 мес. ГАРАНТИЯ	

	цоколь	(A×B×C), мм	
UUL-P41A 6W/GU10 IP65 BLACK	GU10	68×75×92	30
UUL-P42A 2×6W/GU10 IP65 BLACK	2×GU10	68×150×92	20
UUL-P41A 6W/GU10 IP65 PINE	GU10	68×75×92	30
UUL-P42A 2×6W/GU10 IP65 PINE	2×GU10	68×150×92	20



UUL-P52A UUL-P42A UUL-P51A UUL-P41A



### Светильники уличные настенные накладные под лампу UUL-P41A/42A/51A/52A MARBLE

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Лампа в комплект не входит.

- ◆ Корпус — сплав поликарбоната (PC) и ABS пластика.
- ◆ Рассеиватель — пластик PC.
- ◆ Патрон — керамика.

230 В 50 Гц	50000 ч	LED 6 Вт max	IP65
II	+65° -45°	12 мес. ГАРАНТИЯ	

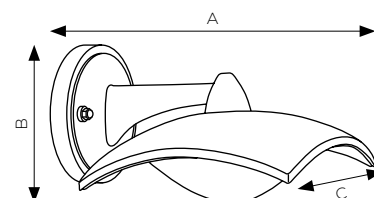
	цоколь	(A×B×C), мм	
UUL-P41A 6W/GU10 IP65 MARBLE	GU10	68×75×92	30
UUL-P51A 6W/GU10 IP65 MARBLE	GU10	68×75×92	30
UUL-P42A 2×6W/GU10 IP65 MARBLE	2×GU10	68×150×92	20
UUL-P52A 2×6W/GU10 IP65 MARBLE	2×GU10	68×150×92	20



### Светильники уличный настенный светодиодный ULU-S10A

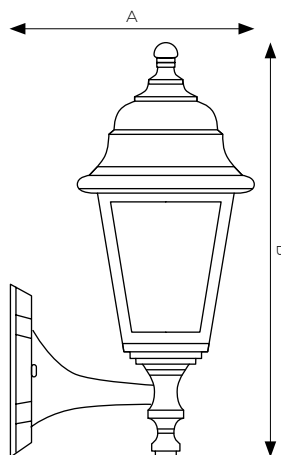
Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Матовый рассеиватель.
- ◆ Корпус из полипропилена, не поддерживающего горение.
- ◆ Лёгкий вес.



220–240 В 50 Гц	50000 ч	A+	120°	IP54
II	Ra≥80	cos φ ≥0,5	+40° -35°	18 мес. ГАРАНТИЯ

	Вт	лм	К	(A×B×C), мм	
ULU-S10A-8W/4000K IP54 BLACK	8	600	4000	190×155×120	36



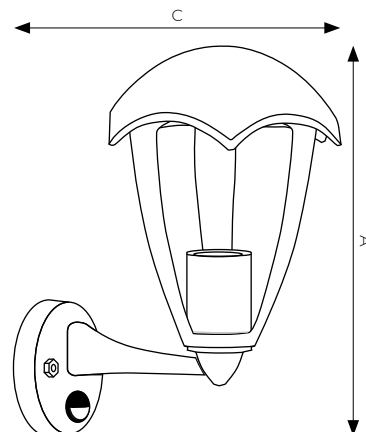
**Светильники уличные настенные накладные под лампу UUL-A01S**

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной подсветки фасадов зданий, террас и веранд. Лампа в комплект не входит.

- ◆ Рассеиватель — прозрачный поликарбонат с рисунком ромб.
- ◆ Корпус — полипропилен, устойчивый к УФ-излучению.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

210-250 В 50 Гц	360°	IP44
+75° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

	цоколь	(А×В×С), мм		
UUL-A01S 60W/E27 IP44 BLACK	UL-00009477	E27	205×350	8
UUL-A01S 60W/E27 IP44 BLACK SILVER	UL-00009478	E27	205×350	8
UUL-A01S 60W/E27 IP44 BRONZE	UL-00009479	E27	205×350	8
UUL-A01S 60W/E27 IP44 COPPER	UL-00009480	E27	205×350	8
UUL-A01S 60W/E27 IP44 WHITE	UL-00009481	E27	205×350	8



**Светильники уличные настенные накладные под лампу UUL-S80/81**

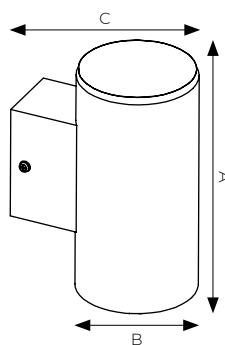
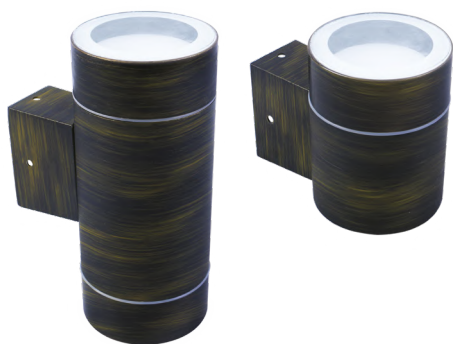
Предназначены для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий. Модель UUL-S81A 60W/E27 SENSOR IP54 BLACK имеет встроенный датчик движения. Датчик срабатывает на расстоянии 8 м в радиусе 110°. Лампа в комплект не входит.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Рассеиватель из прозрачного поликарбоната.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и не чувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

160-265 В 50 Гц	50000 ч	360°	IP54
1	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

	цоколь	(А×В×С), мм		
UUL-S80A 60W/E27 IP54 BLACK	UL-00006812	E27	286×165×236	6
UUL-S81A 60W/E27 SENSOR IP54 BLACK	UL-00006813	E27	286×165×236	6





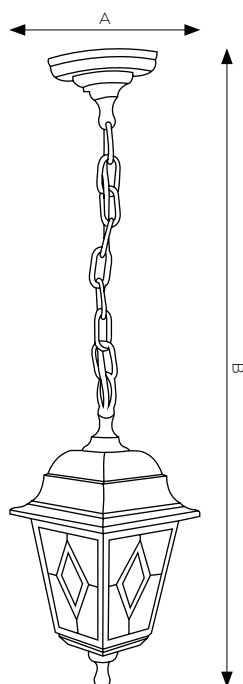
### Светильники уличные настенные накладные под лампу UUL-S91, UUL-S92

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной и ориентирующей подсветки фасадов зданий.

- ◆ Корпус — анодированный алюминий.
- ◆ Устойчивы к вибрациям и не чувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

160–265 В 50 Гц	50000 ч	IP65
	+75° -40°	36 мес. ГАРАНТИЯ

		цоколь	(А×В×С), мм	
UUL-S91A 50W/GX53 IP65 BRONZE	UL-00009361	GX53	115×90×140	10
UUL-S92A 2×50W/GX53 IP65 BRONZE	UL-00009364	2×GX53	205×90×140	10



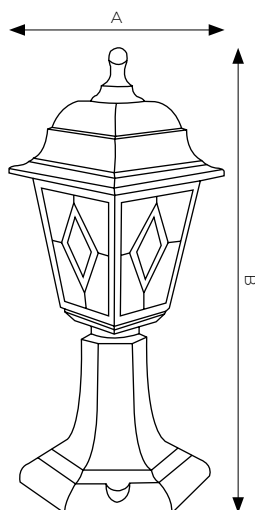
### Светильники уличные подвесные под лампу UUL-A01H

Предназначены для архитектурно-художественного освещения, для декоративной подсветки фасадов зданий, террас и веранд. Лампа в комплект не входит.

- ◆ Рассеиватель — прозрачный поликарбонат с рисунком ромб.
- ◆ Корпус — полипропилен, устойчивый к УФ-излучению.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.

210–250 В 50 Гц	360°	IP44	+75° -40°	24 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	------	------	--------------	---------------------

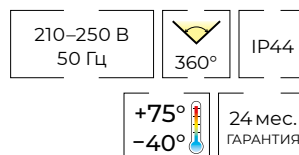
		цоколь	(А×В), мм	
UUL-A01H 60W/E27 IP44 BLACK	UL-00009488	E27	180×700	8
UUL-A01H 60W/E27 IP44 BLACK SILVER	UL-00009489	E27	180×700	8
UUL-A01H 60W/E27 IP44 BRONZE	UL-00009490	E27	180×700	8
UUL-A01H 60W/E27 IP44 COPPER	UL-00009491	E27	180×700	8
UUL-A01H 60W/E27 IP44 WHITE	UL-00009492	E27	180×700	8



### Светильники уличные на столбик под лампу UUL-A01F

Предназначены для общего и декоративного освещения путем установки на элементы зданий (столбики), веранды, террасы, заборы. Лампа в комплект не входит.

- ◆ Рассеиватель — прозрачный поликарбонат с рисунком ромб.
- ◆ Корпус — полипропилен, устойчивый к УФ-излучению.
- ◆ Предназначены для работы в любых климатических условиях.



		цоколь	(А×В), мм	
UUL-A01F 60W/E27 IP44 BLACK	UL-00009483	E27	180×400	8
UUL-A01F 60W/E27 IP44 BLACK SILVER	UL-00009484	E27	180×400	8
UUL-A01F 60W/E27 IP44 BRONZE	UL-00009485	E27	180×400	8
UUL-A01F 60W/E27 IP44 COPPER	UL-00009486	E27	180×400	8
UUL-A01F 60W/E27 IP44 WHITE	UL-00009487	E27	180×400	8



## САДОВО-ПАРКОВЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Садово-парковые светильники предназначены для создания декоративного освещения в парках, садах и прилегающих к ним территориях.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Ударопрочность.
- ◆ Выдерживают перепады температуры от  $-35^{\circ}\text{C}$  до  $+65^{\circ}\text{C}$ .
- ◆ Стандартный патрон E27 позволяет использовать светильник с различными типами ламп.
- ◆ Возможность выбора комплектации светильника.



### Варианты цвета

#### Рассеиватель «Сфера»



прозрачный (clear)



бронзовый (bronze)



молочный (opal)



дымчатый (smoke)



красный (red)

#### Призматический рассеиватель «Сфера»



прозрачный (clear)



бронзовый (bronze)



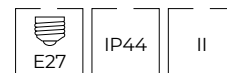
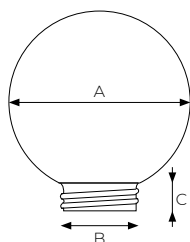
молочный (opal)



дымчатый (smoke)

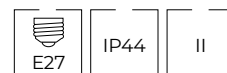
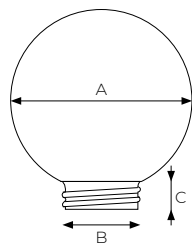


красный (red)



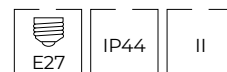
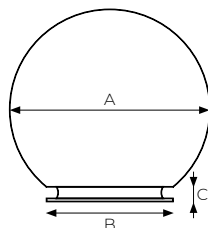
### Рассеиватели с резьбовым способом крепления/обычный рассеиватель

		(А×В×С), мм		корпус	упаковка	
UFP-R150A CLEAR	08068	150×85×20	прозрачный	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-R150A OPAL	08069	150×85×20	молочный	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-R150A SMOKE	08070	150×85×20	дымчатый	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-R150A RED	08071	150×85×20	красный	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-R150A BRONZE	08072	150×85×20	бронзовый	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-R200A CLEAR	08073	200×85×20	прозрачный	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-R200A OPAL	08074	200×85×20	молочный	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-R200A SMOKE	08075	200×85×20	дымчатый	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-R200A BRONZE	08076	200×85×20	бронзовый	сан-пластик	ПВХ пакет	4



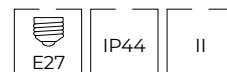
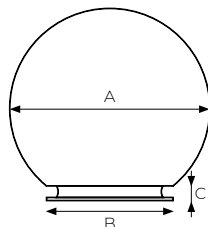
Рассеиватели с резьбовым способом крепления/призматический рассеиватель

		(A×B×C), мм		корпус	упаковка	
UFP-P150A CLEAR	08085	150×85×20	прозрачный	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-P150A OPAL	08086	150×85×20	молочный	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-P150A SMOKE	08087	150×85×20	дымчатый	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-P150A RED	08088	150×85×20	красный	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-P150A BRONZE	08089	150×85×20	бронзовый	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-P200A CLEAR	08090	200×85×20	прозрачный	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-P200A OPAL	08091	200×85×20	молочный	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-P200A SMOKE	08092	200×85×20	дымчатый	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-P200A BRONZE	08093	200×85×20	бронзовый	сан-пластик	ПВХ пакет	4



Рассеиватели с посадочным способом крепления/обычный рассеиватель

		(A×B×C), мм		корпус	упаковка	
UFP-R250B CLEAR	08077	250×120×20	прозрачный	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-R250B OPAL	08078	250×120×20	молочный	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-R250B SMOKE	08079	250×120×20	дымчатый	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-R250B BRONZE	08080	250×120×20	бронзовый	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-R300B CLEAR	08081	300×120×20	прозрачный	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-R300B OPAL	08082	300×120×20	молочный	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-R300B SMOKE	08083	300×120×20	дымчатый	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-R300B BRONZE	08084	300×120×20	бронзовый	сан-пластик	ПВХ пакет	4



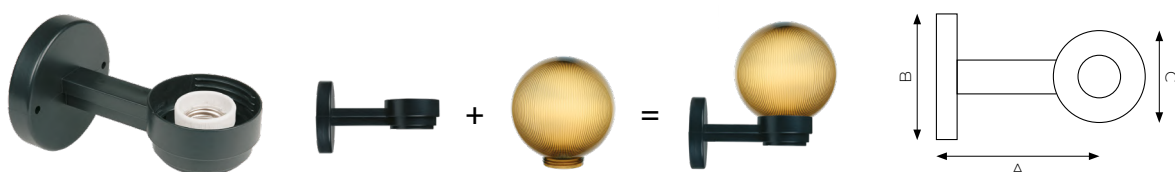
Рассеиватели с посадочным способом крепления/призматический рассеиватель

		(A×B×C), мм		корпус	упаковка	
UFP-P250B CLEAR	08094	250×120×20	прозрачный	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-P250B OPAL	08095	250×120×20	молочный	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-P250B SMOKE	08096	250×120×20	дымчатый	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-P250B BRONZE	08097	250×120×20	бронзовый	сан-пластик	ПВХ пакет	16
UFP-P300B CLEAR	08098	300×120×20	прозрачный	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-P300B OPAL	08099	300×120×20	молочный	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-P300B SMOKE	08100	300×120×20	дымчатый	сан-пластик	ПВХ пакет	4
UFP-P300B BRONZE	08101	300×120×20	бронзовый	сан-пластик	ПВХ пакет	4



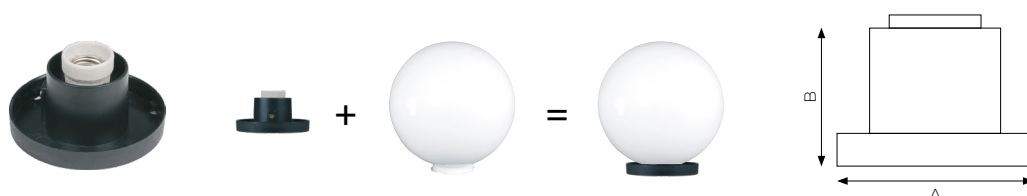
### Основания для резьбового способа крепления

		(A×B), мм		корпус	упаковка	
UFP-A01AE WHITE	08310	96×65	□	пластик	ПВХ пакет	16
UFP-A01AE BLACK	08102	96×65	■	пластик	ПВХ пакет	16
UFP-A04AE WHITE	08312	96×84	□	пластик	ПВХ пакет	16
UFP-A04AE BLACK	08311	96×84	■	пластик	ПВХ пакет	16
UFP-A05AE BLACK	08449	90×80	■	пластик	ПВХ пакет	60



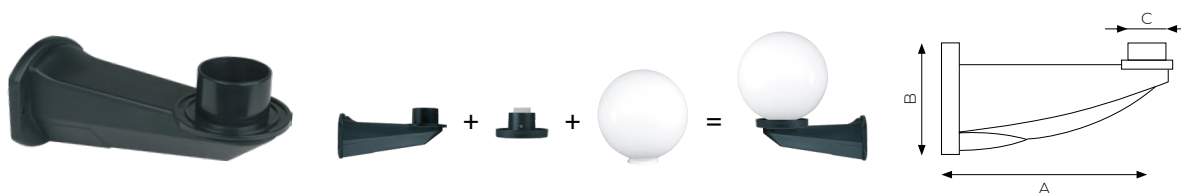
### Кронштейн для резьбового способа крепления

		(A×B×C), мм		корпус	упаковка	
UFP-C21AE-140 BLACK	08108	140×115×90	■	пластик	ПВХ пакет	50



### Основание для посадочного способа крепления

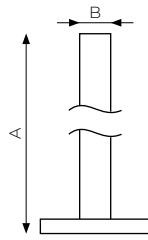
		(A×B), мм		корпус	упаковка	
UFP-A02BE BLACK	08103	125×55	■	пластик	ПВХ пакет	50



### Кронштейн для посадочного способа крепления

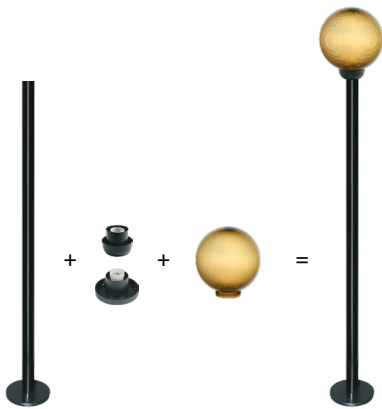
		(A×B×C), мм		корпус	упаковка	
UFP-C23BN-190 BLACK	08110	190×100×30	■	пластик	ПВХ пакет	50





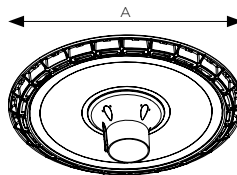
Опора с крышкой

		(A×B), мм		корпус	упаковка	
UFP-E11BN-400 BLACK	08313	400×60	■	сталь	картон	1
UFP-E11BN-600 BLACK	08314	600×60	■	сталь	картон	1
UFP-E11BN-1200 BLACK	08315	1200×60	■	сталь	картон	1



Варианты и типы креплений

Артикул и диаметр рассеивателя	Наименование крепёжного элемента и способ его крепления	Тип крепления рассеивателя к крепёжному элементу
UFP-R150 (150 мм) UFP-R200 (200 мм) UFP-P150 (150 мм) UFP-P200 (200 мм)	UFP-C21-AE-140 — кронштейн для крепления к вертикальной поверхности UFP-A05AE — основание для крепления светильника на опору UFP-A01AE — основание для крепления на горизонтальные и вертикальные поверхности UFP-A04AE — косое основание для крепления на вертикальную поверхность	резьбовой
UFP-R250B (250 мм) UFP-R300B (300 мм) UFP-P250B (250 мм) UFP-P300B (300 мм)	UFP-C23BN — кронштейн для крепления к вертикальной поверхности UFP-A02BE — основание для крепления рассеивателя к кронштейну UFP-C23BN	посадочный



Светильник светодиодный уличный садово-парковый венчающий ULV-T30

Светильник предназначен для наружного освещения парков и прилегающих территорий. Светильник закрепляется на опоре диаметром 60 мм способной выдержать вес не менее 10 кг. Радиаторная решетка гарантирует надёжный отвод тепла от светодиодного модуля.

- ◆ Герметичный литой корпус из алюминиевого сплава с антикоррозионным покрытием.
- ◆ Защита от перегрева.
- ◆ Не чувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети, в отличие от МГЛ, ДРЛ и ДНаТ ламп.

220–240 В 50 Гц	50000 ч	A+	100°	IP65	УХЛ4
I	Ra≥80	Кп 5%	cos φ 0,9	+40° -30°	36 мес. ГАРАНТИЯ

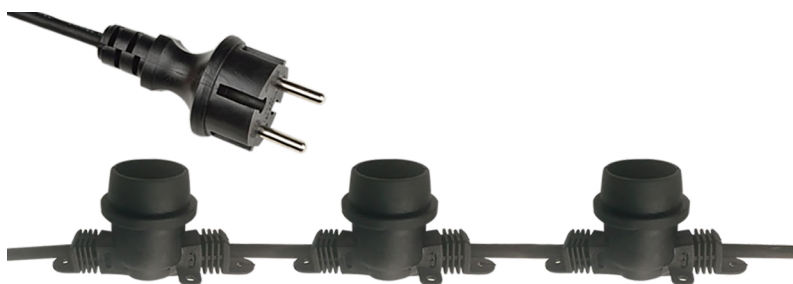
		Вт	К	лм	(A×B), мм	упаковка	
ULV-T30-60W/4000K/60 IP65 BLACK	UL-00011069	60	4000	6000	Ø380×120	картон	1

## УЛИЧНАЯ ГИРЛЯНДА BELT-LIGHT

Гирлянда BELT-LIGHT применяется для формирования декоративного освещения, праздничного оформления, акцентной подсветки с использованием ламп с цоколем E27.

Уплотнительные кольца на патронах E27 обеспечивают степень защиты от пыли и влаги IP65 при вкрученной лампе с цоколем E27 и колбой диаметром 45 мм. Материал оболочки — каучук, материал провода — латунь. Лампы в комплект не входят.

**Внимание!** Гирлянда BELT-LIGHT не является самонесущей. Для установки необходимо использовать несущий трос.



### Уличная гирлянда BELT-LIGHT

Параллельная схема соединения ламп — при перегорании одной из ламп питание остальных ламп не прерывается.

230 В 50 Гц	E27	IP65	+60° -50°	12 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	-----	------	--------------	---------------------

			кол-во патронов, шт.	длина гирлянды, м	между патронами, см	макс. нагрузки, Вт	макс ток, А	сечение, мм <sup>2</sup>	
UDL-K110 40/E27/10M IP65 WHITE BELT-LIGHT	UL-00011809	□	40	10	25	800	3	2×0,5	4
UDL-K110 40/E27/10M IP65 BLACK BELT-LIGHT	UL-00006440	■	40	10	25	800	3	2×0,5	4
UDL-K111 80/E27/20M IP65 BLACK BELT-LIGHT	UL-00006441	■	80	20	25	800	3	2×0,5	2
UDL-K120 200/E27/100M IP65 BLACK BELT-LIGHT	UL-00006479	■	200	100	50	3680	16	2×1,5	1



### Уличная гирлянда BELT-LIGHT

В комплекте 5 заглушек, предназначенных для защиты патронов от проникновения влаги, если в них не установлена лампа.

230 В 50 Гц	E27	IP65	+60° -50°	12 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	-----	------	--------------	---------------------

			кол-во патронов, шт.	длина гирлянды, м	между патронами, см	макс. нагрузки, Вт	макс ток, А	сечение, мм <sup>2</sup>	
UDL-K121 10/E27/5M 5C IP65 BLACK BELT-LIGHT	UL-00007150	■	10	5	50	800	3	2×0,5	10
UDL-K121 10/E27/5M IP65 WHITE BELT-LIGHT	UL-00011810	□	10	5	50	800	3	2×0,5	10

## УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ ULV

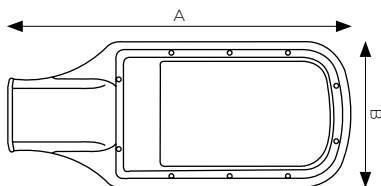
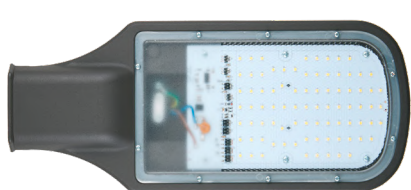
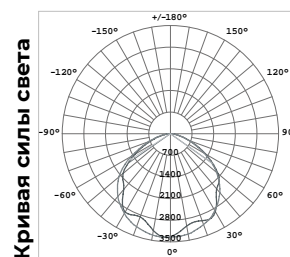


Для освещения улиц, промышленных и прилегающих территорий. Имеют следующие системы защиты:

- ◆ Самовосстанавливающаяся защита от скачков напряжения до 380 В.
- ◆ Защита светодиодного модуля от перегрева: при нагреве до 70° С светильник переходит в защитный режим, снижая световой поток на модуле, при остывании восстанавливает световой поток до исходного.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

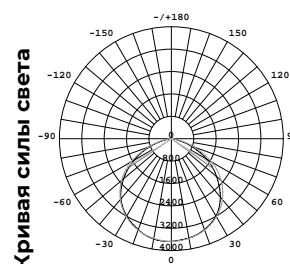
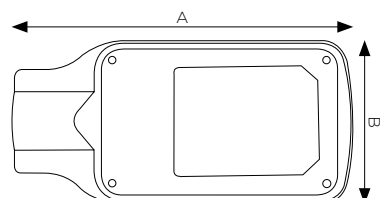
- ◆ Герметичный литой корпус из алюминиевого сплава с антикоррозийным покрытием.
- ◆ Не чувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети, в отличие от МГЛ, ДРЛ и ДНаТ ламп.
- ◆ Устойчивы к вибрациям.
- ◆ Не требуют перерывов в работе.



220-240 В 50 Гц	50000 ч	A++	110°	IP65
Ra≥80	Kp <35%	cos φ 0,9	IK10	+45° -30° 24 мес. ГАРАНТИЯ

### Уличные светодиодные светильники ULV-R22H

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	упаковка	
ULV-R22H-35W/6500K IP65 GREY	35	3500	6500	320×130×60	картон	1
ULV-R22H-70W/6500K IP65 GREY	70	7000	6500	396×170×88	картон	1
ULV-R22H-100W/6500K IP65 GREY	100	10000	6500	460×220×88	картон	1
ULV-R22H-120W/6500K IP65 GREY	120	11500	6500	460×220×88	картон	1



220-240 В 50 Гц	35000 ч	A	110°	IP65
Ra≥80	cos φ 0,9	IK08	+40° -30° 24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Уличные светодиодные светильники ULV-R25H

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	упаковка	
ULV-R25H-30W/6500K IP65 GREY	30	3000	6500	266×129×48	картон	30
ULV-R25H-50W/6500K IP65 GREY	50	5000	6500	306×150×48	картон	24
ULV-R25H-70W/6500K IP65 GREY	70	7000	6500	306×150×48	картон	24
ULV-R25H-100W/6500K IP65 GREY	100	10000	6500	437×200×68	картон	12
ULV-R25H-150W/6500K IP65 GREY	150	15000	6500	510×246×68	картон	6

## УЛИЧНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULV-R24J

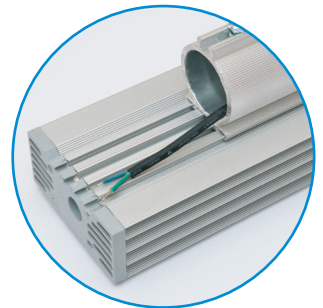
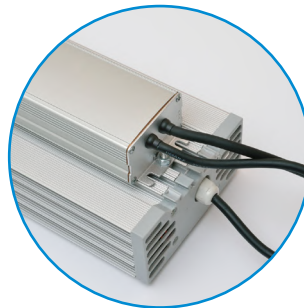


Системы защиты светильников:

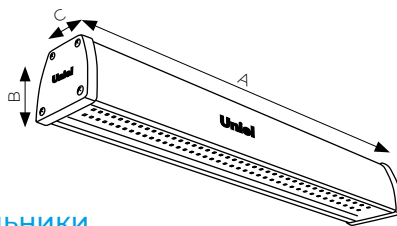
- ◆ Самовосстанавливающаяся защита от скачка напряжения до 380 В.
- ◆ Устойчивость к микросекундным импульсам большой энергии — 4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE, N-PE).
- ◆ Опция грозозащиты.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Нечувствительны к частым включениям/выключениям и колебаниям напряжения сети, в отличие от ламп МГЛ, ДРЛ и ДНаТ.
- ◆ Устойчивы к вибрациям.
- ◆ Не требуют перерывов в работе.
- ◆ Герметичный корпус из алюминиевого сплава с анодированным покрытием.
- ◆ Оптика из светостабилизированного ударопрочного прозрачного поликарбоната.



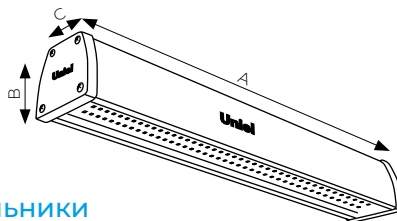
Светодиоды LUMILEDS LUXEON



180–260 В 50 Гц	50000 ч	A++	150°×40°	IP67
Ra≥80	Kп >2%	cos φ 0,98	+60° -40°	60 мес. ГАРАНТИЯ

### Уличные светодиодные светильники

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	для консолей диаметром, мм	
ULV-R24J-60W/5000K IP65 SILVER	UL-00004205	60	7800	5000	310×125×130	48–60
ULV-R24J-120W/5000K IP65 SILVER	UL-00004206	120	15600	5000	580×125×130	48–60
ULV-R24J-180W/5000K IP65 SILVER	UL-00004207	180	23400	5000	850×125×130	48–60

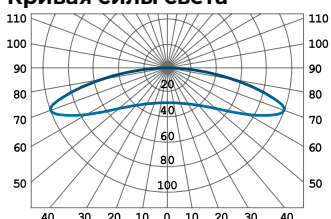


180–260 В 50 Гц	50000 ч	A++	120°×90°	IP65
Ra≥90	cos φ 0,95	+60° -40°	60 мес. ГАРАНТИЯ	

### Уличные светодиодные светильники

	Вт	лм	К	(А×В×С), мм	для консолей диаметром, мм	
ULV-R24J 100W/6500K IP65 SILVER	UL-00004826	100	12000	6500	580×100×140	48–60
ULV-R24J 100W/5000K IP65 SILVER	UL-00004823	100	12000	5000	580×100×140	48–60
ULV-R24J 150W/6500K IP65 SILVER	UL-00004827	150	18000	6500	780×100×140	48–60
ULV-R24J 150W/5000K IP65 SILVER	UL-00004824	150	18000	5000	780×100×140	48–60

### Кривая силы света

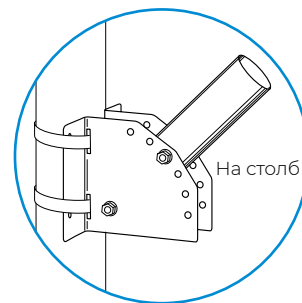
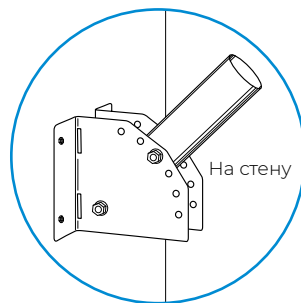
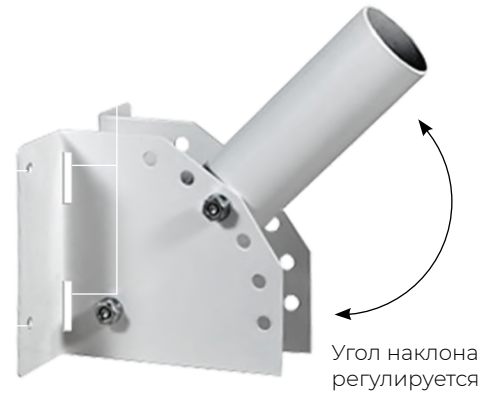


## КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КОНСОЛЬНОГО СВЕТИЛЬНИКА СЕРИИ ULV

Универсальный кронштейн для крепления консольных светильников на стену или столб. Для крепления на столб необходимо использовать хомуты (не входят в комплект). Материал кронштейна — сталь.

Отверстия  
для хомутов

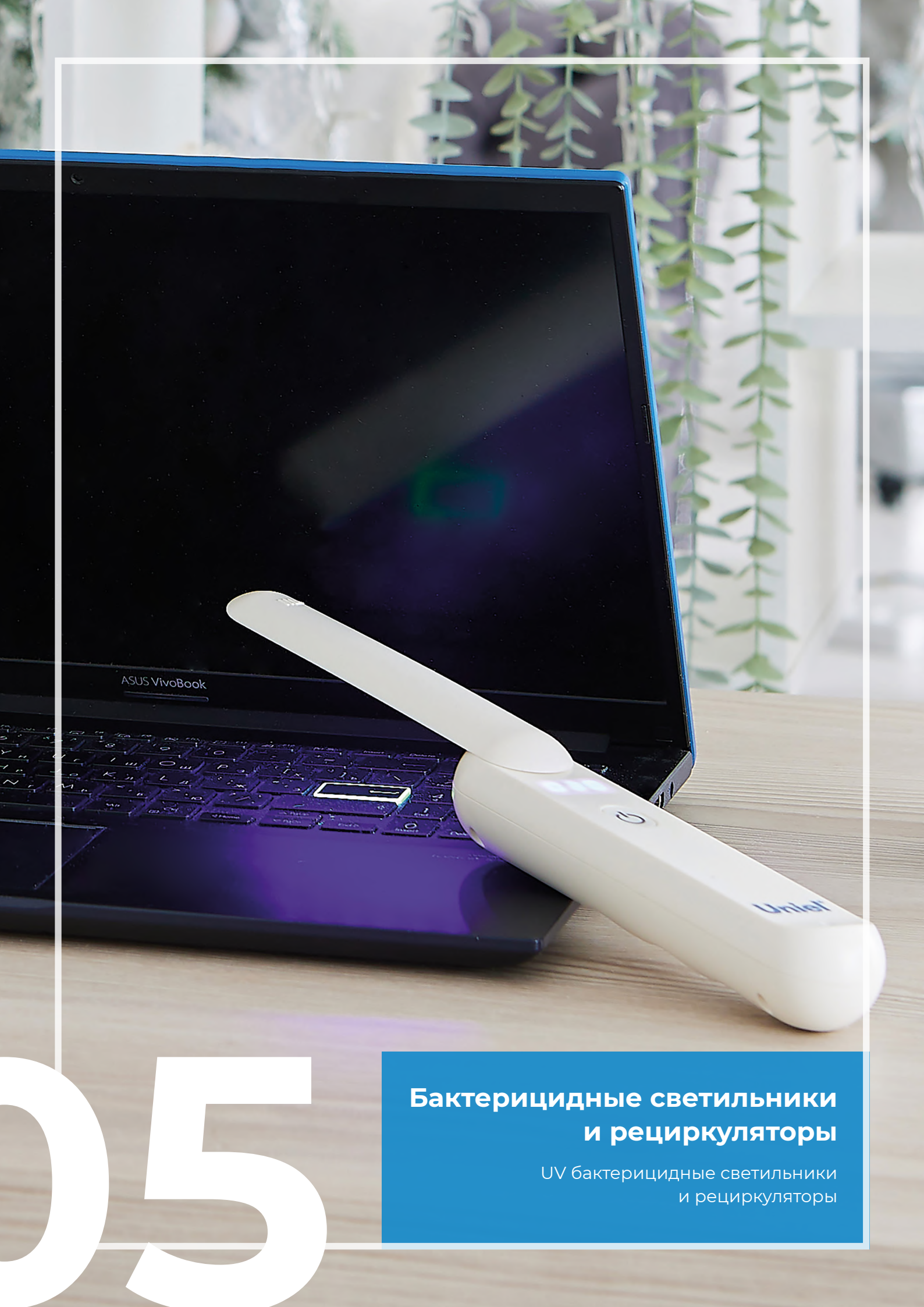
Отверстия  
для шурупов



### Кронштейн для крепления консольного светильника

		внешний диаметр, мм	длина, мм	цвет корпуса
UFV-C01/35-250 GREY	UL-00006931	35	0,25	серебро
UFV-C01/48-250 GREY	UL-00003572	48	0,25	серебро
UFV-C01/48-500 GREY	UL-00003573	48	0,5	серебро
UFV-C02/58-250 GREY	UL-00003574	58	0,25	серебро
UFV-C02/58-500 GREY	UL-00003575	58	0,5	серебро



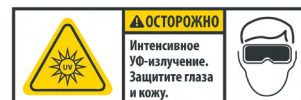


05

## Бактерицидные светильники и рециркуляторы

UV бактерицидные светильники  
и рециркуляторы

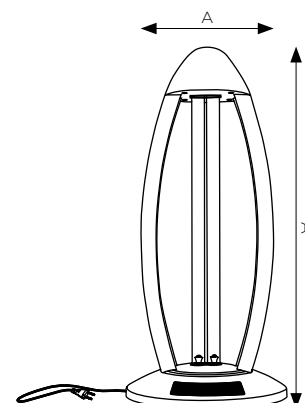
## НАСТОЛЬНЫЕ UV БАКТЕРИЦИДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ UGL-T



Настольный светильник-облучатель открытого типа, предназначен для стерилизации, очистки воздуха, дезинфекции, уничтожения пылевых клещей, микробов и бактерий. Ультрафиолетовая лампа расположена в светильнике в открытом виде, поэтому данный вид светильника **КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНО** использовать в присутствии людей и животных. Светильник универсален — может использоваться как в домашних, так и в специальных условиях, как для дезинфекции квартир, так и в производственных, медицинских и других помещениях.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ С озоном — полное проникновение и обеззараживание.
- ◆ Универсальные лампы — для замены подойдут любые бактерицидные лампы с аналогичным цоколем.
- ◆ Один светильник обрабатывает помещение до 40 м<sup>2</sup>.



### Настольные UV бактерицидные светильники

- ◆ Полезный срок службы лампы — 8000 часов.
- ◆ Рекомендуемое время обработки, — 15/30/60 минут.

110–230 В 50 Гц	360°	+40° 0°	12 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	------	------------	---------------------

↑ светильник с лампой, пульт ДУ, шнур питания (2 м) с вилкой, инструкцией

		Вт*	излучение ультрафиолета, спектр нм*	выделение озона	тип колбы	цоколь	(А×В×С), мм	
UGL-T01A-36W/UVCO BLACK	UL-00007264	36	185	с озоном	PLL	2G11	175×175×425	8
UGL-T02B-36W/UVCO/RC BLACK	UL-00007266	36	185	с озоном	PLL	2G11	210×210×455	8
UGL-T02A-36W/UVCB WHITE	UL-00007265	36	253,7	без озона	PLL	2G11	210×210×455	8

\* Информация приводится для ламп, идущих в комплекте со светильником.

## КОМПАКТНЫЙ UV БАКТЕРИЦИДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК UGL-C

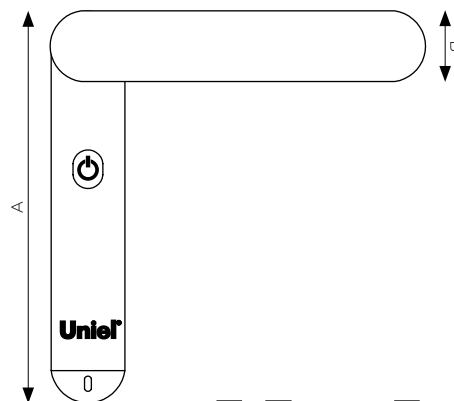
Светильник УФ светодиодный аккумуляторный компактный — светильник-облучатель открытого типа для дезинфекции различных бытовых предметов личного пользования (стол, компьютерная клавиатура, губная помада и т. д.). Обеспечивает эффективное уничтожение бактерий, вирусов, микробов и пылевых клещей. Безопасность для глаз обеспечивается специальным датчиком, который выключает светильник при переворачивании светодиодами вверх.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Специальные светодиоды с ультрафиолетом 275 нм.
- ◆ До 2 часов автономной работы без подзарядки — аккумулятор Li-Ion 3,7 В 1500 мАч.
- ◆ Дистанция обеззараживания 1–5 см.
- ◆ Срок службы 75000 часов.
- ◆ Простая подзарядка от USB.



УНИЧТОЖЕНИЕ  
ВИРУСОВ  
И МИКРОБОВ  
БЕЗ ОЗОНА



### Компактный UV бактерицидный светильник

75000 ч +40° -25° 24 мес. ГАРАНТИЯ

Вт	излучение ультра-фиолета, спектр нм*	источник УФ	аккумулятор	рекомендуемое время обработки, с	(А*В*С), мм			
UGL-C10A-3W/UVCB WHITE	UL-00007477	3	275	LED	3,7 В 1500 мАч Li-Ion	5-120	180×38×39	30

\* Длина волны колеблется в рамках 270–280 нм.



## РЕЦИРКУЛЯТОРЫ СЕРИИ UDG-V С UV БАКТЕРИЦИДНОЙ ЛАМПОЙ E27

Настольный/напольный рециркулятор-облучатель закрытого типа, предназначен для обеззараживания воздуха и создания условий для предотвращения распространения бактерий и вирусов в помещениях с большим скоплением людей: лечебно-профилактических, дошкольных, школьных, производственных и общественных, а также в бытовых и жилых помещениях. 3 режима работы: рециркулятор; подсветка; рециркулятор + подсветка.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Эффективное уничтожение бактерий, вирусов, микробов и пылевых клещей.
- ♦ Без выделения озона — 253,7 нм. Можно не проветривать помещение и не беспокоиться за комнатные растения.
- ♦ Универсальная кварцевая лампа с УФ — для замены подойдут любые бактерицидные лампы с цоколем E27\*.
- ♦ Предотвращает распространение вирусов и бактерий в условиях постоянного скопления людей в помещении.
- ♦ Бесшумная работа — уровень шума не более 40 дБ.
- ♦ Безопасен для людей, животных и растений. Можно находиться рядом с рециркулятором во время его работы.



УНИЧТОЖЕНИЕ ВИРУСОВ И МИКРОБОВ БЕЗ ОЗОНА



Лампа в комплекте, установлена и готова к работе.



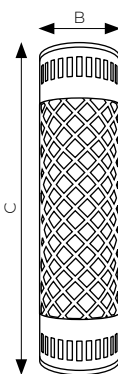
UDG-V100A UVCB/4000K D01 BLACK



UDG-V100A UVCB/4000K D02 GREY



UDG-V100A UVCB/4000K D02 BLACK



- ♦ Полезный срок службы лампы — 9000 часов.
- ♦ Производительность — 100 м³/ч.

180–260 В 50 Гц	E27	T/2H ТИП КОЛБЫ	360°
IP20	+40° +5°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

	Вт	рециркулятор, Вт	К	излучение ультрафиолета, спектр нм	лампа, мм	габаритные размеры, мм	упаковка		
UDG-V100A UVCB/4000K D01 GREY	UL-00007820	54	30	4000	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/4000K D01 BLACK	UL-00007821	54	30	4000	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/4000K D01 STEEL	UL-00007822	54	30	4000	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/4000K D02 GREY	UL-00007823	54	30	4000	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/4000K D02 BLACK	UL-00007824	54	30	4000	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/4000K D02 STEEL	UL-00007825	54	30	4000	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/6500K D02 STEEL	UL-00007984	54	30	6500	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/6500K D02 GREY	UL-00007985	54	30	6500	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/6500K D02 BLACK	UL-00007986	54	30	6500	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/6500K D01 STEEL	UL-00007987	54	30	6500	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/6500K D01 GREY	UL-00007988	54	30	6500	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4
UDG-V100A UVCB/6500K D01 BLACK	UL-00007989	54	30	6500	253,7	Ø42×193	133×133×515	картон	4

\* Для уверенности в нормальной работоспособности рециркулятора рекомендуем использовать лампы Uniel, в частности модель ESL-PLD-15/UVCB/E27/CL.

## РЕЦИРКУЛЯТОРЫ СЕРИИ UDG-T30 С UV БАКТЕРИЦИДНОЙ ЛАМПОЙ E27

Настольный/напольный рециркулятор-облучатель закрытого типа, предназначен для обеззараживания воздуха и создания условий для предотвращения распространения бактерий и вирусов в помещениях с большим скоплением людей: лечебно-профилактических, дошкольных, школьных, производственных и общественных, а также в бытовых и жилых помещениях.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

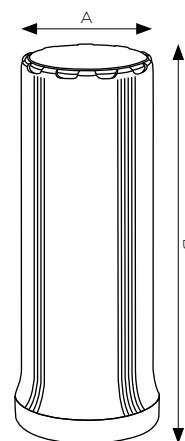
- ◆ Эффективное уничтожение бактерий, вирусов, микробов и пылевых клещей.
- ◆ Без выделения озона — 253,7 нм. Можно не проветривать помещение и не беспокоиться за комнатные растения.
- ◆ Универсальная кварцевая лампа с УФ — для замены подойдут любые бактерицидные лампы с цоколем E27\*.
- ◆ Предотвращает распространение вирусов и бактерий в условиях постоянного скопления людей в помещении.
- ◆ Бесшумная работа — уровень шума не более 40 дБ.
- ◆ Безопасен для людей, животных и растений. Можно находиться рядом с рециркулятором во время его работы.
- ◆ Рассчитан на длительную работу.



УНИЧТОЖЕНИЕ  
ВИРУСОВ  
И МИКРОБОВ  
БЕЗ ОЗОНА



Лампа в комплекте, установлена и готова к работе.



### Рециркуляторы с UV бактерицидной лампой E27

- ◆ Полезный срок службы лампы — 9000 часов.
- ◆ Производительность — 100 м³/ч.

180–260 В 50 Гц	E27	T/2H ТИП КОЛБЫ
IP20	+40° +5°	24 мес. ГАРАНТИЯ

	Вт	излучение ультрафиолета, спектр нм	(А×В), мм	габаритные размеры, мм	упаковка	
UDG-T30A UVCB BLACK	UL-00007696	35	253,7	Ø42×193	127×127×327	картон 6
UDG-T30A UVCB WHITE	UL-00007695	35	253,7	Ø42×193	127×127×327	картон 6
UDG-T30A UVCB WHITE/BLACK	UL-00007697	35	253,7	Ø42×193	127×127×327	картон 6

\* Для уверенности в нормальной работоспособности рециркулятора рекомендуем использовать лампы Uniel, в частности модель ESL-PLD-15/UVCB/E27/CL.



## НАСТЕННЫЕ РЕЦИРКУЛЯТОРЫ СЕРИИ UDG-M С UV БАКТЕРИЦИДНЫМИ ЛАМПАМИ T8

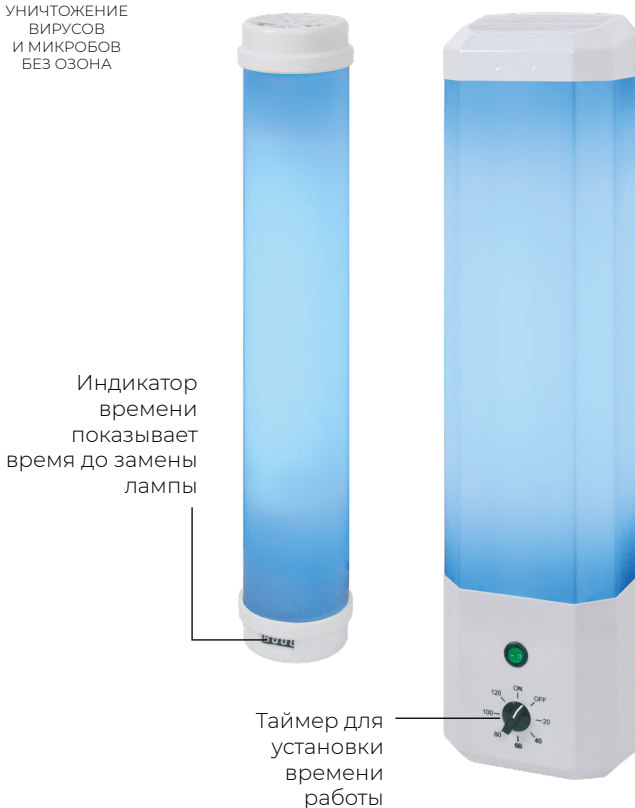
Настенный рециркулятор-облучатель закрытого типа, предназначен для обеззараживания воздуха и создания условий для предотвращения распространения бактерий и вирусов в помещениях с большим скоплением людей: лечебно-профилактических, дошкольных, школьных, производственных и общественных, а также в бытовых и жилых помещениях. Допускается работа рециркулятора в присутствии людей.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Эффективное уничтожение бактерий, вирусов, микробов и пылевых клещей.
- ◆ Без выделения озона — 253,7 нм. Можно не проветривать помещение и не беспокоиться за комнатные растения.
- ◆ Универсальные лампы — для замены подойдут любые бактерицидные лампы T8 15 Вт.
- ◆ Предотвращает распространение вирусов и бактерий в условиях постоянного скопления людей в помещении.
- ◆ Бесшумная работа — уровень шума не более 40 дБ.
- ◆ Безопасен для людей, животных и растений. Можно находиться рядом с рециркулятором во время его работы.
- ◆ Кварцевая лампа с ультрафиолетом.
- ◆ Рассчитан на длительную работу.



УНИЧТОЖЕНИЕ  
ВИРУСОВ  
И МИКРОБОВ  
БЕЗ ОЗОНА

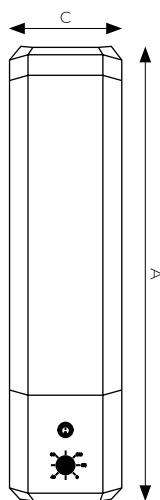


Индикатор времени показывает время до замены лампы

Таймер для установки времени работы



Лампа в комплекте, установлена и готова к работе.



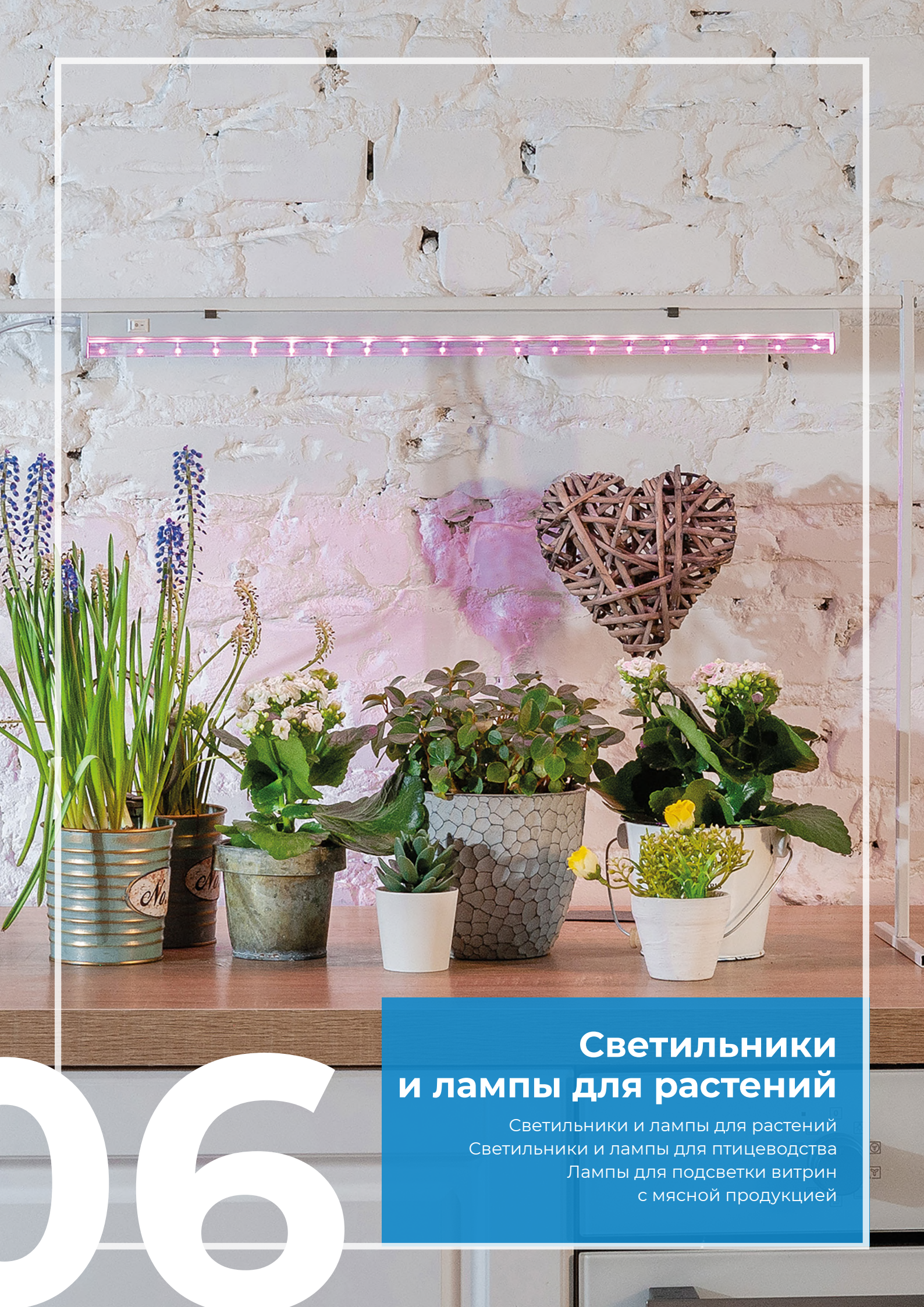
### Настенные рециркуляторы с UV бактерицидными лампами T8

- ◆ Полезный срок службы лампы — 8000 часов.

180–260 В 50 Гц	G13	T8 тип колбы
IP20	+40° +5°	24 мес ГАРАНТИ

		Вт	излучение ультрафиолета, спектр нм	(А×В), мм	производительность, м³/ч	габаритные размеры, мм	упаковка	
UDG-M30A UVCB WHITE	UL-00007716	15	253,7	Ø26×437	30	610×95×105	картон	12
UDG-M62T UVCB/TM WHITE	UL-00007717	30 (2×15)	253,7	Ø26×437	60	720×175×110	картон	1





## Светильники и лампы для растений

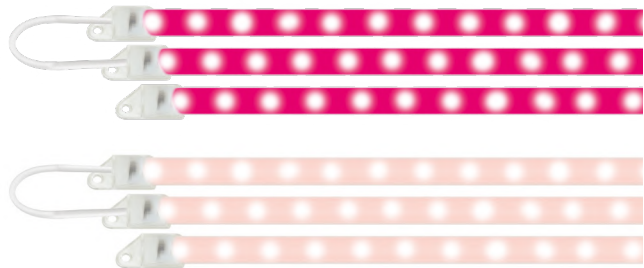
Светильники и лампы для растений  
Светильники и лампы для птицеводства  
Лампы для подсветки витрин  
с мясной продукцией



## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ РАСТЕНИЙ ULZ-P

NEW

Линейные фитосветильники полного, светлорозового и фиолетового спектров предназначены для ускорения роста и развития растений, рассады и плодов. Позволяют растениям эффективно пройти полный цикл развития — от прорастивания семян до плодоношения. Не нагревают помещение и безопасны для всех видов растений.



**SPFR**  
полный спектр

200–240 В  
50 Гц

IP65

18 мес.  
ГАРАНТИЯ

### Светодиодные светильники для растений полный спектр SPFR

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	провод, м	рассеиватель	корпус	плата	(А×В×С), мм	
ULZ-P01-10W/SPFR IP65 CLEAR	10	освещение и досветка декоративных и овощных культур от рассады до плодоношения	20	0,9	прозрачный	пластик	алюминий	540×18×11	100
ULZ-P02-14W/SPFR IP65 CLEAR	14		30	0,9	прозрачный	пластик	алюминий	905×18×11	100

**SPLE**  
розовый спектр

200–240 В  
50 Гц

IP65

18 мес.  
ГАРАНТИЯ

### Светодиодные светильники для растений розовый спектр SPLE

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	провод, м	рассеиватель	корпус	плата	(А×В×С), мм	
ULZ-P03-10W/SPLE IP65 CLEAR	10	освещение и досветка декоративных растений, ароматных трав, рассады	16	0,9	прозрачный	пластик	алюминий	540×18×11	100
ULZ-P04-14W/SPLE IP65 CLEAR	14		25	0,9	прозрачный	пластик	алюминий	905×18×11	100

**SPBR**  
фиолетовый спектр

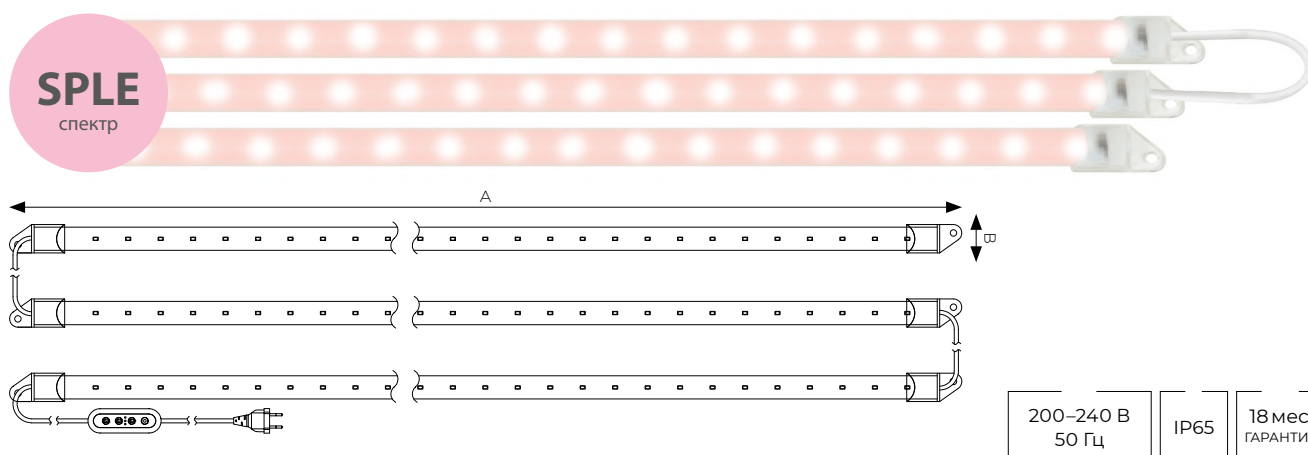
200–240 В  
50 Гц

IP65

18 мес.  
ГАРАНТИЯ

### Светодиодные светильники для растений фиолетовый спектр SPBR

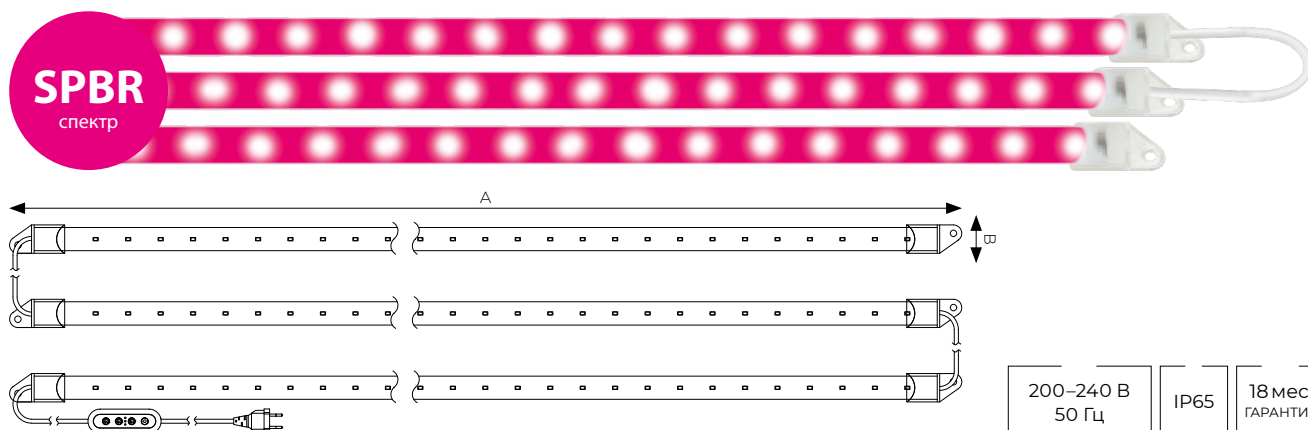
	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	провод, м	рассеиватель	корпус	плата	(А×В×С), мм	
ULZ-P07-10W/SPBR IP65 CLEAR	10	для досветки овощных культур	16	0,9	прозрачный	пластик	алюминий	540×18×11	100
ULZ-P08-14W/SPBR IP65 CLEAR	14		25	0,9	прозрачный	пластик	алюминий	905×18×11	100



### Наборы светодиодных светильников для растений розовый спектр SPLE

Режим работы таймера: 9, 12, 15 часов.

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	PPF, мкмоль/с набор	провод, м	рассеиватель	корпус	плата	(А×В×С), мм		
ULZ-P03-10W/SPLE/TM IP65 CLEAR KIT03	UL-00011218	10	освещение и досветка декоративных растений, ароматных трав, рассады. Для выращивания в грубоксе	16	48	1,2	прозрачный	пластик	алюминий	540×18×11	50
ULZ-P04-14W/SPLE/TM IP65 CLEAR KIT03	UL-00011219	14		25	75	1,2	прозрачный	пластик	алюминий	905×18×11	50



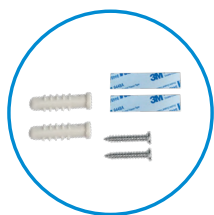
### Наборы светодиодных светильников для растений фиолетовый спектр SPBR

Режим работы таймера: 9, 12, 15 часов.

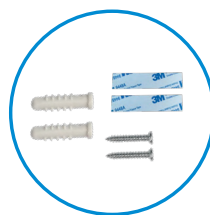
	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	PPF, мкмоль/с набор	провод, м	рассеиватель	корпус	плата	(А×В×С), мм		
ULZ-P08-14W/SPBR/TM IP65 CLEAR KIT03	UL-00011220	14	для досветки овощных культур	25	75	1,2	прозрачный	пластик	алюминий	905×18×11	50

### Комплект аксессуаров

Поставляется со светильниками ULZ



Поставляется с наборами светильников ULZ



## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ РАСТЕНИЙ СЕРИИ ULI-P

Светильники полного и фиолетового спектров предназначены для ускорения роста и развития растений, рассады и плодов. Позволяют растениям эффективно пройти полный цикл развития — от проращивания семян до плодоношения. Не нагревают помещение и безопасны для всех видов растений. Могут соединяться последовательно с помощью жёсткого или гибкого переходников.

Для организации режима досветки используйте таймеры UST-E (в комплект не входят) (стр. 173).

Для моделей ULI-P20/P21, ULI-P12/P13, ULI-P10/P11 и ULI-P18/P19 используются таймеры UST-E33 WHITE 2M, для моделей ULI-P28 и ULI-P16/P17 — таймеры UST-E32 WHITE 2M.



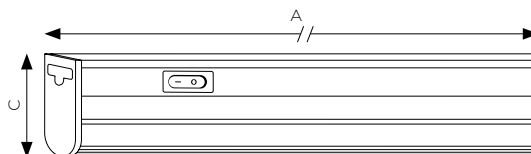
UST-E33 WHITE 2M



UST-E32 WHITE 2M



**SP5B**  
спектр



220 В 50 Гц	30000 ч	A	120°	IP40	cos φ 0,85	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	------------	---	------	------	---------------	------------	---------------------

### Светодиодные светильники для растений сине-красный спектр SP5B

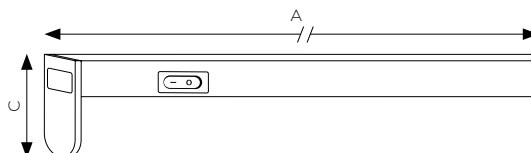
светильник, шнур питания с вилкой 1,2 м, жесткий и гибкий переходники, заглушка, клипсы для крепления 2 шт., инструкция

модель	код	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	рассеиватель	послед. соединение	(A*B*C), мм	корпус	упаковка	шт.
ULI-P20-10W/SP5B IP40 WHITE*	UL-00002991	10	досветка для ускорения роста рассады и стимулирования цветения	13	прозрачный	≤10	560×22×34	алюминий	картон	50
ULI-P20-18W/SP5B IP40 WHITE	UL-00002992	18		28	прозрачный	≤10	560×22×34	алюминий	картон	50
ULI-P21-24W/SP5B IP40 WHITE	UL-00008921	24		37	прозрачный	≤5	872×22×34	алюминий	картон	50
ULI-P21-35W/SP5B IP40 WHITE	UL-00002993	35		53	прозрачный	≤5	1150×22×34	алюминий	картон	25

\* Комплектуется только жёстким переходником.



**SP5B**  
спектр



220 В 50 Гц	30000 ч	A+	120°	IP20	II	cos φ ≥0,9	+45° 0°	18 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	------------	----	------	------	----	---------------	------------	---------------------

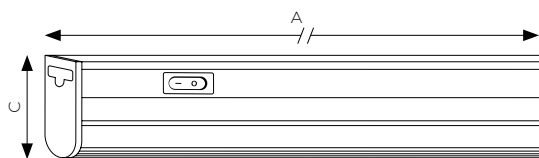
### Светодиодный светильник для растений «ФитоЛето», сине-красный спектр SP5B

светильник, шнур питания с вилкой 1,2 м, жесткий переходник, заглушка, клипсы для крепления 2 шт., инструкция

модель	код	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	рассеиватель	послед. соединение	(A*B*C), мм	корпус	шт.
ULI-P28-11W/SP5B IP20 WHITE	UL-00005950	11	досветка для ускорения роста рассады и стимулирования цветения	13	прозрачный	≤10	572×22×33	пластик	50

\* Комплектуется только жёстким переходником.





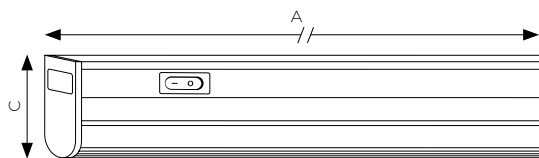
220 В 50 Гц	30000 ч	A	120°	IP40	cos φ ≥0,9	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	------------	---	------	------	---------------	------------	---------------------

Светодиодные светильники для растений розовый спектр SPLE

светильник, шнур питания с вилкой 1,2 м, жесткий и гибкий переходники, заглушка, клипсы для крепления 2 шт., инструкция

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	рассеиватель	послед. соединение	(A×B×C), мм	корпус	
ULI-P12-10W/SPLE IP40 WHITE*	10	освещение и досветка декоративных растений, ароматных трав, рассады	15	прозрачный	≤10	560×22×34	алюминий	50
ULI-P12-18W/SPLE IP40 WHITE	18		32	прозрачный	≤10	560×22×34	алюминий	50
ULI-P13-24W/SPLE IP40 WHITE	24		40	прозрачный	≤5	872×22×34	алюминий	50
ULI-P13-35W/SPLE IP40 WHITE	35		55	прозрачный	≤5	1150×22×34	алюминий	25

\* Комплектуется только жёстким переходником.



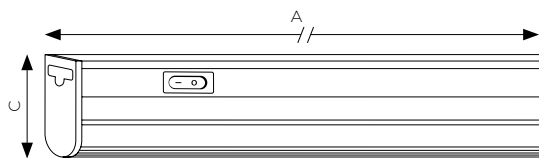
220 В 50 Гц	30000 ч	A	120°	IP20	cos φ ≥0,85	+45° 0°	18 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	------------	---	------	------	----------------	------------	---------------------

Светодиодные светильники для растений розовый спектр SPLE

светильник, шнур питания с вилкой 1,2 м, жесткий и гибкий переходники, заглушка, клипсы для крепления 2 шт., инструкция

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	рассеиватель	послед. соединение	(A×B×C), мм	корпус	
ULI-P16-10W/SPLE IP20 WHITE*	10	освещение и досветка декоративных растений, ароматных трав, рассады	14	прозрачный	≤10	572×22×33	пластик	50
ULI-P17-14W/SPLE IP20 WHITE	14		25	прозрачный	≤10	872×22×33	пластик	50

\* Комплектуется только жёстким переходником.



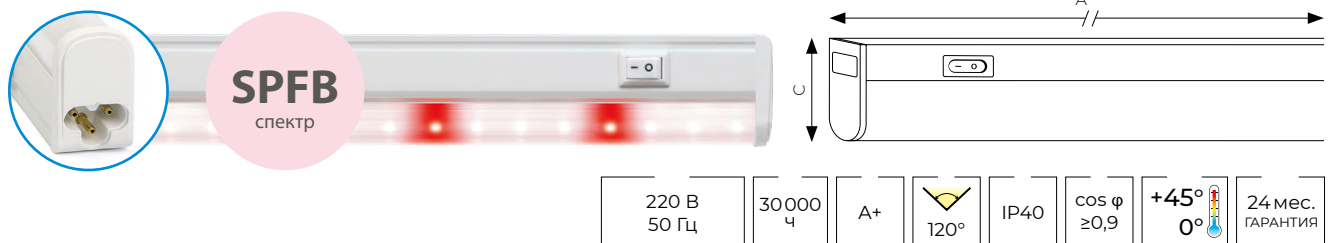
230 В 50 Гц	30000 ч	A	120°	IP40	cos φ ≥0,85	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	------------	---	------	------	----------------	------------	---------------------

Светодиодные светильники для растений полный спектр SPFR

светильник, шнур питания с вилкой 1,2 м, жесткий и гибкий переходники, заглушка, клипсы для крепления 2 шт., инструкция

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	рассеиватель	послед. соединение	(A×B×C), мм	корпус	
ULI-P10-10W/SPFR IP40 WHITE*	10	освещение и досветка декоративных и овощных культур от рассады до плодоношения	20	прозрачный	≤10	560×22×34	алюминий	50
ULI-P10-18W/SPFR IP40 WHITE	18		35	прозрачный	≤10	560×22×34	алюминий	50
ULI-P10-18W/SPFR IP40 SILVER	18		35	прозрачный	≤10	560×22×34	алюминий	50
ULI-P11-24W/SPFR IP40 WHITE	24		45	прозрачный	≤5	872×22×34	алюминий	50
ULI-P11-35W/SPFR IP40 WHITE	35		65	прозрачный	≤5	1150×22×34	алюминий	25

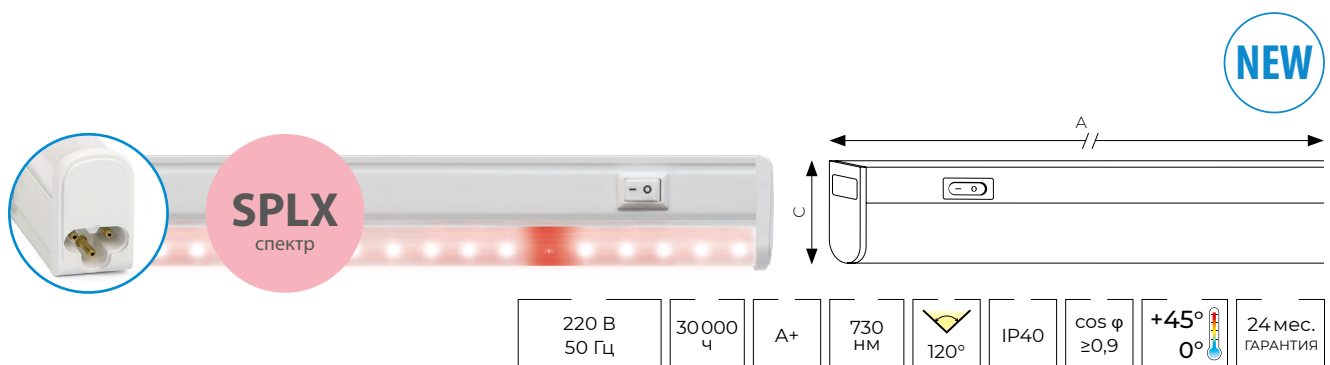
\* Комплектуется только жёстким переходником.



Светодиодный светильник для растений «ФитоЛето», красно-белый спектр SPFB

светильник, шнур питания с вилкой 1,2 м, жесткий и гибкий переходники, заглушка, клипсы для крепления 2 шт., инструкция

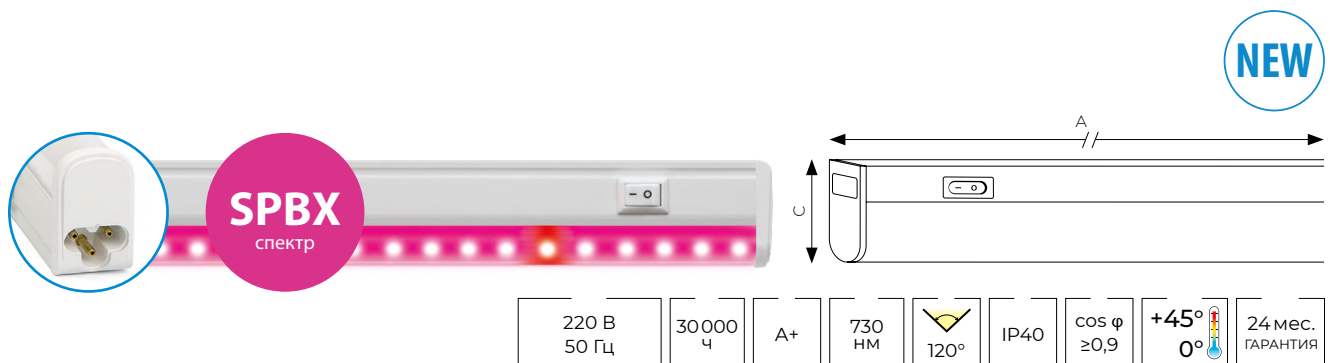
	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	рассеиватель	послед. соединение	(А×В×С), мм	корпус		
ULI-P18-18W/SPFB IP40 WHITE	UL-00007454	18	освещение и досветка декоративных и овощных культур от рассады до плодоношения	27	прозрачный	≤10	560×22×33	алюминий	50
ULI-P19-30W/SPFB IP40 WHITE	UL-00006554	30		46	прозрачный	≤5	1150×22×33	алюминий	25



Линейные светильники светло-розового свечения SPLX

светильник, шнур питания с вилкой 1,2 м, жесткий и гибкий переходники, заглушка, клипсы для крепления 2 шт., инструкция

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	рассеиватель	послед. соединение	(А×В×С), мм	корпус		
ULI-P32-18W/SPLX IP40 WHITE	UL-00010566	18	освещение и досветка декоративных растений, овощных культур, ароматных трав, выращивание из семян цветочной рассады	32	прозрачный	≤10	560×22×34	алюминий	50
ULI-P33-24W/SPLX IP40 WHITE	UL-00010526	24		41	прозрачный	≤5	872×22×34	алюминий	50
ULI-P33-35W/SPLX IP40 WHITE	UL-00010527	35		55	прозрачный	≤5	1150×22×34	алюминий	25



Линейные светильники красно-синего свечения SPBX

светильник, шнур питания с вилкой 1,2 м, жесткий и гибкий переходники, заглушка, клипсы для крепления 2 шт., инструкция

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	рассеиватель	послед. соединение	(А×В×С), мм	корпус		
ULI-P42-18W/SPBX IP40 WHITE	UL-00010567	18	выращивание из семян цветочной рассады, ускорение роста рассады овощных культур	32	прозрачный	≤10	560×22×34	алюминий	50
ULI-P43-24W/SPBX IP40 WHITE	UL-00010528	30		41	прозрачный	≤5	872×22×34	алюминий	50
ULI-P43-35W/SPBX IP40 WHITE	UL-00010529	18		55	прозрачный	≤5	1150×22×34	алюминий	25

UST-E32

UST-E33



### Таймеры с вилкой для фитосветильников ULI-P

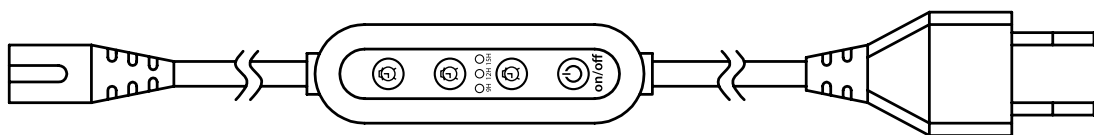
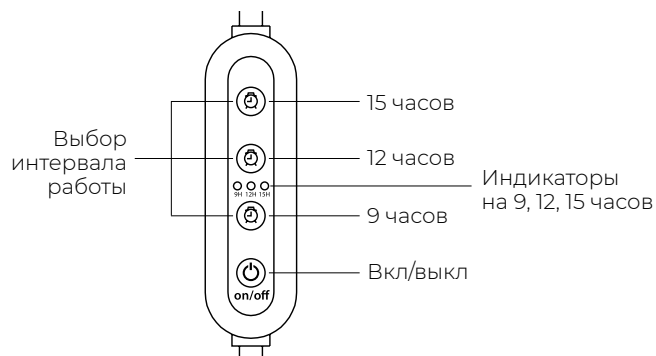
Таймеры UST-E32 и UST-E33 предназначены для автоматического включения и выключения светильников при освещении комнатных растений и аквариумов. С помощью таймеров можно задавать интервалы работы продолжительностью 9/12/15 часов. При бесперебойном и стабильном питании таймер автоматически включается и выключается каждый день (цикл 24 часа).



200-240 В 50 Гц	IP40	+40° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	------	------------	---------------------

		для светильников	макс. нагрузка прибора	кол-во режимов	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
UST-E32 WHITE 2M	UL-00006492	ULI-P16, ULI-P17, ULI-28	0,8 А/150 Вт	3	80×24×15	пластик	пакет	10/100
UST-E33 WHITE 2M	UL-00006493	ULI-P10, ULI-P11, ULI-P18, ULI-P19, ULI-P20, ULI-P21	0,8 А/150 Вт	3	80×24×15	пластик	пакет	10/100

### Выключатель



## Комплект аксессуаров

Для 3-контактных светильников (ULI-P10/11/12/13/18/19/20/21)



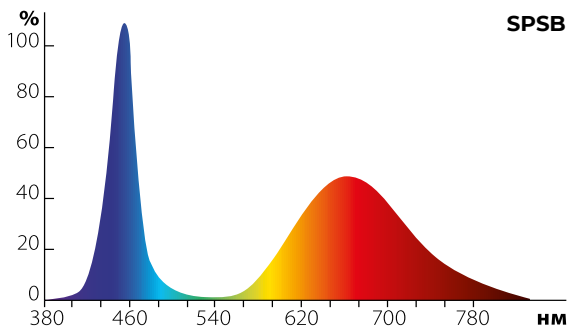
Для 2-контактных светильников (ULI-P16/17/28)



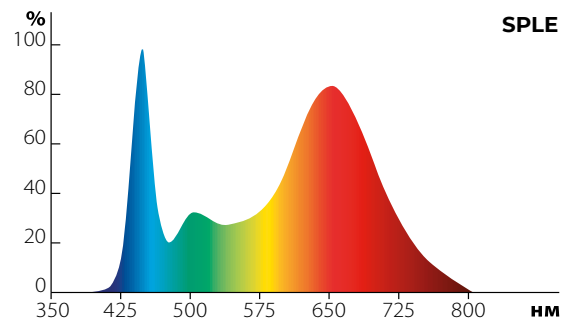
Удлиненный переходник (приобретается отдельно)

		кол-во контактов	длина, м	макс. нагрузка приборов	упаковка	
UCX-PP2/L10-030 WHITE 1 POLYBAG	UL-00010071	2	0,3	0,8 А, 180 Вт	пакет	50
UCX-PP2/L10-050 WHITE 1 POLYBAG	UL-00008551	2	0,5	0,8 А, 180 Вт	пакет	50
UCX-PP2/L10-080 WHITE 1 POLYBAG	UL-00009800	2	0,8	0,8 А, 180 Вт	пакет	50
UCX-PP3/L10-030 WHITE 1 POLYBAG	UL-00010072	3	0,3	0,8 А, 180 Вт	пакет	50
UCX-PP3/L10-050 WHITE 1 POLYBAG	UL-00008553	3	0,5	0,8 А, 180 Вт	пакет	50
UCX-PP3/L10-080 WHITE 1 POLYBAG	UL-00009801	3	0,8	0,8 А, 180 Вт	пакет	50

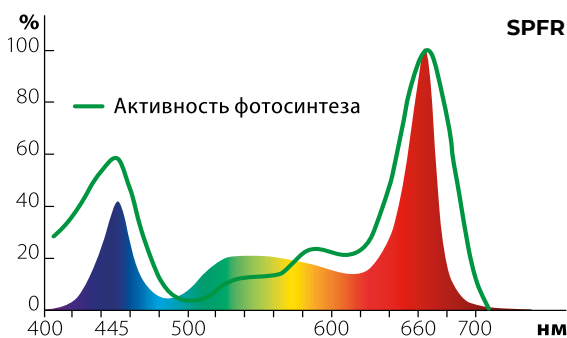
## Спектр свечения



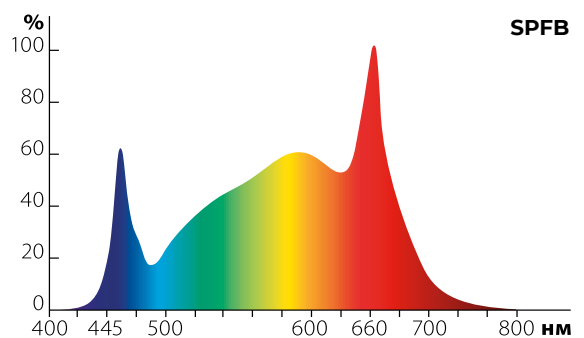
Для моделей ULI-P20/P21/P28



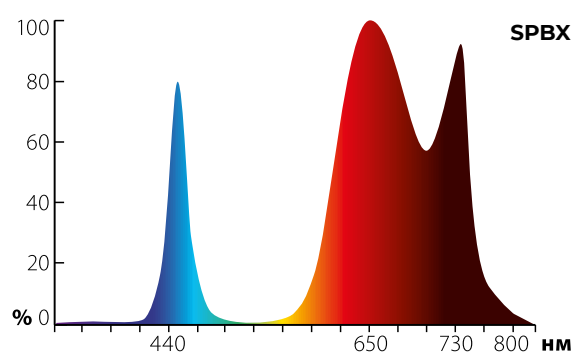
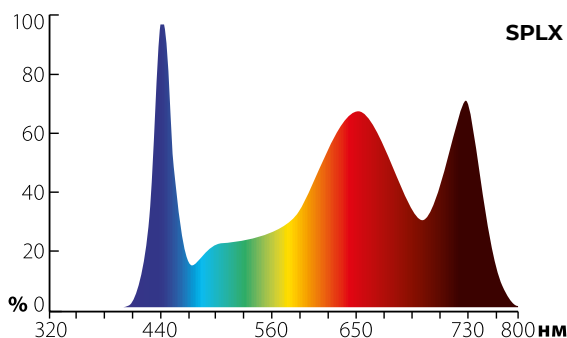
Для моделей ULI-P12/P13/P16/P17

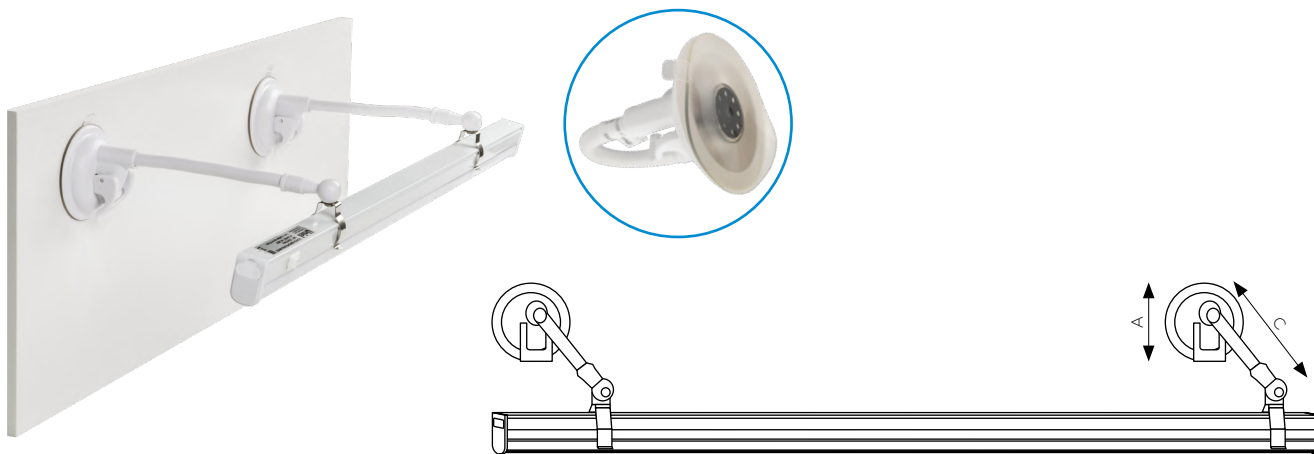


Для моделей ULI-P10/P11



Для моделей ULI-P18/P19





### Подставка на присоске «ФитоЛето» UFP-M01R

Комплектация: держатели 2 шт., клипсы 2 шт., саморезы 2 шт. Используйте два держателя для крепления одного светильника или лампы весом до 300 г.

- ◆ Надежное крепление присоски за счет образования вакуума, без клеевого слоя. Не оставляет следов, можно легко менять положение на окне.
- ◆ Регулируемый наклон трубки.
- ◆ Универсальная клипса, подходит для большинства типов линейных светильников 20×30±5 мм.
- ◆ Белый цвет гармонирует с окном и подоконником.

12 мес.  
ГАРАНТИЯ

		А×В×С, мм	материал	упаковка	
UFP-M01R-150 WHITE POLYBAG SET2	UL-00010109	70×70×195	сталь/ПВХ, АБС пластик	пакет	100



### Подставка на присоске «ФитоЛето» UFP-M02C

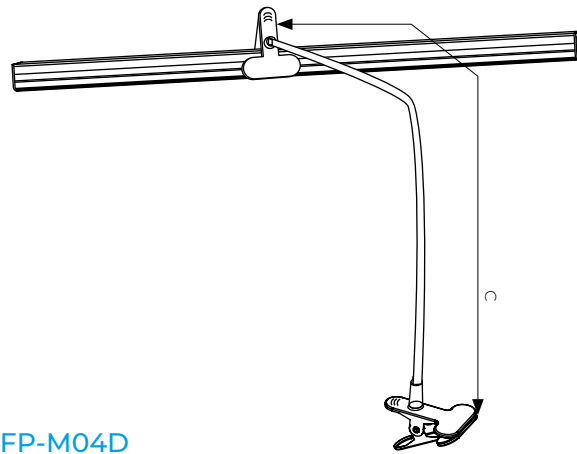
Комплектация: держателя 2 шт., клипсы 2 шт., саморезы 2 шт. Используйте два держателя для крепления одного светильника или лампы весом до 300 г.

- ◆ Универсальная клипса, подходит для большинства типов линейных светильников 20×30±5 мм.
- ◆ Удобное крепление на кромку толщиной от 10 мм до 33 мм. Накладка для защиты поверхности.

12 мес.  
ГАРАНТИЯ

		А×В×С, мм	материал	упаковка	
UFP-M02C-450 WHITE POLYBAG SET2	UL-00010111	75×100×510	сталь/ПВХ, АБС пластик	пакет	40





### Подставка на присоске «ФитоЛето» UFP-M04D

Комплектация: держатель 1 шт. Используйте один держатель для крепления одного светильника весом до 250 г и длиной до 900 мм.

- ◆ Высота подвеса светильника регулируется.
- ◆ Надежное крепление на кромку толщиной до 40 мм.
- ◆ Накладка для защиты поверхности.

12 мес.  
ГАРАНТИЯ

	А×В×С, мм	материал	упаковка		
UFP-M04D-600 WHITE POLYBAG	UL-00010377	75×165×760	сталь/ПВХ, АБС пластик	пакет	50

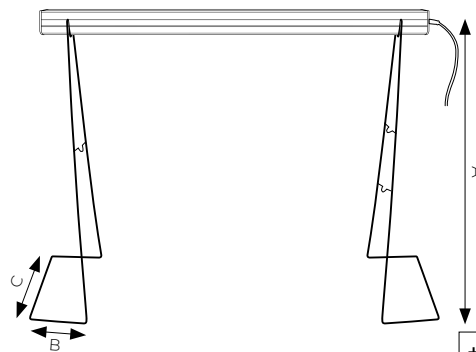


### Подставка для светильников ULI-P, серия UFP

Применяется для крепления светильников серии ULI-P. Высота подвеса светильника на подставке регулируется — 350/420/490 мм. Подставка выполнена из металлического профиля с белым антикоррозионным покрытием.

+50°  
0°  
60 мес.  
ГАРАНТИЯ

	А×В×С, мм	материал	упаковка		
UFP-G03S WHITE	UL-00003282	515×715×200	сталь	картон	20

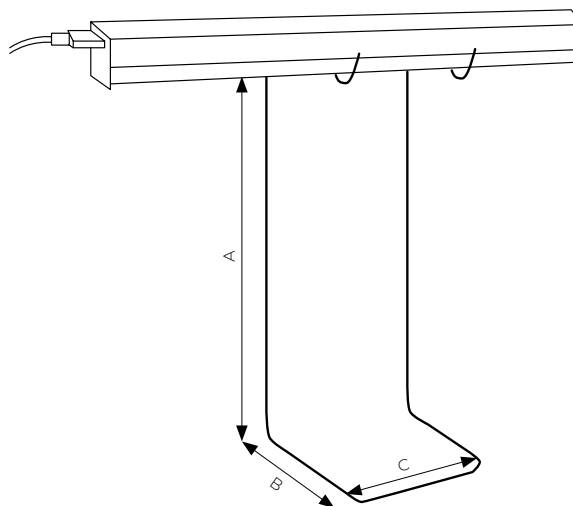


### Подставки UFP-G20S

Предназначены для крепления светильников серии ULI-P на высоту до 800 мм.

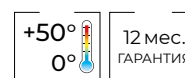
+50°  
0°  
12 мес.  
ГАРАНТИЯ

	А×В×С, мм	материал	упаковка		
UFP-G20S H50 WHITE	UL-00007139	500×105×205	сталь	пакет	20
UFP-G20S H80 WHITE	UL-00007140	800×105×205	сталь	пакет	20



### Подставки UFP-G10A

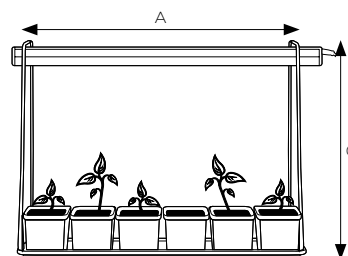
Предназначены для крепления светильников серии ULI-P на высоту до 660 мм.



UFP-G10A H65 WHITE	UL-00010041	А×В×С, мм	материал	упаковка	количество
		660×120×210	сталь	пакет	20

### ПОДСТАВКА ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ ULI-P ECONOM

Изделие UFP-G56S MARBLE 6 применяется для выращивания рассады и ароматных трав в домашних условиях. В комплект входит подставка с 6 горшками. Подставка изготовлена из окрашенного полипропилена. Светильники в комплект не входят, рекомендуется использовать светильники ULI-P (см. стр. 154).



24 мес. ГАРАНТИЯ

### Подставка для светильников ULI-P ECONOM

подставка		кашпо						
цвет	материал	(А×В×С), мм	кол-во, шт.	цвет	материал	(А×В×С), мм		
UFP-G56S MARBLE 6	UL-00006092	мраморный (серый)	пластик	544×116×466	6	мраморный (серый)	пластик	95×80×98

## НАБОРЫ ДЛЯ ГИДРОПОНИКИ MINIGARDEN AQUA

Наборы для гидропоники ULT-P предназначены для выращивания различной рассады в домашних условиях. В комплект входит подставка-ёмкость на 24 лунки, светодиодный светильник и компрессор (не во всех комплектациях) для воздушного орошения корней выращиваемых растений. С помощью такого мини-сада можно выращивать рассаду, ароматные травы, луковичные цветы для гидропоники, а также использовать для размножения растений черенкованием. Светодиодный светильник в составе данных комплектов имеет специальный спектр свечения для растений. Подставка изготовлена из окрашенного полипропилена и стального профиля, покрытого порошковой антикоррозионной краской.

Светильники для наборов Minigarden AQUA см. на стр. 154.



**SPSB**  
спектр

24 мес.  
ГАРАНТИЯ

↑ светильник, ULZ-P05-10W/SPSB IP65 CLEAR, подставка UFP-G44S, компрессор UDN-P44

ULT-P44N-10W/SPSB IP65 AQUA WHITE    UL-00011352    540×220×530 (А×В×С), мм

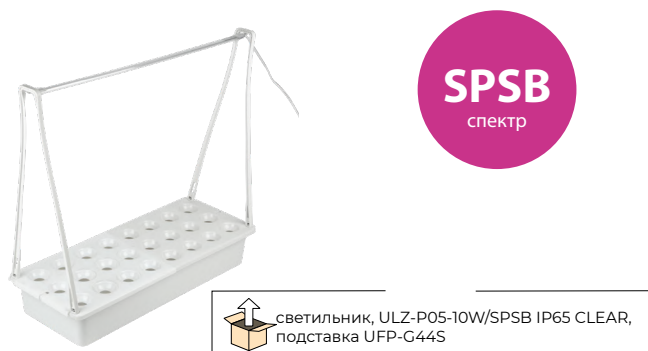


**SPLE**  
спектр

24 мес.  
ГАРАНТИЯ

↑ светильник, ULZ-P03-10W/SPLE IP65 CLEAR, подставка UFP-G44S, компрессор UDN-P44

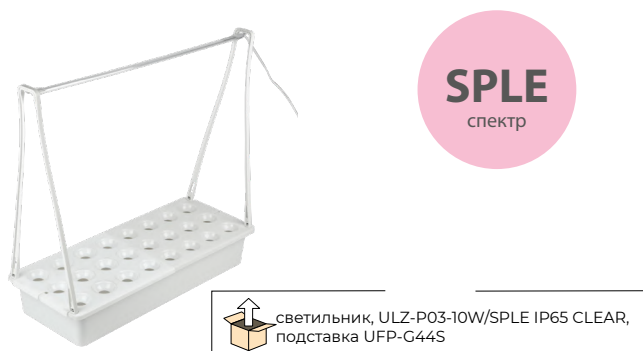
ULT-P44N-10W/SPLE IP65 AQUA WHITE    UL-00011348    540×215×530 (А×В×С), мм



**SPSB**  
спектр

↑ светильник, ULZ-P05-10W/SPSB IP65 CLEAR, подставка UFP-G44S

ULT-P44N-10W/SPSB IP65 AQUA SIMPLE WHITE    UL-00011353    540×220×530 (А×В×С), мм



**SPLE**  
спектр

↑ светильник, ULZ-P03-10W/SPLE IP65 CLEAR, подставка UFP-G44S

ULT-P44N-10W/SPLE IP65 AQUA SIMPLE WHITE    UL-00011349    540×215×530 (А×В×С), мм

### Подставка UFP-G44S

Цвет	белый
Материал	сталь, пластик
Размер, мм	540×220×530
Ёмкость, мм	540×220×90

### Компрессор UDN-P44

Напряжение, В	220
Частота, Гц	50
Мощность, Вт	2
Давление, кПа	5
Уровень шума, дБ	<35
Размер, мм	85×50×36

## НАБОРЫ «МИНИСАД»

Наборы «Минисад» применяются для выращивания рассады и ароматных трав в домашних условиях. В комплект входит подставка с 12, 6 или 2 горшками и светодиодный светильник. Светодиодный светильник в составе данных комплектов имеет специальный спектр свечения для растений. Подставка изготовлена из окрашенного полипропилена.

Светильники для наборов «Минисад» см. на стр. 154. Подставки для наборов «Минисад» представлены на стр. 157.

NEW



**SPSB**  
спектр



светильник, ULZ-P05-10W/SPSB IP65 CLEAR,  
подставка UFP-G34N WHITE 12

(А×В×С), мм

ULT-P34N-10W/SPSB IP65 WHITE 12

UL-00011350

540×220×530



**SPLE**  
спектр



светильник, ULZ-P03-10W/SPLE IP65 CLEAR,  
подставка UFP-G34N WHITE 12

(А×В×С), мм

ULT-P34N-10W/SPLE IP65 WHITE 12

UL-00011343

540×220×530



**SPBR**  
спектр



светильник, ULZ-P07-10W/SPBR IP65 CLEAR,  
подставка UFP-G34N WHITE 12

(А×В×С), мм

ULT-P34N-10W/SPBR IP65 WHITE 12

UL-00011342

540×220×530



**SPSB**  
спектр



светильник, ULZ-P05-10W/SPSB IP65 CLEAR,  
подставка с 2м лотками UFP-G54N WHITE 2

(А×В×С), мм

ULT-P54N-10W/SPSB IP65 WHITE

UL-00011344

540×220×530



**SPLE**  
спектр



светильник, ULZ-P03-10W/SPLE IP65 CLEAR,  
подставка с 2м лотками UFP-G54N WHITE 2

(А×В×С), мм

ULT-P54N-10W/SPLE IP65 WHITE

UL-00011346

540×220×530



**SPBR**  
спектр



светильник, ULZ-P07-10W/SPBR IP65 CLEAR,  
подставка с 2м лотками UFP-G54N WHITE 2

(А×В×С), мм

ULT-P54N-10W/SPBR IP65 WHITE

UL-00011345

540×220×530



**SPSB**  
спектр



светильник, ULI-P26-10W/SPSB IP20 WHITE,  
подставка UFP-G56S MARBLE 6

(А×В×С), мм

ULT-P56-10W/SPSB IP20 MARBLE ECONOM

UL-00006094

572×22×33



**SPLE**  
спектр



светильник, ULI-P16-10W/SPLE IP20 WHITE,  
подставка UFP-G56S MARBLE 6

(А×В×С), мм

ULT-P56-10W/SPLE IP20 MARBLE ECONOM

UL-00006917

572×22×33



## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ РАСТЕНИЙ ULT-P31

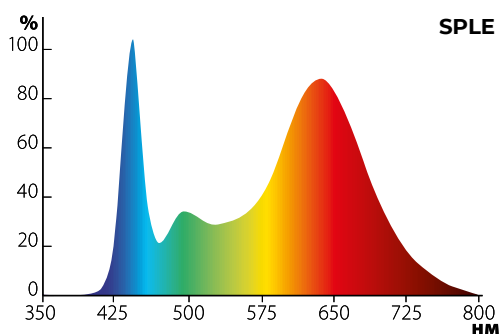
Серия светильников для растений с розовым спектром свечения в настольном исполнении с креплением-прищепкой. Длина гибкой ножки составляет 40 см, что позволяет менять направление свечения в пределах 360°. Для поверхности толщиной 35 мм.



### Настольные светильники розового свечения

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	(А×В×С), мм	упаковка	
ULT-P31-12W/SPLE/40 IP40 BLACK SINGLE	10×3	освещение и досветка декоративных и растений, ароматных трав, рассады	20	106×76×620	картон	20
ULT-P31-18W/SPLE/40 IP40 BLACK SINGLE	10×9	освещение и досветка декоративных и растений, ароматных трав, рассады	30	106×76×690	картон	20

### Спектр свечения



## СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ РАСТЕНИЙ ULT-P33

Серия светильников для растений в настольном исполнении с креплением-прищепкой. Светильники имеют встроенный диммер для регулировки яркости свечения и таймер включения/выключения. Благодаря гибким ножкам, свет плафона легко направлять в нужную сторону.



Легко направить свет в нужном направлении.



### Светодиодные светильники для растений

Материал корпуса — металл/пластик.

1,8  
МЕТРА

110-240 В 50 Гц	30000 ч	A	180°	IP40
--------------------	------------	---	------	------

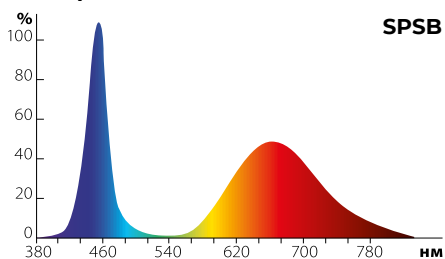
Кп 10%	cos φ 0,85	+45° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ
-----------	---------------	------------	---------------------

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	длина опоры, мм	(А×В×С), мм	цвет	упаковка		
ULT-P33-15W/SPSB/TM IP40 BLACK	UL-00004735	15	досветка для ускорения роста рассады и стимулирования цветения	20	400	710×110×75	■	картон	20

### Выключатель/таймер

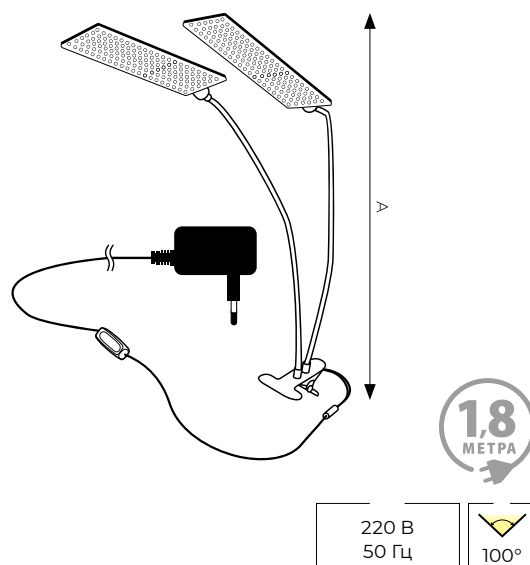
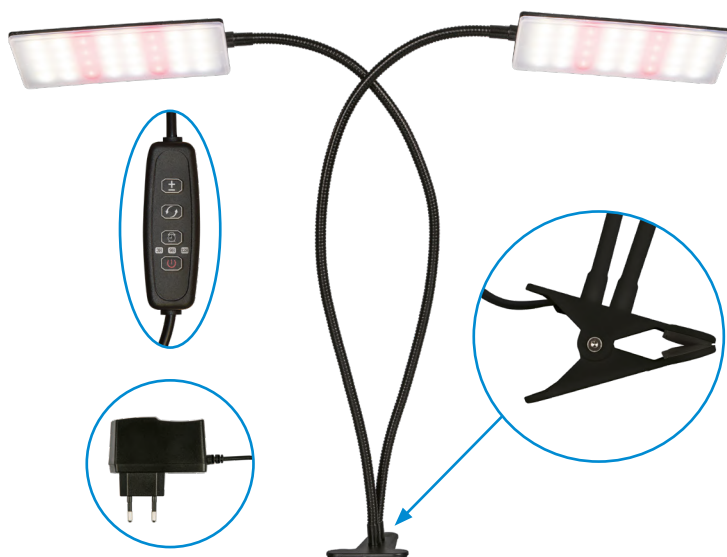


### Спектр свечения



## СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ РАСТЕНИЙ ULT-P37

Светильник для растений с красно-белым спектром свечения в настольном исполнении с креплением-прищепкой. Гибкие ножки позволяют менять направление свечения в пределах 360°. Светильник имеет встроенный диммер для регулировки яркости свечения и таймер включения/выключения.



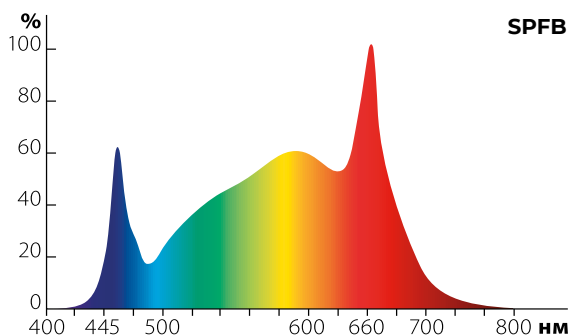
### Настольные светильники красно-белого свечения

Материал корпуса — алюминий, пластик.

- ТАЙМЕР\*
- ДИММЕР
- IP40
- 24 мес. ГАРАНТИЯ

		Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	(А×В×С), мм	упаковка	
ULT-P37-24W/SPFB/TM/60 IP40 BLACK TWIN	UL-00010378	24	освещение и досветка декоративных и овощных культур от рассады до плодоношения	45	835×160×78	картон	20

### Спектр свечения





## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ РАСТЕНИЙ СВЕТОДИОДНЫЕ ULT-P32 С ТАЙМЕРОМ И ДИММЕРОМ НА ШТАТИВЕ

Серия светильников для растений, которые устанавливаются на штатив с регулируемой высотой. Светильники имеют встроенный диммер для регулировки яркости свечения и таймер включения/выключения. Благодаря гибким ножкам, свет плафона легко направлять в нужную сторону.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Стимулирует рост и естественный цвет листьев.
- ◆ Приятное бледно-розовое свечение.
- ◆ 4 независимых источника света.
- ◆ Регулирование яркости (диммирование).
- ◆ Таймер включения/выключения светильника.
- ◆ Регулируемый штатив.



110-240 В 50 Гц	30000 ч	IP40	II	cos φ 0,85	+40° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	------------	------	----	---------------	------------	---------------------

### Светильники для растений светодиодные с таймером и диммером на штативе

Материал корпуса — металл/пластик.

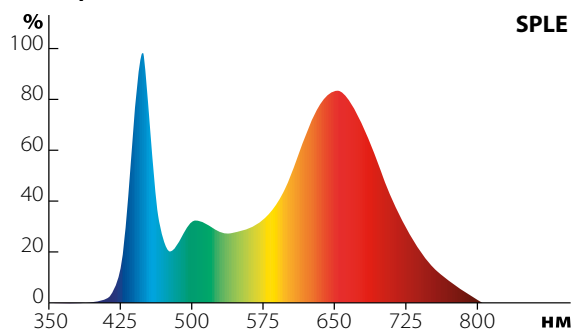
светильник с таймером, штатив, источник питания с проводом, инструкции

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	(A×B×C), мм	источник света, мм	высота регулировки, см	провод, см	
ULT-P32-36W/SPLE/TM/40 IP40 BLACK QUAD	36	освещение и досветка декоративных растений, ароматных трав, рассады	50	47×47×230	302×19×19	128-230	207	20
ULT-P32-60W/SPLE/TM/40 IP40 BLACK QUAD	60		85	47×47×228	287×39×30	126-228	295	20

### Выключатель/таймер



### Спектр свечения



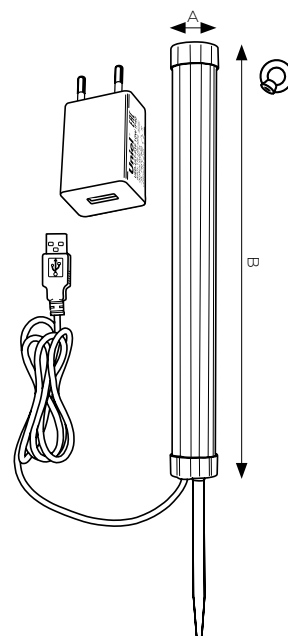
## СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ РАСТЕНИЙ ULT-P39

Светильник предназначен для подсветки домашних цветов и растений. В комплект поставки входят колышек для установки в землю и крепление для подвешивания, благодаря чему светильник имеет два варианта монтажа: в землю или подвесной.

### ПРЕИМУЩЕСТВ

- ◆ Уникальный спектр света, требующийся растениям для фотосинтеза.
- ◆ Улучшает рост и развитие растений.
- ◆ Не раздражает глаза и не требует экранирования зоны выращивания.
- ◆ Не нагревает воздух.

**Важно!** Размещайте светильник в 15 см от растения.



5 В 50 Гц	30000 ч	A	160°	IP40	+40° -25°	18 мес. ГАРАНТИЯ
--------------	------------	---	------	------	--------------	---------------------

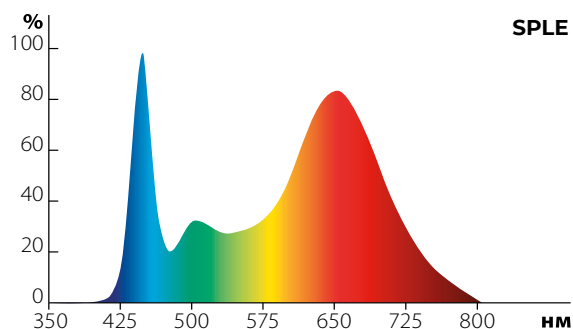
### Светодиодный светильник для растений с блоком питания



светильник, шнур питания с USB 3 м и блоком питания, инструкция по эксплуатации, колышек для установки в землю, крепление для подвешивания

Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	(A×B), мм	L1, мм	L2, мм	корпус	упаковка	
6	освещение и досветка декоративных растений	8,5	Ø28×250	350	280	пластик	картон	100

### Спектр свечения





## СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР ДЛЯ РАСТЕНИЙ ULF-P42

Фитопрожектор предназначен для ускорения развития и роста рассады, растений и плодов в теплицах в частных хозяйствах. Компенсирует недостаток красной и синей составляющих спектра, требующихся для фотосинтеза. Подходит для всех видов растений.

### Преимущества:

- ◆ Ускоряет рост рассады и растений на всех стадиях.
- ◆ Подходит для досвечивания в бытовых теплицах.
- ◆ Допускается использование совместно с автоматизированными системами орошения и полива, так как прожектор имеет степень защиты от влаги и пыли IP65.
- ◆ Не нагревает воздух.

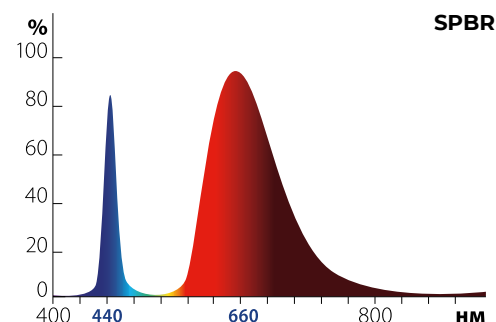


180-260 В 50 Гц	30000 ч	IP65	I
cos φ 0,9	+45° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Светодиодный прожектор для растений ULF-P42

	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	(А×В×С), мм	цвет	корпус	упаковка	
ULF-P42-50W/SPBR IP65 180-260V BLACK	50	UL-00010384	80	205×32×160	■	алюминий	картон	20
ULF-P42-100W/SPBR IP65 180-260V BLACK	100	UL-00010385	160	270×35×210	■	алюминий	картон	12

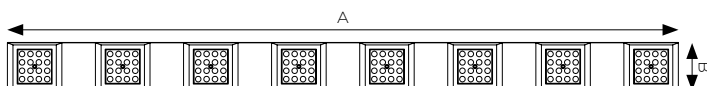
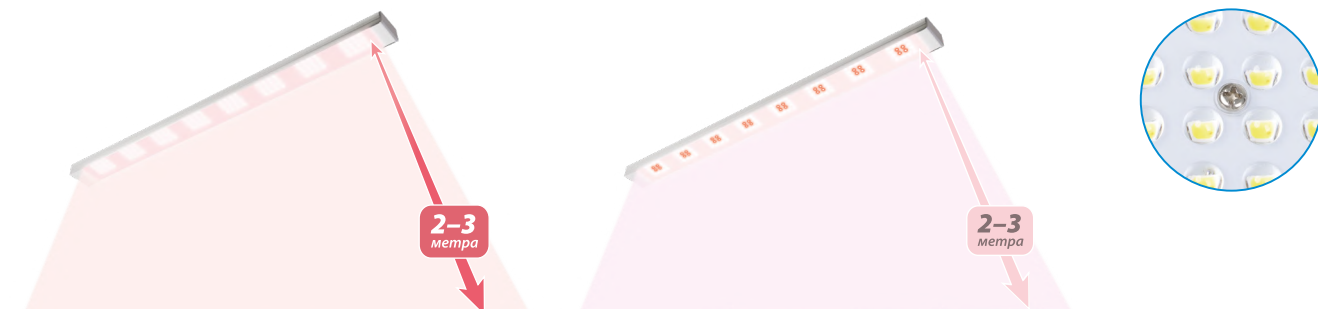
### Спектр свечения





## СВЕТОДИОДНЫЕ ФИТОСВЕТИЛЬНИКИ С ЛИНЗАМИ ULT-P70/ ULT-P71 СЕРИЯ WINTER GARDEN

Предназначены для освещения зимних садов при высоте подвеса 2-3 метра. Диоды светильников снабжены специальными линзами с углом освещения 60° для рационального распределения света в направлении нижних листьев. Светодиод без линзы имеет угол свечения 120°. При высоте подвеса более 1,5 метров от поверхности, наличие линзы 60° имеет важное значение, так как чем больше угол распределения света, тем меньшее его количество достигает нижних листьев. Например, при использовании светильников с углом 120°, потребуются либо светильники большей мощности, либо большее их количество. Светильники ULT-P70/ ULT-P71 имеют уникальный спектральный состав с пиками в наиболее востребованными растениями областях: красный 650-660 нм и синий 450 нм, что значительно эффективнее светильников, предназначенных для освещения жилых помещений.



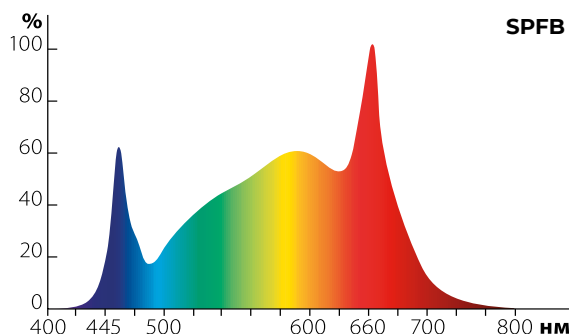
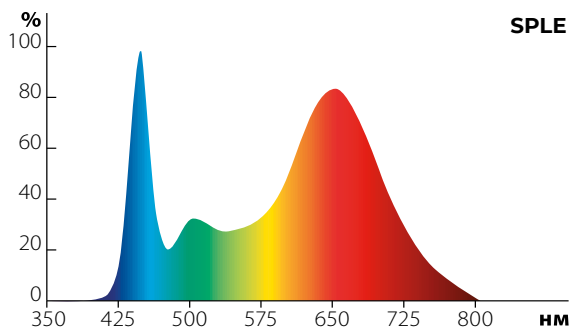
200-240 В 50 Гц	30000 ч	60°	IP40	+45° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	---------	-----	------	--------------	---------------------

### Светодиодные фитосветильники с линзами ULT-P70/ ULT-P71 серия Winter Garden

☑️ светильник, провод с вилкой 1 м., клипсы для крепления 2 шт., саморезы 2 шт., дюбели 2 шт., инструкция

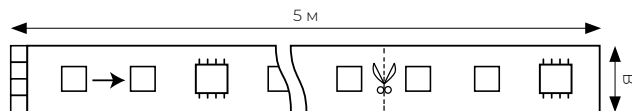
	Вт	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	провод, м	(А×В×С), мм	корпус	упаковка		
ULT-P70B-100W/SPLE/L105 WHITE WINTERGARDEN	UL-00011264	100	освещение и досветка декоративных и растений, ароматных трав, рассады	170	1	1050×74×23	алюминиевый сплав/ поликарбонат	картон	20
ULT-P71B-100W/SPFB/L105 WHITE WINTERGARDEN	UL-00011265	100	освещение и досветка декоративных и овощных культур от рассады до плодоношения	200	1	1050×74×23	алюминиевый сплав/ поликарбонат	картон	20

#### Спектр свечения



## СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ ДЛЯ РАСТЕНИЙ ULS-P

Светодиодные ленты полного и фиолетового спектров свечения предназначены для ускорения роста и развития растений, рассады и плодов. Позволяют растениям эффективно пройти полный цикл развития — от проращивания семян до плодоношения.



12 В 50 Гц	30000 Ч	A++	120°	10 мм	2 м	+40° -25°
---------------	---------	-----	------	-------	-----	--------------

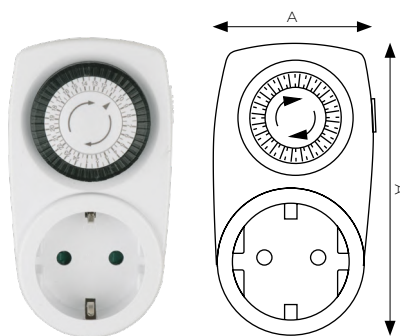
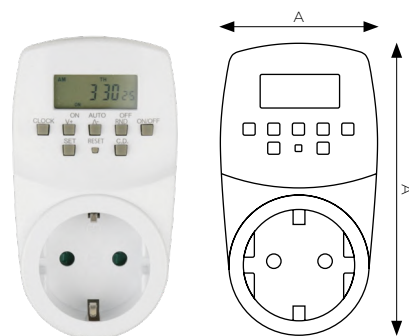
24 мес. ГАРАНТИЯ лента светодиодная 2 м, провод для подключения, источник питания, инструкция

### Светодиодные ленты для растений «Готовое решение»

	Вт	Вт/м	спектр свечения	PPF, мкмоль/с	упаковка
ULS-P76-2835-42LED/m-IP65-2M-SPSB RRP18C00	UL-00004101	15	7,5	досветка для ускорения роста рассады и стимулирования цветения	IP65 8/16 блистер 24
ULS-P77-2835-42LED/m-IP20-2M-SPSB RRP18C00	UL-00006216	15	7,5	освещение и досветка декоративных растений, ароматных трав, рассады	IP20 8/16 блистер 24
ULS-P71-2835-42LED/m-IP65-2M-SPLE RRP18C00	UL-00007572	15	7,5		IP65 10/20 блистер 24
ULS-P71-2835-42LED/m-IP65-3M-SPLE RRP24C00	UL-00008924	22,5	7,5		IP65 10/30 блистер 20

## ТАЙМЕРЫ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВКЛЮЧЕНИЯ И ВЫКЛЮЧЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ

Предназначены для автоматического включения и выключения светильников и иных электроприборов по заданному расписанию.



### Таймеры с розеткой

#### Таймер электронный с розеткой UST-E20 WHITE

- ♦ Максимальная мощность нагрузки 1600 Вт.
- ♦ Энергонезависимая память.
- ♦ 20 интервалов установки времени.
- ♦ Установка по дням недели.

#### Таймер механический с розеткой UST-M10 WHITE

- ♦ Максимальная мощность нагрузки 3500 Вт.
- ♦ 24-часовой график работы.
- ♦ Легко настраивать.

220-240 В 50 Гц	IP20	+40° -10°	18 мес. ГАРАНТИЯ
--------------------	------	--------------	---------------------

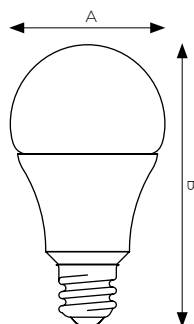
	мин. установка времени, мин	настройка дней недели	время работы аккумулятора, ч	макс. нагрузка прибора	(А×В×С), мм	корпус			
UST-E20 WHITE	UL-00003766	электронный	1	✓	100	7,5 А/1600 Вт	110×69×60	пластик	48
UST-M10 WHITE	UL-00003765	механический	30	✗		16 А/3500 Вт	110×69×60	пластик	48

## ЛАМПЫ ДЛЯ РАСТЕНИЙ

Светодиодные энергосберегающие лампы для растений специально разработаны для продления светового дня, что положительно влияет на рост и развитие растений. Имеют либо полный спектр излучения, либо особый спектр с преобладанием синего и красного цветов. Благодаря такому излучению активизируются процессы фотосинтеза и заметно ускоряется рост и развитие растений. Являются альтернативной заменой стандартных ламп накаливания и линейных люминесцентных ламп, используемых обычно для дополнительного освещения рассады, а также экзотических комнатных растений.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Улучшают рост и развитие растений.
- ◆ Безопасны для всех видов растений.
- ◆ Могут быть использованы в светильнике со стандартным патроном E27.



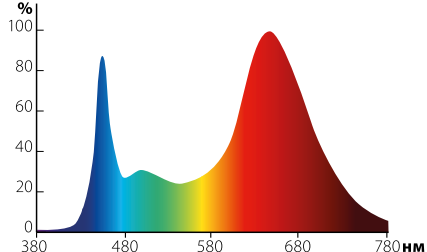
175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	220°
cos φ ≥0,9	+40° -20°	36 мес. ГАРАНТИЯ	

### Мультиспектральная лампа A60 Multiplant для растений с переключателем спектра

Освещение и досветка декоративных и овощных культур от рассады до плодоношения.

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(A*B), мм	упаковка	
LED-A60-10W/SPM3/E27/CL-PLP35WH MULTIPLANT	10	E27	18	60×111	картон	10/100

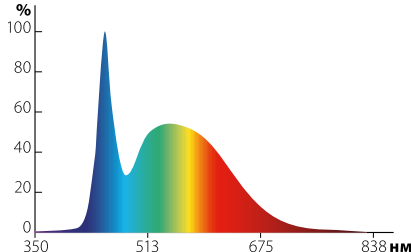
**Спектр 1: белый+фиолетовый**



**Проращивание**

Стимулирует всхожесть. Необходим для проращивания, активного роста побегов и обширной корневой системы.

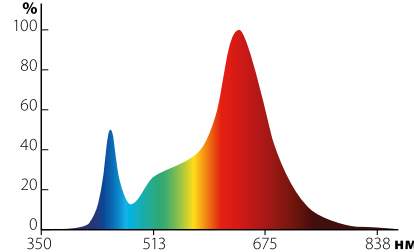
**Спектр 2: белый**



**Активный рост**

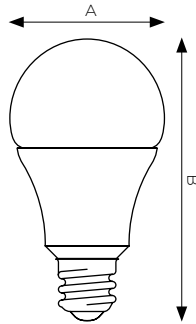
Стимулирует формирование междоузлий. Необходим для активного роста сильного и кустистого растения.

**Спектр 3: белый+красный**



**Плодоношение**

Стимулирует уверенное плодоношение. Необходим для крупных, сочных и многочисленных плодов.



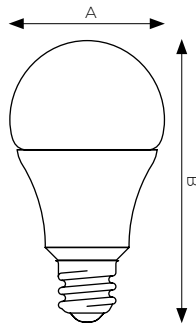
175-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	240°
--------------------	------------	-----	------

### Лампа A60 полный спектр SPFR

Освещение и досветка декоративных и овощных культур от рассады до плодоношения.

cos φ ≥0,9	+40° -20°	36 мес. ГАРАНТИЯ
---------------	--------------	---------------------

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(A×B), мм	упаковка	
LED-A60-10W/SPFR/E27/CL PLP01WH	10	E27	9,5	60×110	картон	50



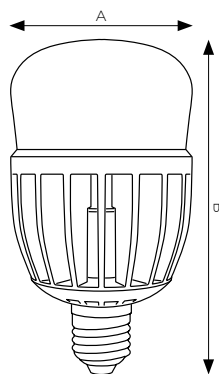
200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	220°
--------------------	------------	-----	------

### Лампы A60 сине-красного спектра SPSB

Досветка для ускорения роста рассады и стимулирования цветения.

cos φ ≥0,7	+40° -30°	36 мес. ГАРАНТИЯ
---------------	--------------	---------------------

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(A×B), мм	упаковка	
LED-A60-9W/SP/E27/CL ALM01WH	9	E27	9	60×110	картон	10/50
LED-A60-15W/SPSB/E27/CL PLP30WH	15	E27	16	60×110	картон	100



175-250 В 50 Гц	25000 ч	A	160°	IP54
--------------------	------------	---	------	------

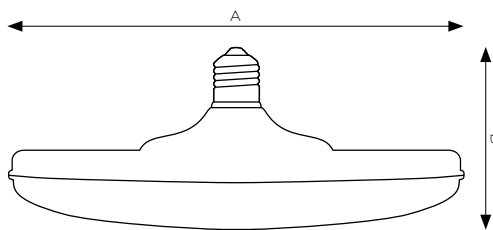
### Лампа сине-красного спектра SPSB высокой мощности

Досветка для ускорения роста рассады и стимулирования цветения.

cos φ ≥0,9	+40° -30°	24 мес. ГАРАНТИЯ
---------------	--------------	---------------------

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(A×B), мм	упаковка	
LED-M80-20W/SP/E27/CL ALS55WH	20	E27	21,5	80×146	картон	20





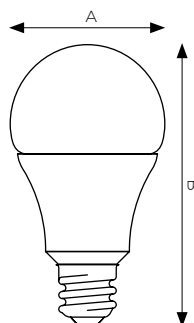
220-230 В 50 Гц	30000 ч	A++	120°	IP20
--------------------	------------	-----	------	------

II	cos φ ≥0,85	+40° 0°	24 мес. ГАРАНТИЯ
----	----------------	------------	---------------------

### Лампа U150 сине-красного спектра SPSB

Досветка для ускорения роста рассады и стимулирования цветения.

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-U150-16W/SPSB/E27/FR PLP30WH	16	E27	18	150×78	алюминий/пластик	картон	30



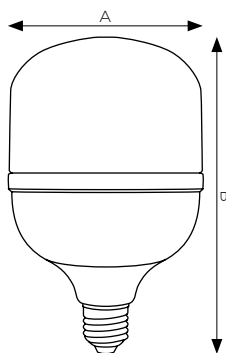
200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	220°
--------------------	------------	-----	------

cos φ ≥0,7	+40° -30°	36 мес. ГАРАНТИЯ
---------------	--------------	---------------------

### Лампы «ФитоЛето» сине-красного спектра SPSB

Досветка для ускорения роста рассады и стимулирования цветения.

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-A60-8W/SPSB/E27/CL PLP30GR	8	E27	11	60×110	термо-пластик	картон	100
LED-A60-15W/SPSB/E27/CL PLP30GR	15	E27	16	60×128	термо-пластик	картон	100

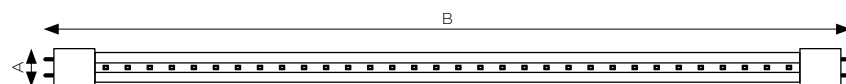


220-240 В 50 Гц	30000 ч	A++	160°	IP54
--------------------	------------	-----	------	------

cos φ ≥0,7	+45° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ
---------------	--------------	---------------------

### Лампы «ФитоЛето» сине-красного спектра SPSB

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-M80-20W/SPSB/E27/FR PLS55GR	20	E27	21	100×165	термо-пластик	картон	30



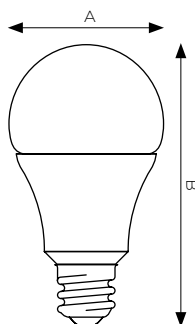
185-265 В 50 Гц	30000 ч	A++	330°	IP20
--------------------	------------	-----	------	------

### Линейные лампы T8 сине-красного спектра SPSB

Досветка для ускорения роста рассады и стимулирования цветения.

cos φ ≥0,7	+40° -30°	24 мес. ГАРАНТИЯ
---------------	--------------	---------------------

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(А×В), мм	упаковка	
LED-T8-9W/SPSB/G13/CL PLP30WH	9	G13	12	28×600	картон	25
LED-T8-18W/SPSB/G13/CL PLP30WH	18	G13	23	28×1200	картон	25



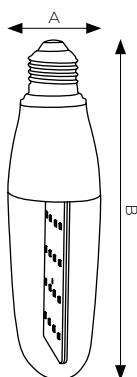
200-250 В 50 Гц	30000 ч	A++	220°
--------------------	------------	-----	------

### Лампы А60 красно-белого спектра SPFB

Освещение и досветка декоративных и овощных культур от рассады до плодоношения.

cos φ ≥0,7	+40° -30°	36 мес. ГАРАНТИЯ
---------------	--------------	---------------------

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-A60-10W/SPFB/E27/CL PLP30WH	10	E27	13	60×110	термо-пластик	картон	10/100
LED-A60-15W/SPFB/E27/CL PLP30WH	15	E27	20	60×130	термо-пластик	картон	10/100



170-265 В 50 Гц	30000 ч	A++	360°	IP65
--------------------	------------	-----	------	------

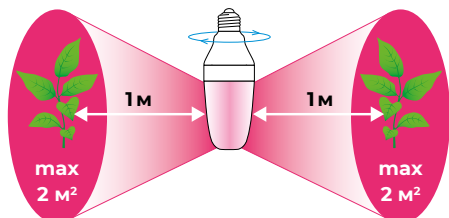
### Лампа LED-B82 фиолетового спектра SPBR

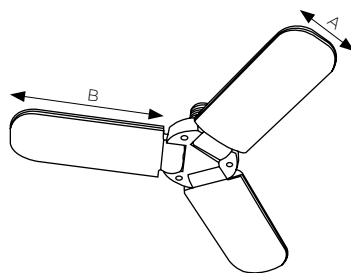
Для досветки овощных культур. Поворотный цоколь.

cos φ ≥0,85	+45° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	--------------	---------------------

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(А×В×С), мм	корпус	упаковка	
LED-B82-12W/SPBR/E27/CL PLP33WH	12	E27	20	185×82×50	пластик	картон	50

### Расстояние до растения и площадь покрытия





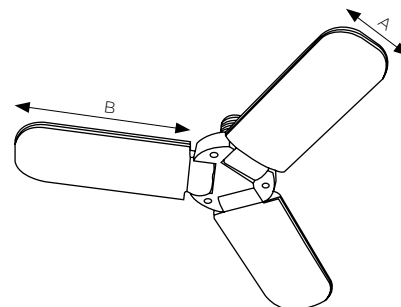
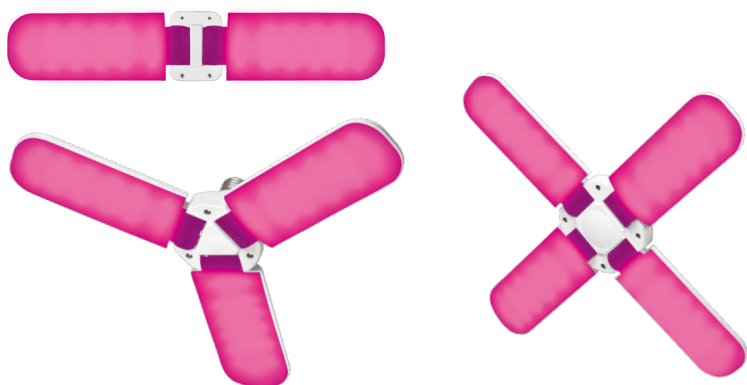
220-240 В 50 Гц	30000 ч	A++	180°
--------------------	------------	-----	------

Ra≥95	+40° -30°	24 мес. ГАРАНТИЯ
-------	--------------	---------------------

### Лампы LED-P65 полный спектр SPFS

Освещение и досветка растений. Спектр SPFS для фотосинтеза с высокой цветопередачей.

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-P65-16W/SPFS/E27/CL/P2 PLP32WH	16	E27	33	64×233	термо-пластик	картон	30
LED-P65-24W/SPFS/E27/CL/P3 PLP32WH	24	E27	50	84×240	термо-пластик	картон	20
LED-P65-32W/SPFS/E27/CL/P4 PLP32WH	32	E27	65	95×250	термо-пластик	картон	20



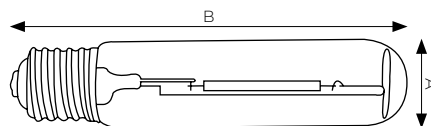
220-240 В 50 Гц	30000 ч	A++	180°
--------------------	------------	-----	------

cos φ ≥0,7	+40° -30°	24 мес. ГАРАНТИЯ
---------------	--------------	---------------------

### Лампы LED-P65 сине-красного спектра SPSB

Досветка для ускорения роста рассады и стимулирования цветения.

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	(А×В), мм	корпус	упаковка	
LED-P65-16W/SPSB/E27/FR/P2 PLP32WH	16	E27	17	64×233	термо-пластик	картон	30
LED-P65-24W/SPSB/E27/FR/P3 PLP32WH	24	E27	25	84×240	термо-пластик	картон	20
LED-P65-32W/SPSB/E27/FR/P4 PLP32WH	32	E27	33	95×250	термо-пластик	картон	20



100 В 50 Гц	48000 ч	360°
----------------	------------	------

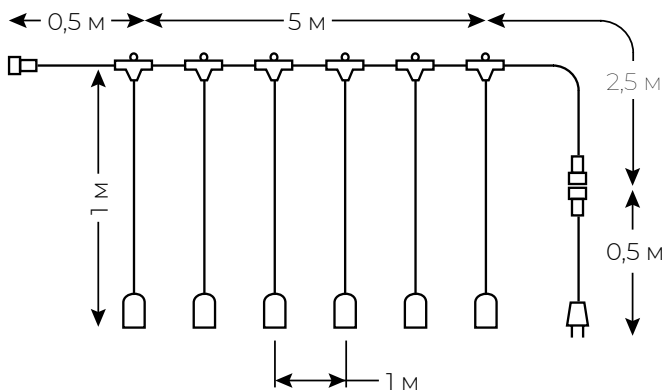
+50° -60°	24 мес. ГАРАНТИЯ
--------------	---------------------

### Лампы натриевые высокого давления ДНаТ

Основная досветка растений для промышленных теплиц

	Вт	цоколь	PPF, мкмоль/с	К	(А×В), мм	корпус	упаковка	
HSL-T48-100/2000K/E40/CL PLANT	100	E40	10700	2000	48×211	термо-пластик	картон	40
HSL-T48-250/2000K/E40/CL PLANT	250	E40	33200	2000	48×256	термо-пластик	картон	40
HSL-T48-400/2000K/E40/CL PLANT	400	E40	56500	2000	48×283	термо-пластик	картон	40

NEW

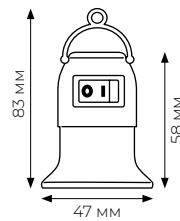


**Гирлянда BELT-LIGHT для освещения теплиц**

6 патронов, общая длина 8,5 метров.  
Последовательное соединение до 5 гирлянд (30 патронов).

230 В 50 Гц	IP54	12 мес. ГАРАНТИЯ
----------------	------	---------------------

	Макс. Вт	цоколь	патроны, шт.	длина гирлянды, м	длина удлинителя, м	корпус	макс. ток, А	сечение, мм <sup>2</sup>	упаковка
UDL-K230 6/E27/5M IP54 BLACK BELT-LIGHT GREENHOUSE	40	E27	6	5	3,5	каучук/ латунь	1,2	2×0,75	картон 30



220 В 50 Гц	IP20
----------------	------

**Патрон подвесной с выключателем DLC-P-T50B**

Патрон подвесной с выключателем и штепсельной вилкой для ламп для растений.

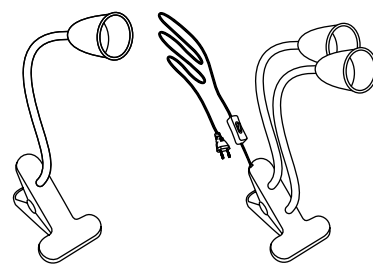
12 мес.  
ГАРАНТИЯ

	цоколь	(А×В), мм	провод, м	цвет	корпус	упаковка
DLC-P-T50B/E27 2M WHITE	E27	Ø47×58	2	□	пластик	пакет 300
DLC-P-T50B/E27 3M WHITE	E27	Ø47×58	3	□	пластик	пакет 300



Длина гибкой ножки 30 см.

Длина гибкой ножки 45 см.



Для ламп для растений серий LED-U150, LED-P65, крупных и нестандартных ламп



**Светильники настольные для фитоламп TLI-280/TLI-281 «ФитоЛето»**

Светильник-прищепка с патроном на гибкой ножке. Предназначен для использования с фитолампами с патроном E27. Простое и удобное решение для организации дополнительной подсветки домашних растений.

220-240 В 50 Гц	IP20	II
--------------------	------	----

+45° 0°	12 мес. ГАРАНТИЯ
------------	---------------------

	цоколь	макс. мощность лампы, Вт	(А×В×С), мм	цвет	корпус	упаковка	
TLI-280 WHITE E27 PLANT	UL-00009078	E27	60	115×74×409	<input type="checkbox"/>	металл/пластик	картон 60
TLI-281 WHITE E27×2 PLANT	UL-00010305	E27	60	115×74×559	<input type="checkbox"/>	металл/пластик	картон 60

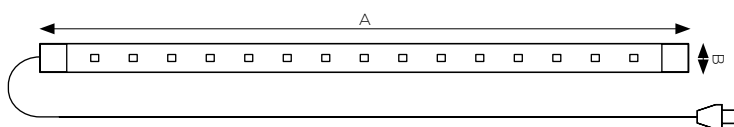
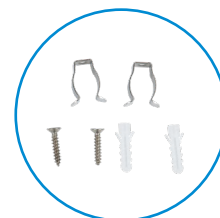
**ЛИНЕЙНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ГРИБОВ STUM**



Светильники серии ULT-P91/ULT-P92 способствуют образованию упругого плодового тела и обеспечивают естественный цвет гриба. А также ориентируют направление роста. При правильно подобранном режиме освещения грибы легче переносят скачки микроклимата.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

- ◆ Способствует образованию упругого плодового тела.
- ◆ Обеспечивает естественный цвет гриба.
- ◆ Ориентирует направление роста.
- ◆ При правильно подобранном режиме освещения грибы легче переносят скачки микроклимата.



220-240 В 50 Гц	30000 ч	A++	120°	Ra≥70	IP66
--------------------	---------	-----	------	-------	------

II	Кп >5%	cos φ ≥0,8	+45° 0°	18 мес. ГАРАНТИЯ
----	--------	------------	------------	---------------------

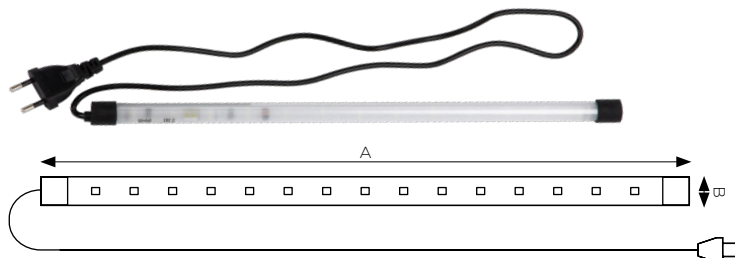
**Линейные светильники для выращивания грибов STUM**

	Вт	лм	PPF, мкмоль/с	(А×В), мм	плата	корпус	упаковка	
ULT-P91-10W/STUM IP66 CLEAR	UL-00011274	10	1000	16	520×18×18	алюминий	прозрачный пластик	картон 100
ULT-P92-14W/STUM IP66 CLEAR	UL-00011275	14	1400	25	885×18×18	алюминий	прозрачный пластик	картон 100



## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ АКВАРИУМОВ ULT-P80/P81/P82

Предназначены для морских и пресноводных аквариумов. Подчеркивают природную красоту обитателей аквариума. Синий свет с длиной волны 440 нм стимулирует развитие более кустистых растений. Предусмотрено два вида крепежа: клипса и присоска.



200–240 В 50 Гц	30000 ч	A++	120°	Ra≥85	IP66
II	Кп >5%	cos φ ≥0,8	+45° 0°	18 мес. ГАРАНТИЯ	

### Светильники для освещения аквариумов ULT-P80/P81/P82

Светильники имеют высокую цветопередачу, что подчеркивает природную красоту обитателей аквариума.

	Вт	лм	(A×B), мм	плата	корпус	упаковка	
ULT-P80-7W/10000K IP66 CLEAR	7	700	405×18×18	алюминий	прозрачный пластик	картон	100
ULT-P81-10W/10000K IP66 CLEAR	10	1000	520×18×18	алюминий	прозрачный пластик	картон	100
ULT-P82-14W/10000K IP66 CLEAR	14	1400	885×18×18	алюминий	прозрачный пластик	картон	100

\* Не предназначен для работы в воде.

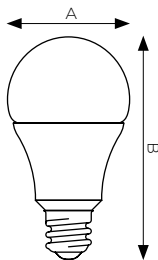
## ЛАМПЫ СВЕТОДИОДНЫЕ ДЛЯ ПТИЦЕВОДСТВА

Лампы красного спектра SCEP стимулируют половое созревание птицы и повышают яйценоскость.

Лампы сине-зелёного спектра SCBG стимулируют рост массы и размеров домашней птицы и ускоряют её развитие.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

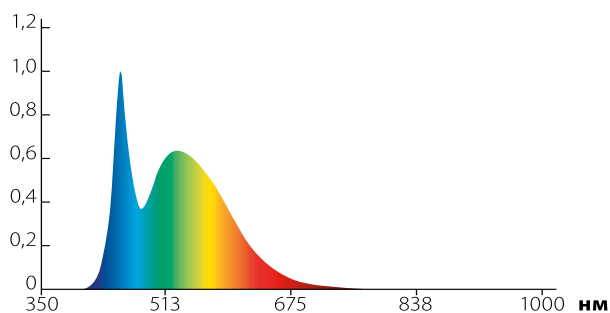
- ◆ Низкое потребление электроэнергии.
- ◆ Диммируемые — бесстрессовое содержание птицы.
- ◆ Безопасные для всех видов домашней птицы.
- ◆ Легко моются (степень защиты IP65).



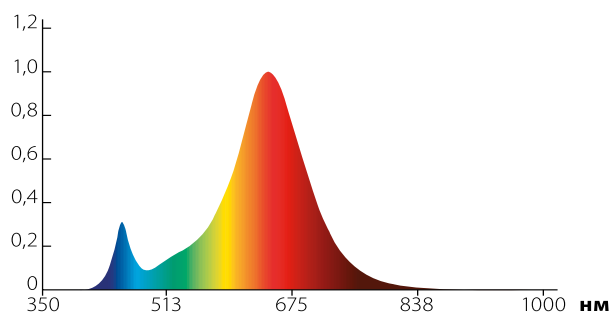
175–250 В 50 Гц	25000 ч	A	270°
IP65	+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Лампы светодиодные для птицеводства

	Вт	цоколь	лм	спектр свечения	(A×B×C), мм	упаковка	
LED-A60-9W/SCBG/E27/FR/DIM IP65 PLO65WH	9	E27	900	синий/зелёный	60×110	картон	10/100
LED-A60-9W/SCEP/E27/FR/DIM IP65 PLO65WH	9	E27	450	полноспектральный, красный пик	60×110	картон	10/100

**Спектр свечения**

Для модели LED-A60-9W/SCBG



Для модели LED-A60-9W/SCBP

**СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ПТИЦЕВОДСТВА**

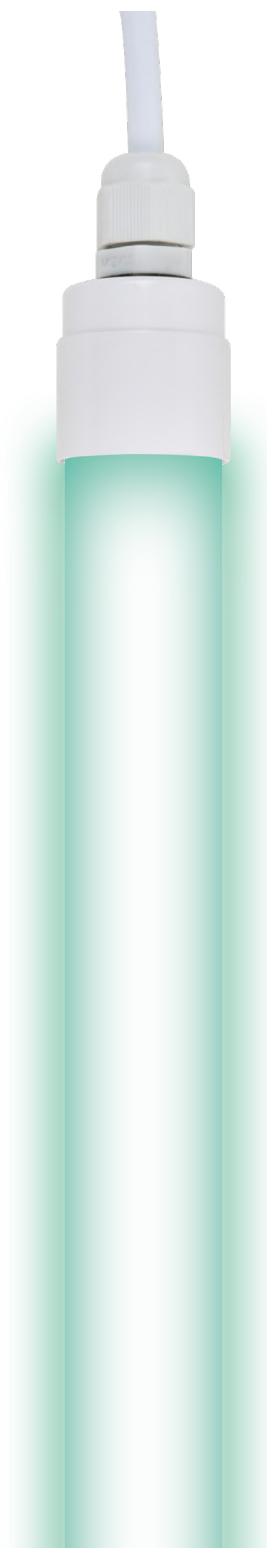
Специализированное освещение позволяет заметно повысить эффективность и производительность птицефабрики. Птица видит не так как человек, и её организм реагирует на свет совершенно иначе. Чем ближе спектр излучения светильника к эффективному спектру, требуемому птицей, тем лучше её развитие. Uniel предлагает автоматизированную систему освещения птичника с клеточным содержанием. Система позволяет учесть все факторы, влияющие на производительность птиц, связанные с освещением и светостимуляцией.

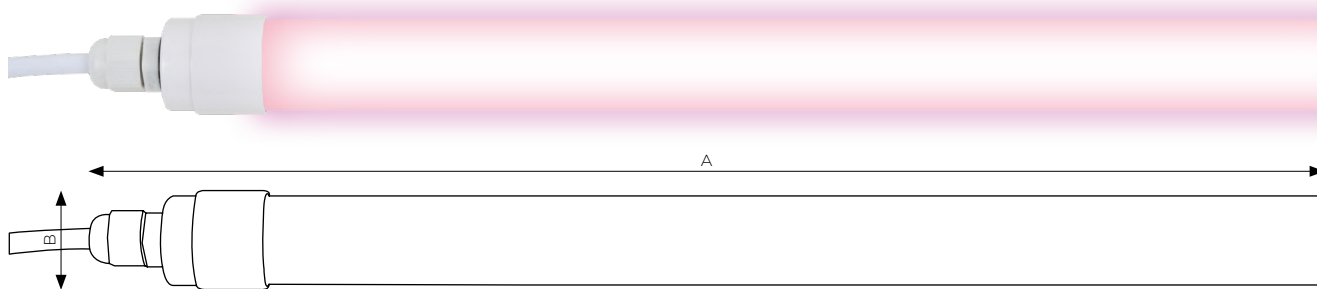
Для системы освещения предлагаются два вида светильников с различным спектром:

- ◆ светильники серий ULY-P60 и ULY-P61 для увеличения яйценоскости, которые подходят как для фотостимуляции, так и для основного освещения птичника;
- ◆ светильники сине-зелёного свечения серии ULY-P63, предназначенные для фотостимуляции бройлеров, позволяют сократить время выращивания птицы за счёт ускоренного развития.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

- ◆ Технология бесстрессового содержания птицы.
- ◆ Распределение светового дня по часам.
- ◆ Технология фотостимуляции прироста живой массы.
- ◆ Имеют высокую степень защиты от влаги и пыли IP65.
- ◆ Не требуют замены ламп за весь срок эксплуатации.
- ◆ Не содержат вредных веществ.
- ◆ Возможно последовательное соединение до 12-ти светильников.
- ◆ Легко очищаются от загрязнений в процессе эксплуатации.



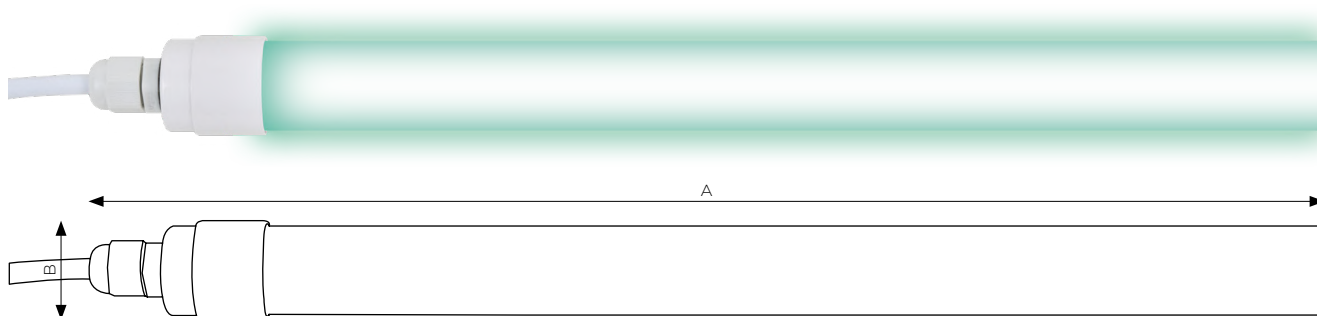


**Светильники ULY-P60/61 — увеличение яйценоскости**

Применяются для освещения и фотостимуляции домашней птицы, что благоприятно сказывается на яйценоскости и стимулирует половое созревание птицы. Обеспечивают комфортное свечение для глаз птицы. Для организации режимов «рассвет» и «закат» и распределения светового дня по часам рекомендуется использовать контроллер ULC-P60. Рекомендуемый режим: за 24 часа 2–3 световых периода и 2–3 тёмных периода по 4 часа (единовременно для полного переваривания пищи птицей). Рекомендуемая площадь освещения при высоте подвеса 2–3 м для светильника ULY-P60-10W — 4–6 м², для ULY-P61-20W — 6–8 м².

50000 Ч | A | 120° | IP65  
II | 24 мес. ГАРАНТИЯ

	Вт	спектр свечения	лм	раб. напряжение, В	Гц	cosφ	(А×В), мм	цвет	упаковка	
ULY-P60-10W/SCEP/K IP65 DC24V WHITE	UL-00001695	10	полноспектральный, красный пик	600	24		628×26	<input type="checkbox"/>	картон	50
ULY-P61-20W/SCEP/K IP65 DC24V WHITE	UL-00001608	20	полноспектральный, красный пик	1200	24		1238×26	<input type="checkbox"/>	картон	50
ULY-P61-20W/SCEP/K IP65 110-265V WHITE	UL-00001609	20	полноспектральный, красный пик	1200	110–265	50, 0,92	1238×26	<input type="checkbox"/>	картон	50



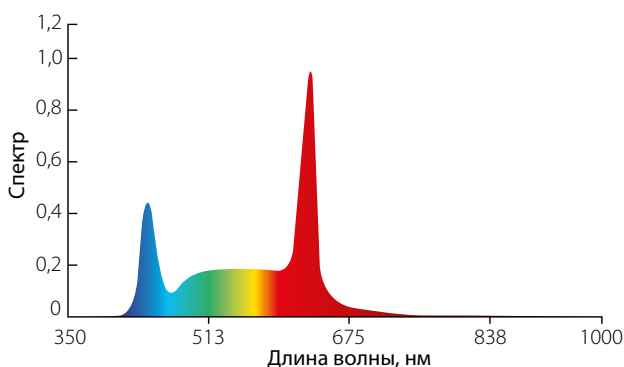
**Светильники ULY-P63 — стимуляция развития бройлеров**

Светильники сине-зелёного свечения ULY-P63 предназначены для фотостимуляции бройлеров, что позволяет сократить время выращивания и увеличить прирост живой массы птицы за счёт ее ускоренного развития.

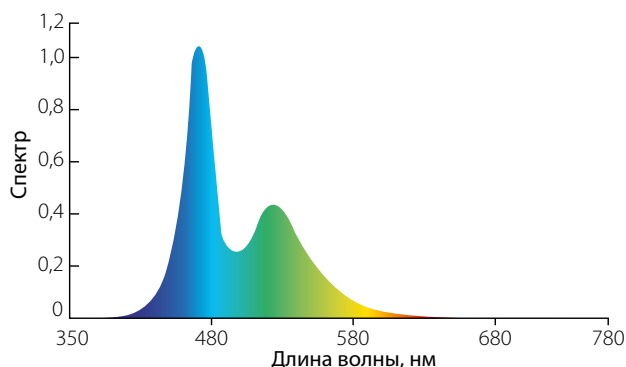
50000 Ч | A | 120° | IP65  
II | 24 мес. ГАРАНТИЯ

	Вт	спектр свечения	лм	раб. напряжение, В	Гц	cosφ	(А×В), мм	цвет	упаковка	
ULY-P63-20W/SCBG/K IP65 DC24V WHITE	UL-00001610	20	синий/зелёный	700	24		1250×21	<input type="checkbox"/>	картон	50
ULY-P63-20W/SCBG/K IP65 110-265V WHITE	UL-00001611	20	синий/зелёный	700	110–265	50, 0,92	1250×21	<input type="checkbox"/>	картон	50

**Спектр излучения светильников**



Для моделей ULY-P61



Для моделей ULY-P63

## ЛАМПЫ ДЛЯ ПОДСВЕТКИ ВИТРИН С МЯСНОЙ ПРОДУКЦИЕЙ

Светодиодные лампы для подсветки витрин с мясной продукцией отличаются специально подобранным спектром излучения, подчёркивающим естественные цвета мяса и мясных продуктов. Светодиодные лампы Uniel с цоколем G13 являются прямой заменой люминесцентных трубчатых ламп с цоколем G13 и рекомендуются для витрин с мясом и мясной продукцией.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

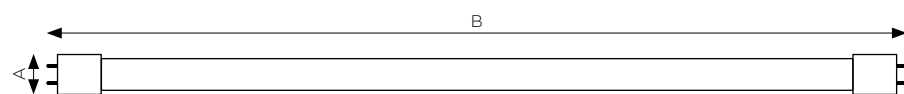
- ◆ Повышают привлекательность товаров на витрине.
- ◆ Безопасная пластиковая колба.
- ◆ Не нагреваются в процессе работы.



10-100%



**Важно!** Перед началом использования светодиодной лампы LED-T8 G13 необходимо отключить ПРА/ЭПРА.



175-265 В 50 Гц	30000 Ч	A	180°
IP44	+40° -20°	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### Лампы для подсветки витрин с мясной продукцией

	Вт	цоколь	лм	длина волны, нм	(А×В), мм	упаковка	
LED-T8-20W/SM/G13/CL	09642	20	G13	800	410-480/500-725	25,5×1195	рукав 25

#### Повышают привлекательность товаров на витрине

При определённом сроке нахождения мяса, мясных и колбасных изделий в холодильной витрине или на прилавке, продукты начинают несколько терять привлекательность внешнего вида, но при этом остаются свежими. Но даже самое незначительное изменение цвета этих товаров делает их неаппетитными и может стать причиной отказа от покупки. Поэтому мясным продуктам необходимо освещение со специальным спектром, который замедлит процесс старения и дольше сохранит свежий вид.

#### Безопасная пластиковая колба

Люминесцентные лампы содержат ртуть, а их колба выполнена из стекла. При подсветке витрин с мясными и колбасными изделиями люминесцентные лампы обязательно помещают в особый кожух, чтобы обеспечить безопасность продуктов в случае повреждения колбы лампы. Но тем не менее защитный кожух постепенно разрушается под воздействием ультрафиолетовых лучей люминесцентных ламп.

Светодиодные лампы для подсветки витрин с мясной продукцией не содержат ртути и выполнены с пластиковой колбой.





07

## Светильники

Аккумуляторные светильники  
Точечные светильники  
Декоративные патроны  
Настольные светодиодные светильники  
Настольные светильники  
Светильники-ночники светодиодные

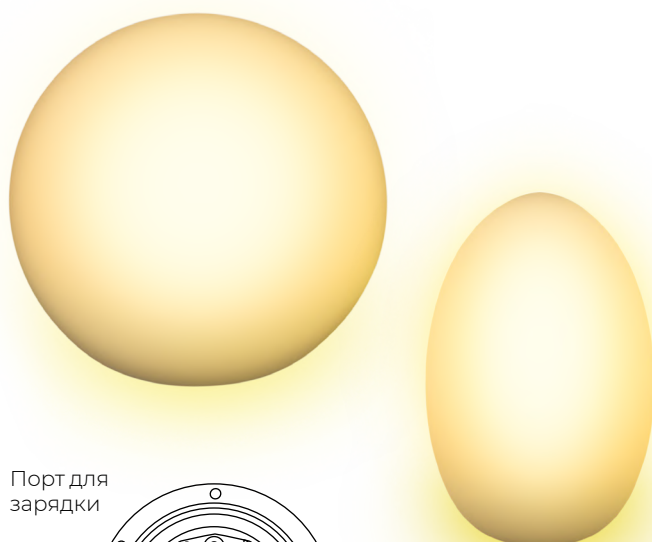


## СВЕТОДИОДНЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ULG

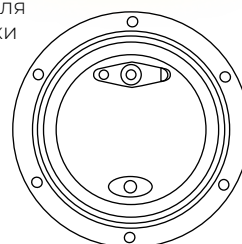
Декоративные светодиодные аккумуляторные светильники используются для украшения дома и сада. Благодаря встроенному аккумулятору светильники полностью автономны и их можно размещать в любом месте. Влагозащищенный корпус выполнен из ударопрочного поликарбоната. Зарядка осуществляется через USB-порт (провод в комплекте). Режимы свечения: постоянное свечение одним цветом, быстрая смена цветов, плавная смена цвета с затуханием или без.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

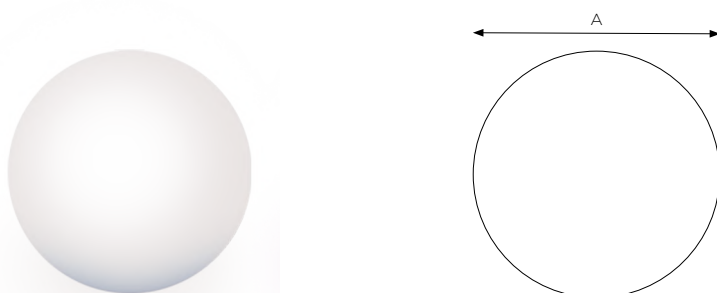
- ◆ Разноцветное свечение.
- ◆ Быстрая и плавная смена цвета.
- ◆ До 10 часов непрерывной работы (при полной зарядке аккумулятора).
- ◆ Влагозащищенное исполнение.
- ◆ Зарядка через USB-порт (провод в комплекте).
- ◆ Универсальность применения.



Порт для зарядки



Вкл./выкл.  
Переключение режимов свечения



Светильники ULG-R001

50000 ч	IP65	+45° -20°	12 мес. ГАРАНТИЯ
---------	------	--------------	---------------------

ULG-R001 020/RGB IP65 BALL	UL-00003301	провод	светодиоды	аккумулятор	время зарядки, ч	(A), мм	корпус	цвет	
		черный 1м 5В/1А (в/к)	8 SMD5050 20 Лм белый 800 мкд цветной 8×0,2 Вт	встроен. литиевая батарея 2000 мАч	3-4	Ø200	пластик		12



Светильники ULG-R003

50000 ч	IP54	+45° -20°	12 мес. ГАРАНТИЯ
---------	------	--------------	---------------------

ULG-R003 019 RGB IP54 EGG	UL-00003302	провод	светодиоды	аккумулятор	время зарядки, ч	(A×B), мм	корпус	цвет	
		белый 1м 5В/1А (в/к)	4 SMD5050 20 Лм белый 800 мкд цветной 4×0,2 Вт	встроен. литиевая батарея 1000 мАч	3-4	Ø140×190	пластик		27

### СВЕТИЛЬНИКИ GX53 / СЕРИЯ FT

Светильники Uniel GX53 серии FT имеют металлический корпус и предназначены для использования с энергосберегающими или светодиодными лампами с цоколем GX53 и мощностью до 13 Вт. Лампа в комплект не входит.



#### Варианты цвета



black chrome  
чёрный хром



chrome  
хром



nickel chrome  
никель



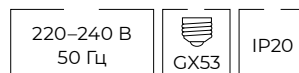
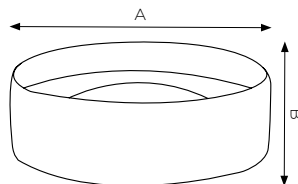
gold  
золото



antique gold  
античное золото



white  
белый



#### Накладные FT Prom

		(A*B), мм	упаковка	
GX53/FT ANTIQUE GOLD 10 PROM	UL-00003738	Ø82*25	картон	10/100
GX53/FT CHROME 10 PROM	UL-00003736	Ø82*25	картон	10/100
GX53/FT WHITE 10 PROM	UL-00003737	Ø82*25	картон	10/100
GX53/FT BLACK CHROME 10 PROM	UL-00003735	Ø82*25	картон	10/100
GX53/FT GOLD 10 PROM	UL-00004147	Ø82*25	картон	10/100
GX53/FT NICKEL CHROME 10 PROM	UL-00004148	Ø82*25	картон	10/100

### СВЕТИЛЬНИКИ GX53/H2 / СЕРИЯ PROM

Светильники GX53/H210 серии PROM предназначены для использования в коммерческих и жилых помещениях. Корпус светильника выполнен из металла с различными вариантами окраски.

Светильники используются с компактными люминесцентными и светодиодными лампами с цоколем GX53. Лампа в комплект не входит. В индивидуальной упаковке 10 светильников.



Металлический корпус



#### Варианты цвета



white  
белый



chrome  
хром



gold  
золото



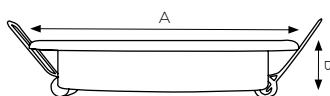
nickel  
никель



black chrome  
чёрный хром



antique brass  
античная латунь



### Светильники GX53/H2 серия Prom

		(A×B), мм	упаковка	
GX53/H2 WHITE 10 PROM	UL-00005051	Ø100×20	картон	10/100
GX53/H2 CHROME 10 PROM	UL-00005052	Ø100×20	картон	10/100
GX53/H2 GOLD 10 PROM	UL-00005053	Ø100×20	картон	10/100
GX53/H2 NICKEL 10 PROM	UL-00005054	Ø100×20	картон	10/100
GX53/H2 BLACK CHROME 10 PROM	UL-00005055	Ø100×20	картон	10/100
GX53/H2 ANTIQUE BRASS 10 PROM	UL-00005056	Ø100×20	картон	10/100



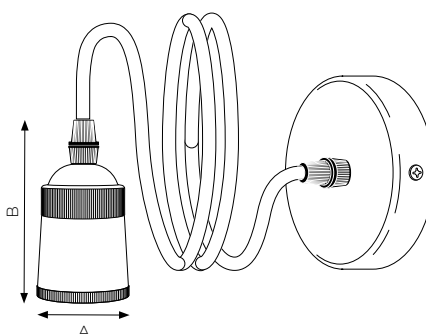
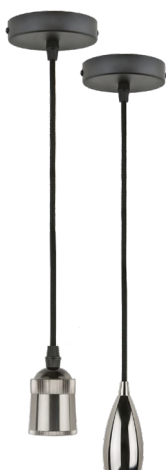
### Термокольцо для монтажа светильников серии GX53/H2

Термокольцо для натяжного потолка используется с полотнами из ПВХ и текстиля при установке светильников. Элемент выполняет защитную функцию: не даёт материалу растянуться под весом осветительного прибора или перегреться. Препятствует деформации и разрыву края полотна в месте установки. Протекторное кольцо крепится вокруг отверстия под светильник и упрочняет материал.

		внутренний диаметр, мм	внешний диаметр, мм	
UFL-R01 GX53/85/95 CLEAR 020 POLYBAG	UL-00007573	85	95	20

### ПАТРОНЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ СЕРИИ TECHNО

Декоративные патроны серии TECHNО идеально подойдут для оформления интерьеров в стиле техно, лофт, минимализм. Материал патрона — окрашенный алюминий. Длина провода составляет 1 м.

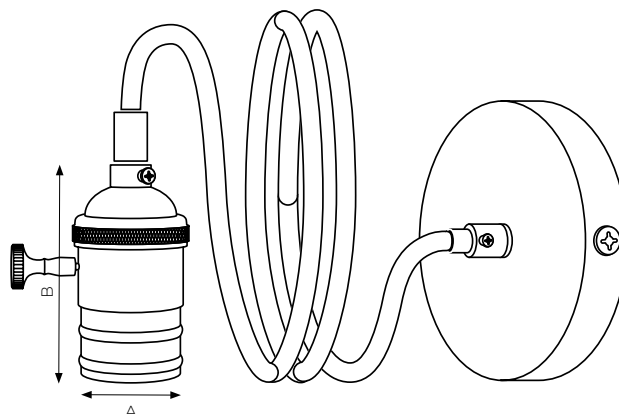


### Патроны декоративные серии Techno

		цвет корпуса	цвет крепления	(A×B), мм	корпус	упаковка	
DLC-T-S31/E27 TS/1M/BL PEARL BLACK	UL-00005287	чёрный жемчуг	чёрный	Ø44×65	алюминий	картон	50
DLC-T-S32/E27 TS/1M/BL PEARL BLACK	UL-00005289	чёрный жемчуг	чёрный	Ø44×105	алюминий	картон	50

## ПАТРОНЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ СЕРИИ VINTAGE

Декоративные патроны в стиле ретро. Предназначены для использования с декоративными лампами серии Vintage (стр. 34, 44). В коллекцию входят три модели с проводом длиной до 1,5 м и креплением, одна модель со шнуровым выключателем и одна модель без выключателя.

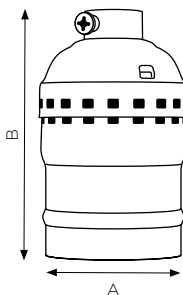


250 В  
50 Гц

ПРОВОД  
1 м

### Патроны декоративные серии Vintage

		цвет корпуса	цвет крепления	выключатель	(А×В), мм	корпус	упаковка	
DLC-V-S24K/E27 TS/1M/BL BRONZE	UL-00004500	бронза	бронза	поворотный	Ø34×69	медь	картон	50
DLC-V-S24K/E27 TS/1M/BL PEARL BLACK	UL-00004501	чёрный жемчуг	чёрный	поворотный	Ø34×69	медь	картон	50



250 В  
50 Гц

### Патроны декоративные серии Vintage

		цвет корпуса	выключатель	(А×В), мм	корпус	упаковка	
DLC-V-H01Z/E27 BRONZE	UL-00000530	бронза	шнуровой	Ø36×72	алюминий	картон	100
DLC-V-H01/E27 BRONZE	UL-00000531	бронза	–	Ø36×69	алюминий	картон	100



### Люстры подвесные UHL-K30 под лампу E27

Подвесные светильники под лампу E27\* серии UHL-K30 предназначены для внутреннего освещения: кухни, прихожих, холлов, коридоров, гостиничных номеров, жилых и подсобных помещений. Широкая цветовая палитра плафонов позволит подобрать люстру под любой интерьер.

- ◆ Провод – ПВС 2×0,75 мм<sup>2</sup>.
- ◆ Материал плафона – полистирол.
- ◆ Возможность регулировки высоты подвеса светильника – макс. 90 см.
- ◆ Под лампу с цоколем E27.
- ◆ Максимальная мощность лампы накаливания – 60 Вт.

230 В 50 Гц	E27	120°
+40°	+1°	24 мес. ГАРАНТИЯ

		цвет	Вт	(А×В), мм	
UHL-K30A 60W/E27 WHITE	UL-00011660	белый	60	Ø225×210	20
UHL-K30A 60W/E27 BEIGE	UL-00011661	бежевый	60	Ø225×210	20
UHL-K30A 60W/E27 GREY	UL-00011662	серый	60	Ø225×210	20
UHL-K30A 60W/E27 GREEN	UL-00011663	зелёный	60	Ø225×210	20
UHL-K30A 60W/E27 YELLOW	UL-00011664	жёлтый	60	Ø225×210	20
UHL-K30A 60W/E27 RED	UL-00011665	красный	60	Ø225×210	20
UHL-K30A 60W/E27 BLUE	UL-00011666	синий	60	Ø225×210	20
UHL-K30A 60W/E27 BLACK	UL-00011667	черный	60	Ø225×210	20

\* Лампа в комплект не входит



## НАСТОЛЬНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Идеальный источник света и стильный элемент дизайна для самого изысканного интерьера. Высокая световая отдача, экономичность и длительный срок службы.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Равномерная яркость освещения, отсутствие бликов.
- ◆ Качественная цветопередача.
- ◆ Срок службы 50 000 часов.
- ◆ 2 года гарантии.
- ◆ Высокая световая отдача — более 70 лм/Вт.
- ◆ Безопасность — не требуются высокие напряжения, низкая температура светодиода.
- ◆ Высокая механическая прочность, виброустойчивость (отсутствие нити накаливания и иных чувствительных составляющих).
- ◆ Малая инерционность — включается сразу и на полную яркость.
- ◆ Количество циклов включения-выключения не оказывает существенного влияния на срок службы светодиодов.
- ◆ Экологичность — отсутствие ртути, фосфора и ультрафиолетового излучения.



**NEW**

220–240 В 50 Гц	50000 ч	120°	IP20
Ra≥80	II	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### ULM-D110

Сенсорный выключатель с диммером. Регулировка температуры света. Беспроводное зарядное устройство для смартфона (поддерживает не все модели смартфонов).

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00011289	15	960	3000-6500	ABS пластик	картон	6
UL-00011288	15	960	3000-6500	ABS пластик	картон	6

**NEW**

220–240 В 50 Гц	50000 ч	120°	IP20
Ra≥80	II	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### ULM-D113

Сенсорный выключатель с диммером. Регулировка температуры света. Беспроводное зарядное устройство для смартфона (поддерживает не все модели смартфонов).

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00011291	18	1220	3000-6000	ABS пластик+ алюминий	картон	6
UL-00011290	18	1220	3000-6000	ABS пластик+ алюминий	картон	6



**TLD-569**

Сенсорный выключатель с диммером.  
Регулировка температуры света.



	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00007437	8	400	3300/4200/6000	■ пластик	картон	6



**TLD-570**

Сенсорный выключатель с диммером.  
Регулировка температуры света.

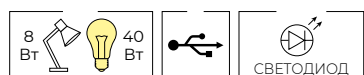


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00007438	9	500	3300/4200/6000	■ пластик	картон	6



**TLD-571**

Сенсорный выключатель с диммером.  
USB-порт для подключения портативных устройств  
и micro-USB для питания светильника.

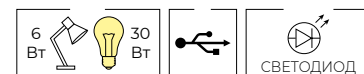


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00007439	8	400	4500	■ пластик	картон	24

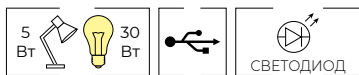


**TLD-566**

Сенсорный выключатель с диммером.  
Возможность питания от USB.  
Корпус стилизован под кожу.  
Часы/дата и день недели/температура.



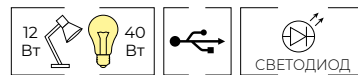
	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00006769	6	300	4500	■ пластик, резина	картон	8



**TLD-542**

Сенсорный выключатель с диммером.  
 USB-порт для подключения портативных устройств.  
 Корпус стилизован под кожу.  
 Температура/часы/дата и день недели.

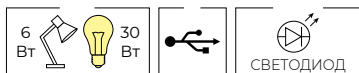
	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00001816	5	300	5000	■ пластик	картон	12
UL-00001817	5	300	5000	■ пластик	картон	12



**TLD-565**

Сенсорный выключатель с диммером.  
 USB порт для подключения портативных устройств.  
 Корпус стилизован под кожу.  
 3 режима свечения: 3000, 4500, 6000 К.  
 Беспроводное зарядное устройство для смартфона  
 (поддерживает не все модели смартфонов).

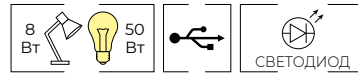
	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00006472	12	360	3000/4500/6000	■ пластик	картон	12
UL-00006473	12	360	3000/4500/6000	■ пластик	картон	12



**TLD-567**

Сенсорный выключатель с диммером.  
 Возможность питания от USB.  
 Корпус стилизован под кожу.  
 Часы/дата и день недели/температура.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00006770	6	300	4500	■ пластик	картон	20



**TLD-564**

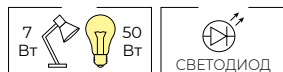
Сенсорный выключатель с диммером.  
 Возможность питания от USB.  
 Корпус стилизован под кожу.  
 3 режима свечения: 3000, 4500, 6000 К.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00006474	8	500	3000/4500/6000	■ пластик	картон	25



**TLD-572**

Сенсорный выключатель.  
Сенсорный диммер — три уровня яркости.  
Струбина в комплекте.

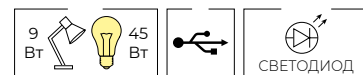


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00008663	7	500	4500	пластик	картон	20
UL-00008664	7	500	4500	пластик	картон	20



**TLD-551**

Сенсорный выключатель с диммером.  
USB-порт для подключения портативных устройств.  
Корпус стилизован под кожу.  
3 режима свечения: 3000, 4500, 6000 К.  
Температура/время/дата.

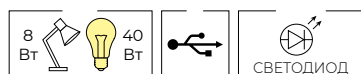


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00003335	9	450	3000/4500/6000	пластик	картон	12



**TLD-547**

Сенсорный выключатель с диммером.  
Возможность питания от USB.  
3 режима свечения: 3300, 4200, 6000 К.

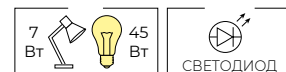


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00002342	8	400	3300/4200/6000	металл/пластик	картон	8



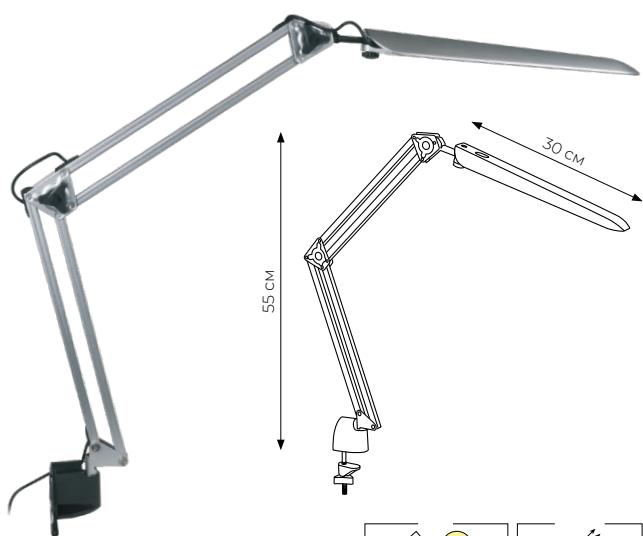
**TLD-561**

Механический выключатель.



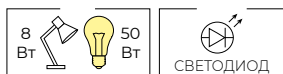
	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00004462	7	450	4500	пластик	картон	20
UL-00004463	7	450	4500	пластик	картон	20

NEW

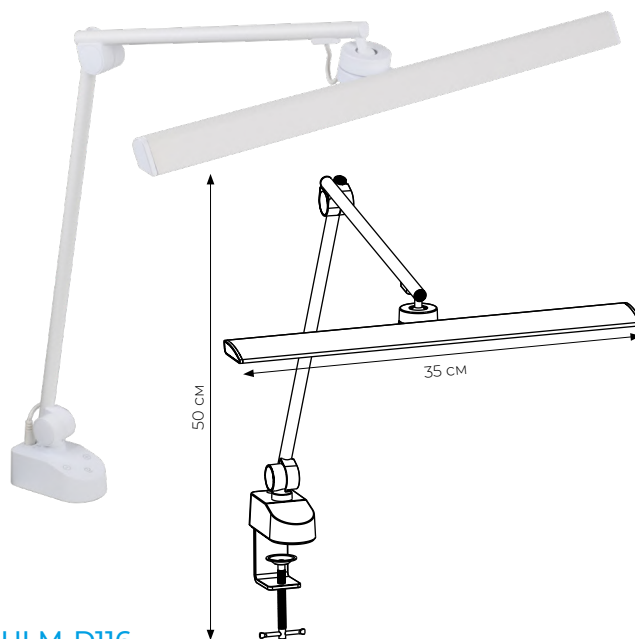


**TLD-524**

Сенсорный выключатель с диммером.  
Струбцина в комплекте.



	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
10608	8	600	4500	■ металл	картон	12
10610	8	600	4500	□ металл	картон	12



**ULM-D116**

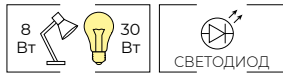
Сенсорный выключатель с диммером.  
Струбцина в комплекте.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00011748	18	1000	2700/4500 /6500	■ ABS пластик + алюминий	картон	6
UL-00011747	18	1000	2700/4500 /6500	□ ABS пластик + алюминий	картон	6



**TLD-568**

Увеличительное стекло с пятикратным увеличением.  
Выключатель на сетевом шнуре.  
Регулировка температуры света и яркости.  
Струбцина в комплекте.

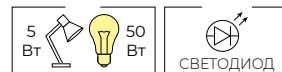


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00007386	8	300	2700-5500	□ металл	картон	8



**TLD-507**

Сенсорный выключатель.



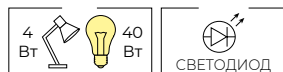
	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
06546	5	550	5000	□ металл/пластик	картон	8



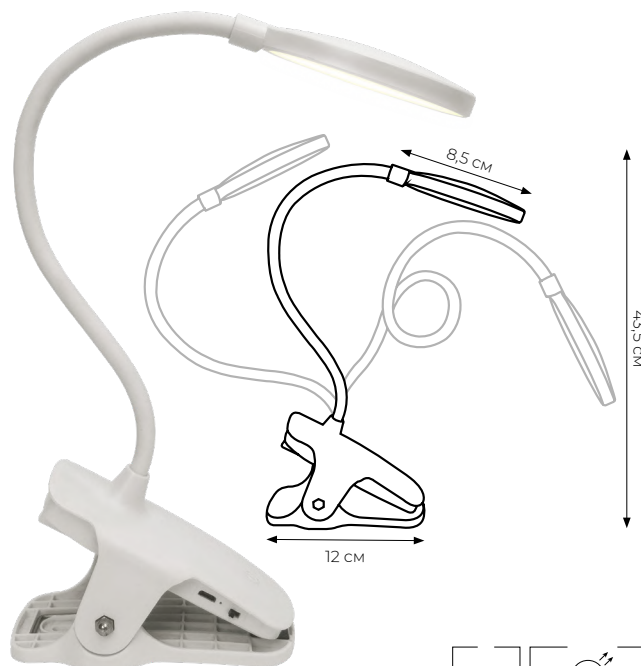


**TLD-531**

Сенсорный выключатель с диммером.



	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00000806	4	400	4500	металл/пластик	картон	20



**ULM-D605**

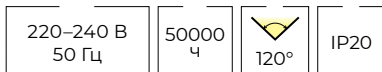
Сенсорный выключатель. Возможность выбора температуры света 3000/4000/6000К (диммируется). 3 уровня яркости.



	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00010742	4	200	3000-6000	ABS пластик, силикон	картон	48



**NEW**

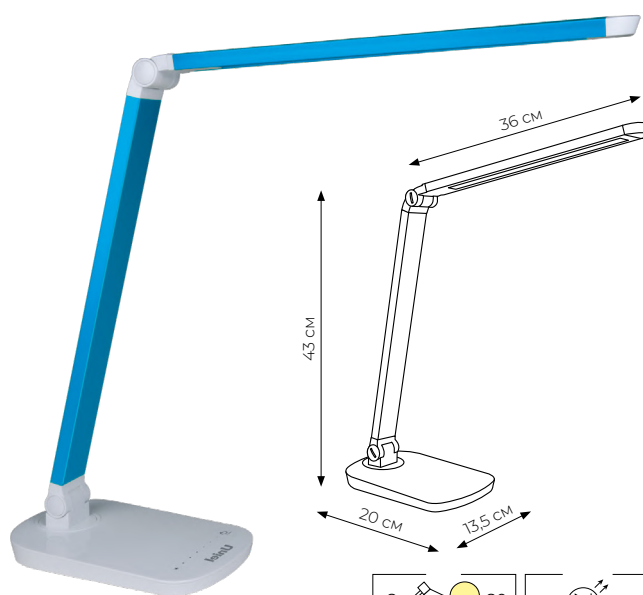


**ULM-D607**

Компактно складывается. Сенсорный выключатель с диммером.

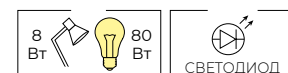


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00010743	4	300	3000-6000	ABS пластик	картон	20



**TLD-521**

Сенсорный выключатель с диммером.

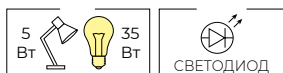


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
10084	8	800	5000	металл/пластик	картон	8
10083	8	800	5000	металл/пластик	картон	8

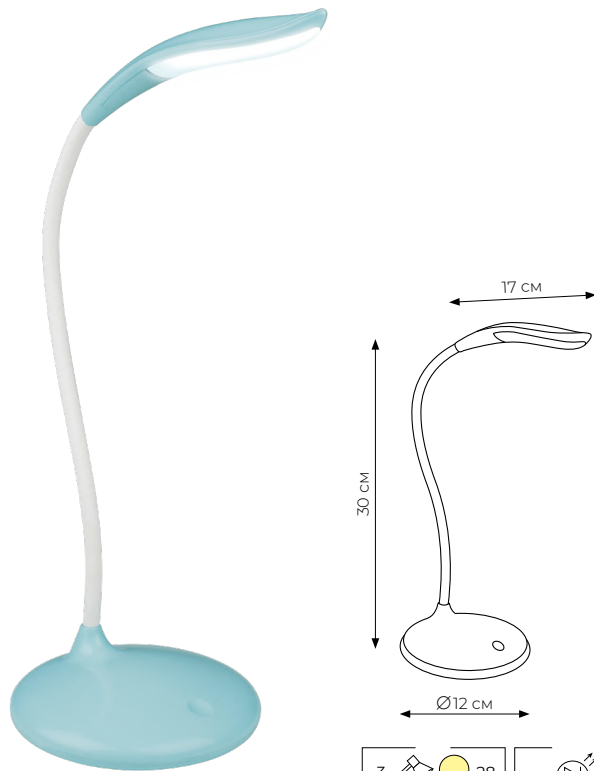


**TLD-545**

Механический выключатель.

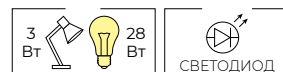


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00002231	5	350	3500	пластик	картон	12
UL-00002232	5	350	3500	пластик	картон	12



**TLD-558**

Сенсорный выключатель с диммером.



	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00004140	3	280	5000	пластик	картон	40

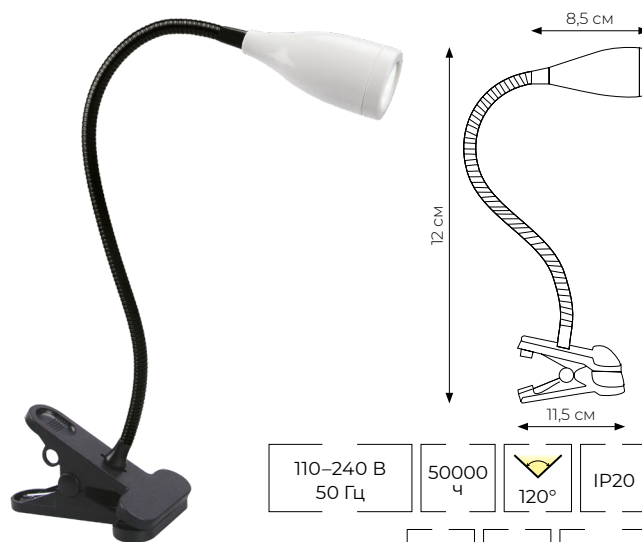


**TLD-559**

Сенсорный выключатель с диммером.

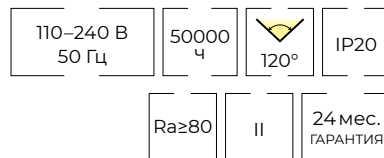


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00004142	3	280	5000	пластик	картон	40
UL-00004141	3	280	5000	пластик	картон	40

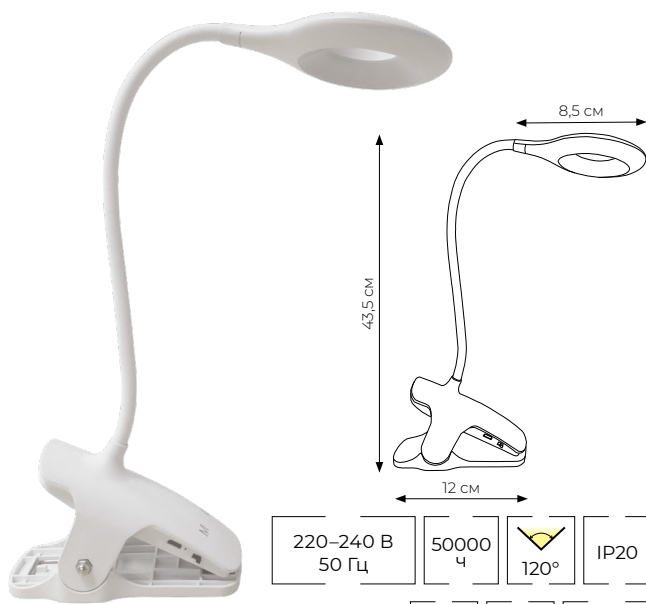


**ULM-D501**

Крепление — прищепка.  
Сенсорный выключатель.



	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00010746	4	380	4000	ABS пластик+сталь	картон	24
UL-00010744	4	380	4000	ABS пластик+сталь	картон	24
UL-00010747	4	380	4000	ABS пластик+сталь	картон	24
UL-00010748	4	380	4000	ABS пластик+сталь	картон	24
UL-00010745	4	380	4000	ABS пластик+сталь	картон	24



220-240 В 50 Гц	50000 ч	✓ 120°	IP20
Ra≥80	II	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### ULM-D601

Компактно складывается.  
Сенсорный выключатель с диммером.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00011094	8	600	3000-6000	ABS пластик+ металл	картон	48

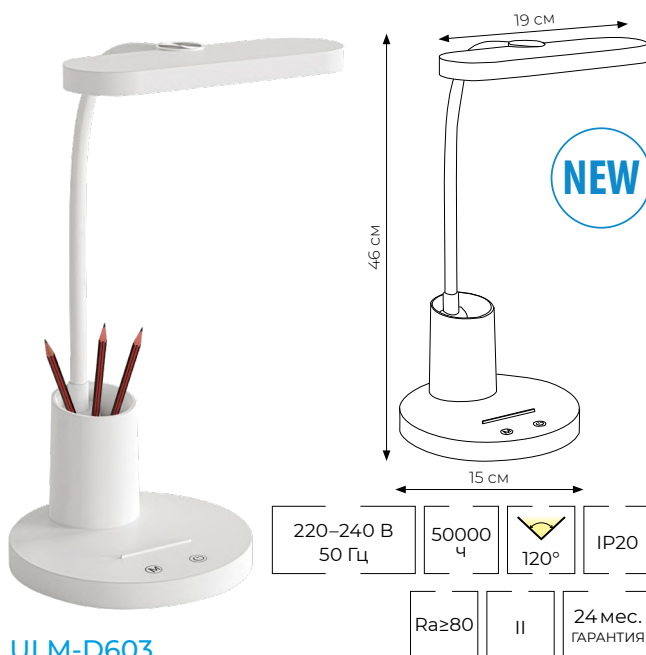


220-240 В 50 Гц	50000 ч	✓ 120°	IP20
Ra≥80	II	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### ULM-D602

Компактно складывается.  
Сенсорный выключатель с диммером.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00011095	10	750	3000-6000	ABS пластик+ металл	картон	36

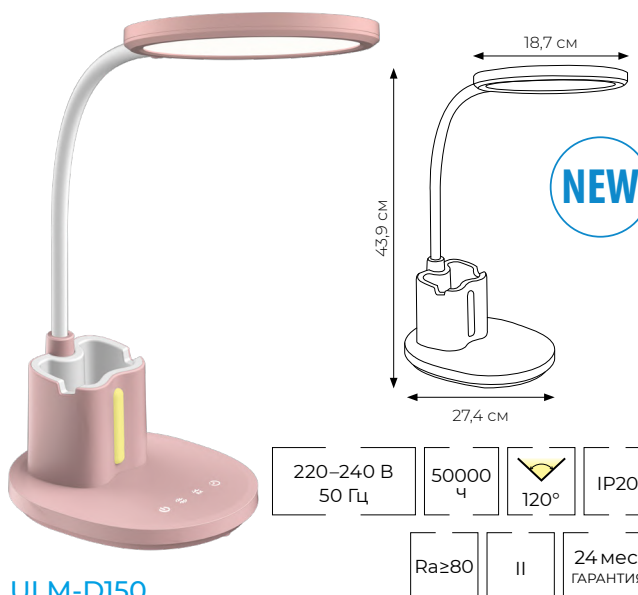


220-240 В 50 Гц	50000 ч	✓ 120°	IP20
Ra≥80	II	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### ULM-D603

3 цветные температуры: 3000/4000/6000 К.  
3 уровня яркости.  
Сенсорный выключатель.  
Подставка под мобильный телефон.  
Органайзер для хранения ручек и карандашей.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00011097	10	750	3000-6000	ABS пластик	картон	16



220-240 В 50 Гц	50000 ч	✓ 120°	IP20
Ra≥80	II	24 мес. ГАРАНТИЯ	

### ULM-D150

3 цветные температуры: 3000/4000/6500 К.  
3 уровня яркости.  
Сенсорный выключатель.  
Подставка под мобильный телефон.  
Органайзер для хранения ручек и карандашей.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00011293	15	960	3000-6500	ABS пластик+ силикон	картон	6
UL-00011292	15	960	3000-6500	ABS пластик+ силикон	картон	6



**TLD-546**

Механический выключатель.  
Крепление-прищепка.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00002233	5	350	4500	■ пластик	картон	20
UL-00002234	5	350	4500	□ пластик	картон	20



**TLD-557**

Сенсорный выключатель с диммером.  
Крепление-прищепка.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00004138	5	350	5000	■ пластик	картон	24
UL-00004139	5	350	5000	□ пластик	картон	24



**TLD-560**

Сенсорный выключатель с диммером.  
Крепление-прищепка.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00004143	3	280	5000	□ пластик	картон	40



**TLD-562**

Сенсорный выключатель с диммером.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00004464	5	360	4500	□ пластик	картон	12



**TLD-563**

Сенсорный выключатель с диммером.  
Крепление-прищепка.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00004465	5	360	4500	пластик	картон	12



**TLD-532**

Сенсорный выключатель с диммером.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00001460	7	360	4500	пластик	картон	8



Два варианта использования

**TLD-533**

Литиевый аккумулятор 1200 мА.  
Сенсорный выключатель с диммером.  
Крепление-прищепка.  
Возможность питания от USB.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00001494	3	250	5500	пластик	картон	48



**TLD-535**

Литиевый аккумулятор 1800 мА.  
Сенсорный выключатель с диммером.  
Возможность питания от USB.  
RGB-ночник с выключателем.

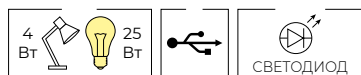
	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00001496	4	250	5500	пластик	картон	24



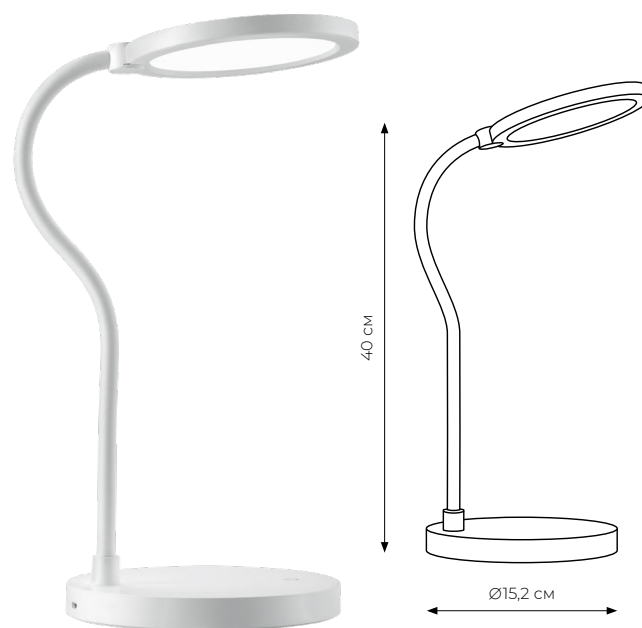


**TLD-536**

Литиевый аккумулятор 1800 мА.  
Сенсорный выключатель с диммером.  
Возможность питания от USB.  
RGB-ночник с выключателем.  
Часы/дата и день недели/температура.

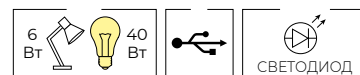


	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00001497	4	250	5500	пластик	картон	32



**TLD-553**

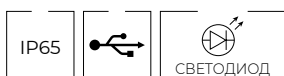
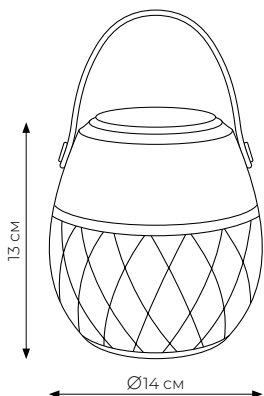
Литиевый аккумулятор 1200 мА.  
Сенсорный выключатель с диммером.  
Возможность питания от USB.



	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00003339	6	400	4500	пластик	картон	16
UL-00003338	6	400	4500	пластик	картон	16



Простое и доступное управление функциями светильника



**ULD-R201**

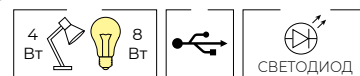
Светодиодный светильник с bluetooth-колонкой 70 дБ.  
Возможность питания от USB.  
Аккумулятор 1800 мАч.  
Эффект горящего пламени.

	Вт	корпус	упаковка	
UL-00006768	5	пластик	картон	12



**TLD-590**

Светильник-зеркало.  
Встроенный аккумулятор 3.7V/600 мАч.  
Сенсорный выключатель с диммером.  
Возможность питания от USB.  
Возможность питания от сети 220 В.



	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00002758	4	80	6000	металл/пластик	картон	20



**TLD-591**

Светильник-зеркало.  
Встроенный аккумулятор 3.7V/600 mAh.  
Сенсорный выключатель с диммером.  
Возможность питания от USB.  
Возможность питания от сети 220 В.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	☐
UL-00002759	4	80	6000	пластик	картон	20



**TLD-591 Brown**

Светильник-зеркало.  
Встроенный аккумулятор 3.7V/600 mAh.  
Сенсорный выключатель с диммером.  
Возможность питания от USB.  
Возможность питания от сети 220 В.  
Корпус стилизован под кожу.  
Температура/часы.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	☐
UL-00004160	4	80	6000	пластик	картон	20



**TLD-592**

Светильник-зеркало.  
Зеркало двухстороннее: зеркало без увеличения  
+ зеркало с пятикратным увеличением.  
Сенсорный выключатель.  
Питание: 3×AA (н/к).

	лм	К	корпус	упаковка	☐
UL-00005246	80	6000	пластик	картон	12

## НАСТОЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Настольные светильники Uniel — проверенные временем решения для широкого круга потребителей, умеющих ценить разумное сочетание качества и цены продукции. Все светильники данных серий снабжены стандартным цоколем E27 или E14 и рассчитаны на использование отдельных ламп – светодиодных или накаливания. Это делает светильники универсальными, так как потребитель сам определяет необходимую яркость и качество света.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Корпуса из металла и качественного пластика.
- ◆ Простой и надежный механический выключатель.
- ◆ Универсальные патроны E27 или E14.
- ◆ Широкий модельный ряд.



### TLI-222 UNIVERSAL

Механический выключатель.  
Крепление-прищепка.

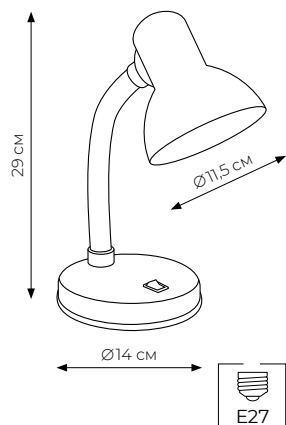
	под лампу max Вт	корпус	упаковка	
09404	60	металл/пластик	без упаковки	50
09406	60	металл/пластик	без упаковки	50
09407	60	металл/пластик	без упаковки	50
09405	60	металл/пластик	без упаковки	50
09409	60	металл/пластик	без упаковки	50
09408	60	металл/пластик	без упаковки	50



### TLI-224 UNIVERSAL

Механический выключатель.

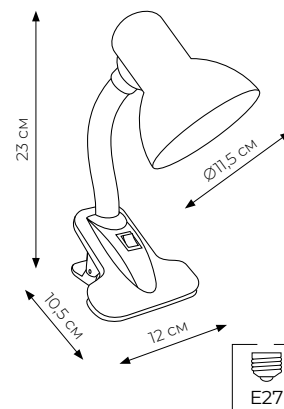
	под лампу max Вт	корпус	упаковка	
09410	60	металл/пластик	без упаковки	50
09412	60	металл/пластик	без упаковки	50
09413	60	металл/пластик	без упаковки	50
09411	60	металл/пластик	без упаковки	50
09415	60	металл/пластик	без упаковки	50
09414	60	металл/пластик	без упаковки	50



### TLI-201 UNIVERSAL

Механический выключатель.  
Упаковка — картонная коробка.

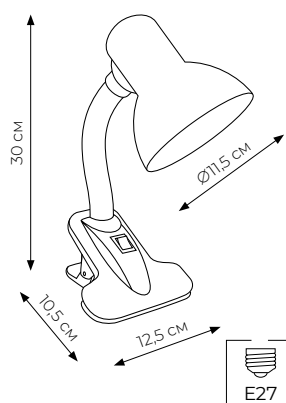
	под лампу max Вт	корпус	упаковка	
00450	60	металл/ пластик	картон	20
00452	60	металл/ пластик	картон	20
02465	60	металл/ пластик	картон	20
00453	60	металл/ пластик	картон	20
00451	60	металл/ пластик	картон	20



### TLI-206 UNIVERSAL

Механический выключатель.  
Крепление — прищепка.  
Упаковка — картонная коробка.

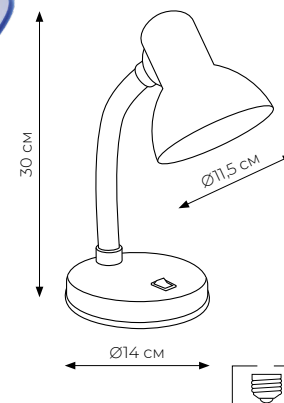
	под лампу max Вт	корпус	упаковка	
02460	60	металл/ пластик	картон	30
02462	60	металл/ пластик	картон	30
02463	60	металл/ пластик	картон	30
02461	60	металл/ пластик	картон	30
02464	60	металл/ пластик	картон	30



### TLI-202 UNIVERSAL

Механический выключатель.  
Крепление — прищепка.

	под лампу max Вт	корпус	упаковка	
00754	60	металл/ пластик	без упаковки	50
00755	60	металл/ пластик	без упаковки	50
02153	60	металл/ пластик	без упаковки	50
00757	60	металл/ пластик	без упаковки	50
00756	60	металл/ пластик	без упаковки	50



### TLI-204 UNIVERSAL

Механический выключатель.

	под лампу max Вт	корпус	упаковка	
02162	60	металл/ пластик	без упаковки	30
02165	60	металл/ пластик	без упаковки	30
02166	60	металл/ пластик	без упаковки	30
02164	60	металл/ пластик	без упаковки	30
02167	60	металл/ пластик	без упаковки	30



**TLI-226 «Школьная серия»**

Механический выключатель.



	под лампу max Вт	корпус	упаковка	
UL-00001807	60	металл/ пластик	картон	40
UL-00001808	60	металл/ пластик	картон	40
UL-00001806	60	металл/ пластик	картон	40



**TLI-227 «Школьная серия»**

Механический выключатель.



	под лампу max Вт	корпус	упаковка	
UL-00001810	60	металл/ пластик	картон	40
UL-00001811	60	металл/ пластик	картон	40
UL-00001809	60	металл/ пластик	картон	40



**TLI-221**

Механический выключатель.  
Струбцина в комплекте.



	под лампу max Вт	корпус	упаковка	
UL-00002120	60	металл	картон	12
UL-00002121	60	металл	картон	12
UL-00004506	60	металл	картон	12
UL-00011103	60	металл	картон	12
UL-00011102	60	металл	картон	12



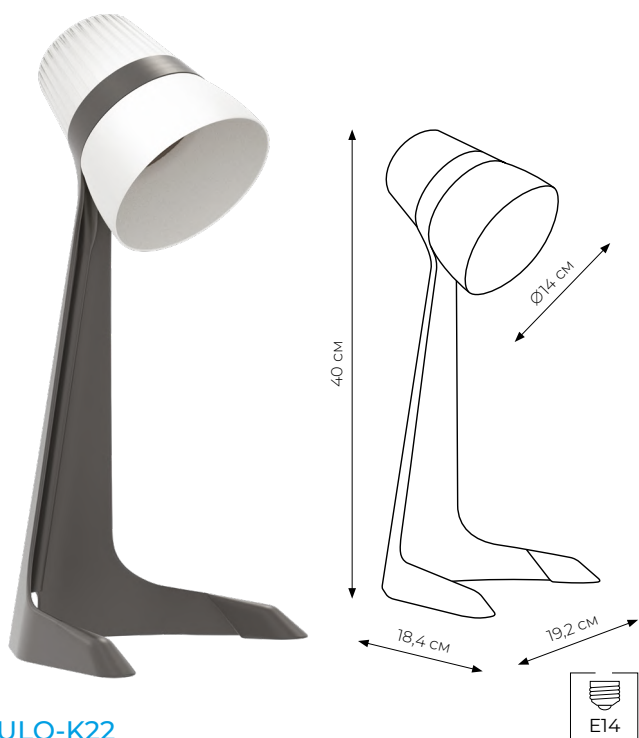
**TLI-228**

Механический выключатель.



	под лампу max Вт	корпус	упаковка	
UL-00003653	60	металл/ пластик	картон	12
UL-00003652	60	металл/ пластик	картон	12
UL-00003651	60	металл/ пластик	картон	12





**ULO-K22**

Механический выключатель.

	под лампу max Вт		корпус	упаковка	
UL-00009544	40		пластик	картон	6
UL-00009543	40		пластик	картон	6
UL-00009541	40		пластик	картон	6
UL-00009542	40		пластик	картон	6
UL-00010040	40		пластик	картон	6



**UML-B301**

Основание — керамика; каркас плафона — сталь+ткань.

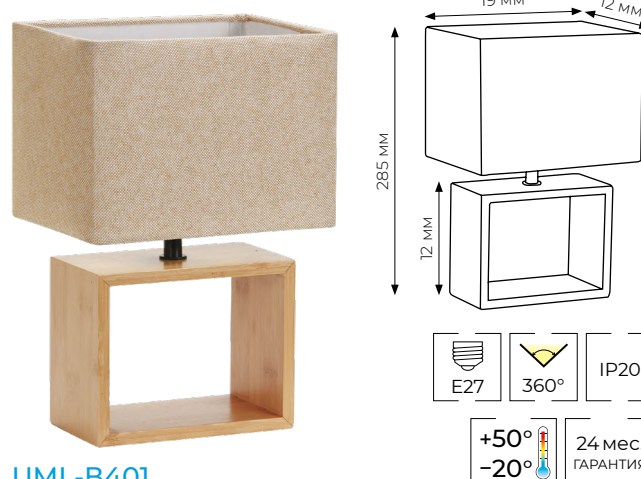
	под лампу max Вт		упаковка	
UL-00010751	40		картон	12
UL-00010750	40		картон	12



**UML-B302**

Основание — керамика; каркас плафона — сталь+ткань.

	под лампу max Вт		упаковка	
UL-00010754	40		картон	12
UL-00010753	40		картон	12
UL-00010752	40		картон	12

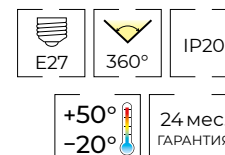


**UML-B401**

Подходит под современные как домашние, так и офисные интерьеры. Источник света — лампа с цоколем E27\*. Мощность лампы накаливания не более 40 Вт.

	под лампу max Вт	провод, м		упаковка	
UL-00010956	40	1,3		картон	8
UL-00010955	40	1,3		картон	8

\* Лампа в комплект не входит.





**UML-B456**

Подходит под современные как домашние, так и офисные интерьеры.  
 Источник света — лампа с цоколем E14\*.  
 Мощность лампы накаливания не более 40 Вт.

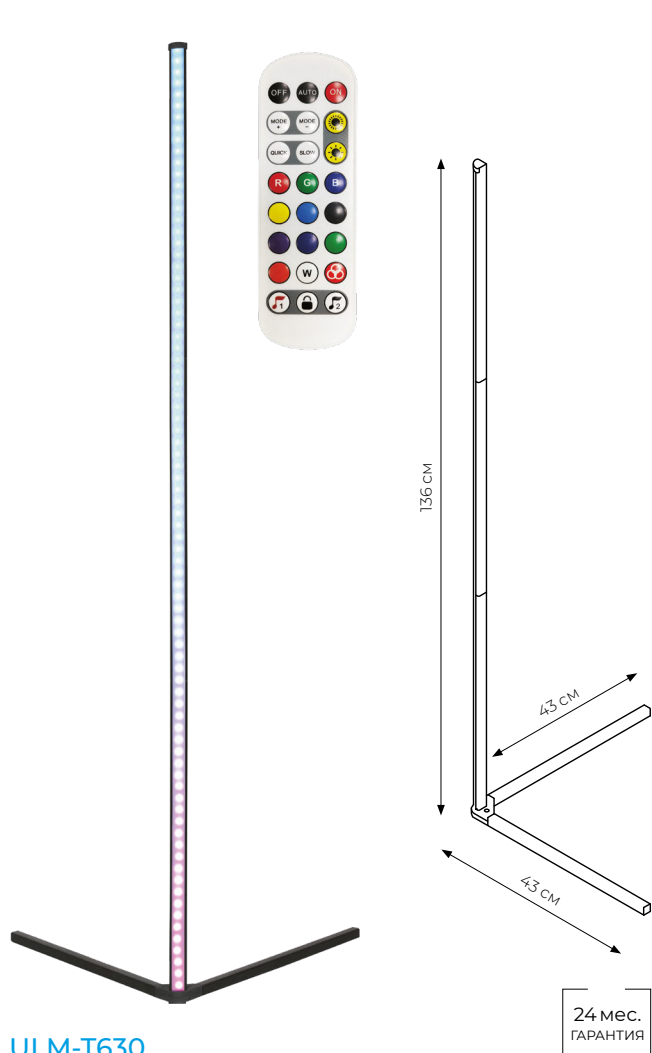
	под лампу max Вт	провод, м		упаковка	
UL-00011383	40	1,3		картон	12
UL-00011382	40	1,3		картон	12

\* Лампа в комплект не входит.

## ТОРШЕРЫ НАПОЛЬНЫЕ

Стильные и разнообразные модели торговой марки Uniel станут отличным дополнением для любого интерьера. В коллекции представлены классические и современные модели, причем некоторые торшеры имеют парные настольные светильники такого же дизайна.

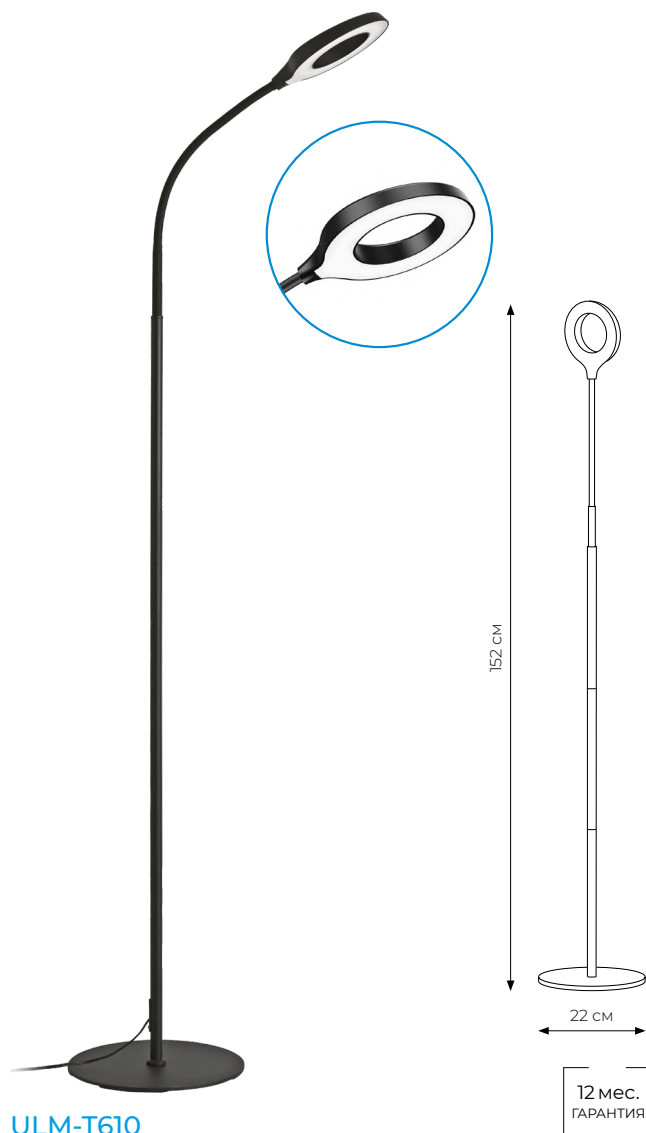
- ◆ Оригинальные светодиодные торшеры.
- ◆ Светодиодные торшеры и настольные светильники классического дизайна.
- ◆ Торшеры классические под лампу.
- ◆ Торшеры и настольные светильники функциональные под лампу.
- ◆ Торшеры под лампу декор.



### ULM-T630

Светодиодный многоцветный светильник — 11 цветов. Пульт управления в комплекте. Возможность фиксации одного из цветов свечения. Диммируемый — 10 уровней яркости. Выбор динамики и скорости свечения. 2 режима динамического цветного освещения — подстраивание под окружающие звуки, музыку.

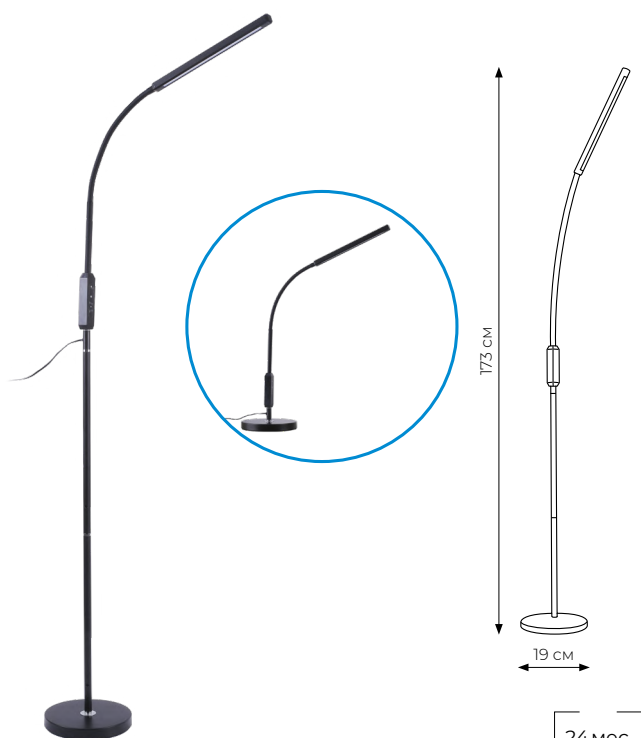
	Вт	корпус	упаковка	
UL-00010180	10	■ металл/пластик	картон	16



### ULM-T610

Диммируемый — 3 уровня яркости. Сенсорный выключатель. Гибкий поворачиваемый торшер — возможность регулировки наклона на 360°.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00010177	7	600	4500	■ металл/пластик	картон	6



24 мес.  
ГАРАНТИЯ

### ULM-T619

3 в 1: торшер, мини-торшер, настольный светильник.  
Диммируемый — 5 уровней яркости.  
5 режимов свечения: 3000, 3600, 4100, 4800, 6500 К.  
Сенсорный выключатель.  
Регулировка наклона на 360°.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00010178	10	600	3000/3600/ 4100/4800/6500	металл/ пластик	картон	10

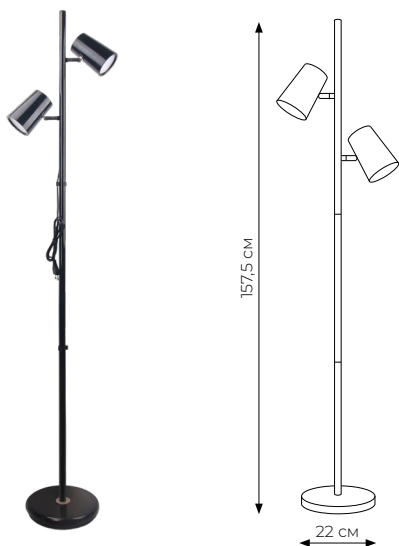


24 мес.  
ГАРАНТИЯ

### UML-T520

Сдвоенный механический выключатель.  
Материалы изделия: сталь + пластик (PP).

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010194	60	E27+E14	металл/ пластик	картон	6
UL-00010195	60	E27+E14	металл/ пластик	картон	6



12 мес.  
ГАРАНТИЯ

### ULM-T600

Диммируемый — 3 уровня яркости.  
Сенсорный выключатель.  
Возможность регулировки наклона плафона на 180° —  
вверх и вниз.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00010174	2×6	2×450	4500	металл/ пластик	картон	4
UL-00010176	2×6	2×450	4500	металл/ пластик	картон	4
UL-00010175	2×6	2×450	4500	металл/ пластик	картон	4



12 мес.  
ГАРАНТИЯ

### ULM-B600

Диммируемый — 3 уровня яркости.  
Сенсорный выключатель.  
Возможность регулировки наклона плафона на 180° —  
вверх и вниз.

	Вт	лм	К	корпус	упаковка	
UL-00010146	6	450	4500	металл/ пластик	картон	6
UL-00010148	6	450	4500	металл/ пластик	картон	6
UL-00010147	6	450	4500	металл/ пластик	картон	6

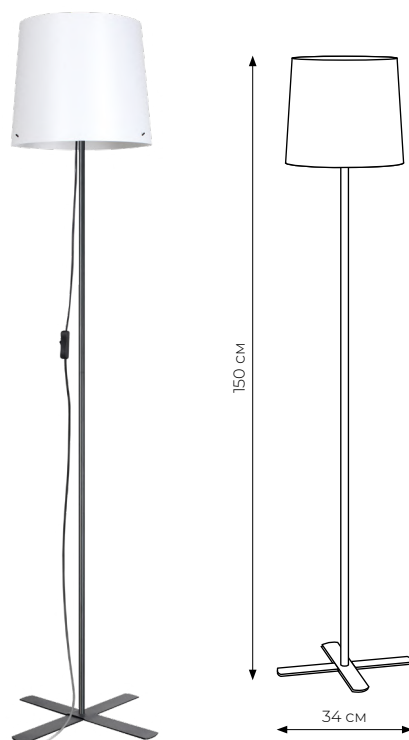


**UML-T500**

Механический выключатель на проводе.  
Материал рассеивателя — хлопчато-териленовая ткань.

12 мес.  
ГАРАНТИЯ

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010181	60	E27	<input type="checkbox"/> металл	картон	2

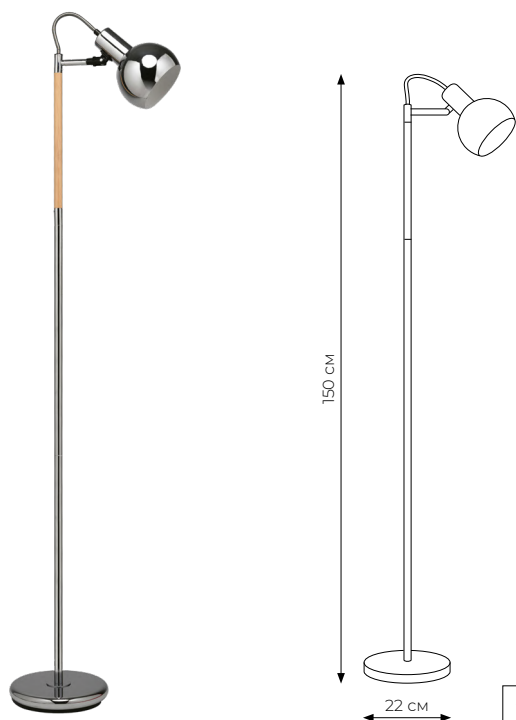


**UML-T510**

Механический выключатель на проводе.  
Материал рассеивателя — ПВХ.

24 мес.  
ГАРАНТИЯ

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010193	60	E27	<input checked="" type="checkbox"/> металл/ПВХ	картон	16



**UML-T702**

Регулировка плафона.  
Механический выключатель.

12 мес.  
ГАРАНТИЯ

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010182	60	E14	<input checked="" type="checkbox"/> металл	картон	6
UL-00010184	60	E14	<input checked="" type="checkbox"/> металл	картон	6
UL-00010183	60	E14	<input checked="" type="checkbox"/> металл	картон	6



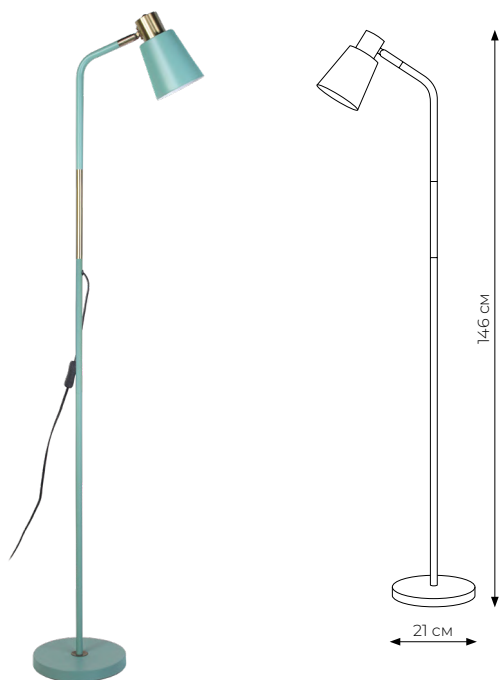
**UML-B702**

Регулировка плафона.  
Механический выключатель.

12 мес.  
ГАРАНТИЯ

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010158	60	E14	<input checked="" type="checkbox"/> металл	картон	6
UL-00010160	60	E14	<input checked="" type="checkbox"/> металл	картон	6
UL-00010159	60	E14	<input checked="" type="checkbox"/> металл	картон	6





**UML-T700**

Регулировка плафона.  
Механический выключатель.

24 мес.  
ГАРАНТИЯ

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010185	60	E27	металл/пластик	картон	6
UL-00010187	60	E27	металл/пластик	картон	6
UL-00010186	60	E27	металл/пластик	картон	6

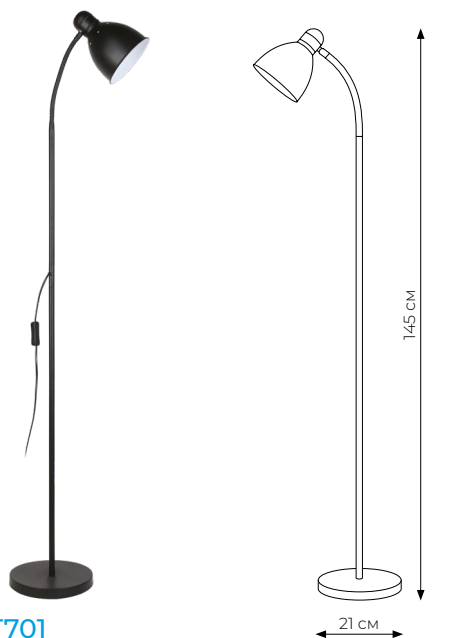


**UML-B700**

Регулировка плафона.  
Механический выключатель.

24 мес.  
ГАРАНТИЯ

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010152	60	E27	металл/пластик	картон	6
UL-00010154	60	E27	металл/пластик	картон	6
UL-00010153	60	E27	металл/пластик	картон	6



**UML-T701**

Регулировка плафона.  
Механический выключатель.

24 мес.  
ГАРАНТИЯ

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010188	60	E27	металл/пластик	картон	6
UL-00010189	60	E27	металл/пластик	картон	6
UL-00010190	60	E27	металл/пластик	картон	6

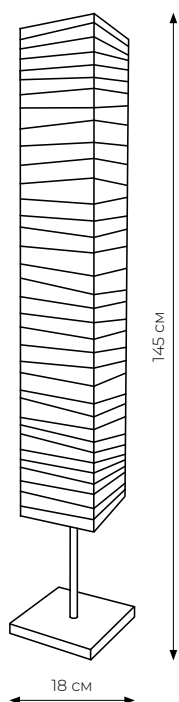


**UML-B701**

Регулировка плафона.  
Механический выключатель.

24 мес.  
ГАРАНТИЯ

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010155	60	E27	металл/пластик	картон	6
UL-00010156	60	E27	металл/пластик	картон	6
UL-00010157	60	E27	металл/пластик	картон	6

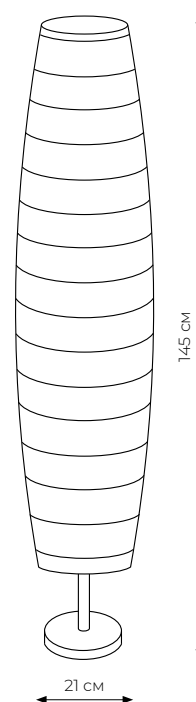


24 мес.  
ГАРАНТИЯ

### UML-T400

Механический выключатель.  
Материал рассеивателя — рисовая бумага.  
Основание — сталь.

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010191	60	E27	металл	картон	6



24 мес.  
ГАРАНТИЯ

### UML-T410

Механический выключатель.  
Материал рассеивателя — рисовая бумага.  
Основание — сталь.

	Вт	цоколь	корпус	упаковка	
UL-00010192	2×40	2×E27	металл	картон	6

## СВЕТИЛЬНИКИ-НОЧНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ

Светильники-ночники предназначены для подсветки жилых помещений, шкафов, лестниц. Возможно применение в качестве декоративного освещения.

**Светильники-ночники «Волшебные фонарики».** Забавный и безопасный светильник-ночник способен стать одной из любимых игрушек вашего малыша днем, а ночью он обеспечит спокойный сон вашего ребенка.

**Светильники-ночники на батарейках.** Удобные, полностью автономные и экономичные светильники могут использоваться для подсветки в любом удобном месте. Легко крепятся к поверхности с помощью универсальной клеевой основы 3М на обратной стороне корпуса изделия. Включаются и выключаются простым нажатием на светильник.



**DTL-310 Селена**

Кнопка включения/выключения.  
Датчик день/ночь.

Вт	упаковка
10327 0,5	<input type="checkbox"/> блистер 60



**DTL-303 Круг**

Кнопка включения/выключения.

Вт	упаковка
02742 0,5	<input type="checkbox"/> блистер 120



**DTL-303 Овал**

Кнопка включения/выключения.

Вт	упаковка
02743 0,5	<input type="checkbox"/> блистер 120



**DTL-303 Селена**

Кнопка включения/выключения.

Вт	упаковка
02745 0,5	<input type="checkbox"/> блистер 120



**DTL-309 Звездочка**

Выключатель на корпусе

Вт	упаковка
10334 0,1	<input checked="" type="checkbox"/> блистер 60
10335 0,1	<input checked="" type="checkbox"/> блистер 60
10326 0,1	<input checked="" type="checkbox"/> блистер 60
10333 0,1	<input type="checkbox"/> блистер 60



**DTL-309 Месяц**

Выключатель на корпусе

Вт	упаковка
10324 0,1	<input type="checkbox"/> блистер 60
10331 0,1	<input checked="" type="checkbox"/> блистер 60



### DTL-309 Сердечко

Выключатель на корпусе

	Вт		упаковка	
10332	0,1	<input type="checkbox"/>	блистер	60
10325	0,1	<input checked="" type="checkbox"/>	блистер	60



### DTL-309 Шар

Выключатель на корпусе

	Вт		упаковка	
10328	0,1	<input checked="" type="checkbox"/>	блистер	60
10330	0,1	<input checked="" type="checkbox"/>	блистер	60
10329	0,1	<input checked="" type="checkbox"/>	блистер	60
10323	0,1	<input type="checkbox"/>	блистер	60



### DTL-301 Дельфин

Выключатель на корпусе

	Вт		упаковка	
10313	0,5	<input checked="" type="checkbox"/>	блистер	20



### DTL-301 Месяц со звездочкой

3 цвета свечения:  
красный, синий, зеленый

	Вт		упаковка	
10314	0,5	<input type="checkbox"/>	блистер	60



### DTL-308 Бабочка

3 цвета свечения:  
красный, синий, зеленый

	Вт		упаковка	
10318	0,5	<input type="checkbox"/>	блистер	60



### DTL-308 Подсолнух

3 цвета свечения:  
красный, синий, зеленый

	Вт		упаковка	
10322	0,5	<input type="checkbox"/>	блистер	40



### DTL-308 Сердечко

3 цвета свечения:  
красный, синий, зеленый

	Вт		упаковка	
10321	0,5	<input type="checkbox"/>	блистер	60



### DTL-308 Цветок

3 цвета свечения:  
красный, синий, зеленый

	Вт		упаковка	
10320	0,5	<input type="checkbox"/>	блистер	40



### DTL-308 Яблоко

3 цвета свечения:  
красный, синий, зеленый

	Вт		упаковка	
10319	0,5	<input type="checkbox"/>	блистер	60



### DTL-302 Яблоко

3 цвета свечения:  
красный, синий, зеленый

	Вт		упаковка	
02352	0,5	<input type="checkbox"/>	блистер	50



### DTL-354 Божья коровка




Включение/выключение  
нажатием на светильник

	Вт	батарейки		корпус	упаковка	
07718	0,5	3×AAA (н/к)	<input type="checkbox"/>	пластик	блистер	50
07717	0,5	3×AAA (н/к)	<input checked="" type="checkbox"/>	пластик	блистер	50



### DTL-320 Прямоугольник




Выключатель — фотосенсор

	Вт	корпус	упаковка	
UL-00007222	0,5		пластик блистер	80
UL-00007221	0,5		пластик блистер	80



### DTL-320 Треугольник


Выключатель — фотосенсор

	Вт	корпус	упаковка	
UL-00007224	0,5		пластик блистер	80
UL-00007223	0,5		пластик блистер	80



### DTL-321



Фотосенсорный выключатель (автоматическое включение ночью и выключение днём).  
Механический выключатель.  
2 USB-порта для подключения портативных устройств.

	Вт	корпус	упаковка	
UL-00007348	0,5		пластик блистер	25



### DTL-316 Круг

Выключатель — фотосенсор

	Вт	корпус	упаковка	
UL-00007053	1		пластик блистер	60



### DTL-316 Овал

Выключатель — фотосенсор

	Вт	корпус	упаковка	
UL-00007054	1		пластик блистер	60



### DTL-317 Овал

Выключатель — фотосенсор

	Вт	корпус	упаковка	
UL-00007055	1		пластик блистер	60



### DTL-318 Сказка

Выключатель — фотосенсор

	Вт	корпус	упаковка	
UL-00007056	1		пластик блистер	60



### DTL-315 Бабочка

	Вт	корпус	упаковка	
UL-00007049	0,1		пластик блистер	60





DTL-315 Кораблик

	Вт		корпус	упаковка	
UL-00007051	0,1	<input type="checkbox"/>	пластик	блистер	60



DTL-315 Месяц

	Вт		корпус	упаковка	
UL-00007050	0,1	<input type="checkbox"/>	пластик	блистер	60



DTL-315 Цветок

Выключатель — фотосенсор

	Вт		корпус	упаковка	
UL-00007052	0,1	<input type="checkbox"/>	пластик	блистер	60



DTL-312 Светлячок

Механический выключатель

	Вт		корпус	упаковка	
UL-00007044	1	<input type="checkbox"/>	пластик	блистер	60



DTL-314 Огонек

Механический выключатель

	Вт		корпус	упаковка	
UL-00007047	1	<input type="checkbox"/>	пластик	блистер	60





08

# Умный дом

Умные розетки Wi-Fi  
Умный сетевой фильтр Wi-Fi



## УМНЫЕ РОЗЕТКИ WI-FI

Умные розетки со встроенным модулем Wi-Fi предназначены для дистанционного управления бытовыми приборами, светильниками, офисной и компьютерной техникой через сеть Интернет посредством приложения UniSmart. Доступно управление в группе устройств (освещение и оборудование) в сценарии «пробуждение» или автоматическое вкл/выкл в определенное время суток. Возможно механическое вкл/выкл умной розетки с помощью кнопки вручную. Для использования внутри жилых помещений.

Работает с Алисой

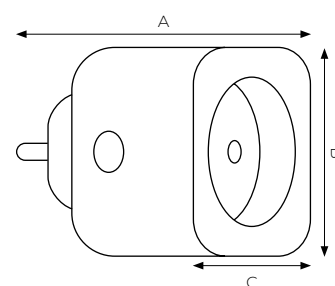
Управляйте с Марусей

NEW



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Удаленный контроль бытовых приборов и светильников, подключенных к устройству.
- ◆ Анализ электропотребления подключенных к устройству приборов.
- ◆ Создание сценариев и времени включения/выключения приборов и светильников.
- ◆ Защита от доступа детей.



220-240 В 50 Гц	250 В 16 А	+40° 0°	IP20	I		IoT Internet of Things
						24 мес. ГАРАНТИЯ

### Умные розетки Wi-Fi

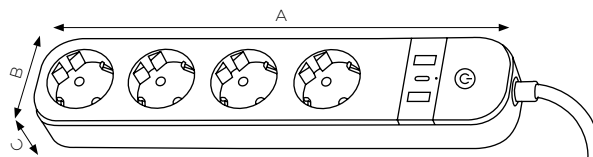
	розетки, шт.	USB, шт.	Type-C, шт.	управление	макс. нагрузка	подключение	беспроводной стандарт	(A×B×C), мм	упаковка	
USH-A101 1G/ WF WHITE	UL-00011387	1	-	ручное, дистанционное	3680 Вт, 16 А	Wi-Fi 2.4 ГГц	IEEE 802.11 b/g/h	82×52×52	картон	100
USH-A102 2G/ WF WHITE	UL-00011388	2	-	ручное, дистанционное	3680 Вт, 16 А	Wi-Fi 2.4 ГГц	IEEE 802.11 b/g/h	82×97×50	картон	50
USH-A103 1G/ UC/WF WHITE	UL-00011389	1	2	ручное, дистанционное	3680 Вт, 16 А	Wi-Fi 2.4 ГГц	IEEE 802.11 b/g/h	82×76×50	картон	50

## УМНЫЙ СЕТЕВОЙ ФИЛЬТР WI-FI

Умный сетевой фильтр со встроенным модулем Wi-Fi предназначен для дистанционного управления бытовыми приборами, светильниками, офисной и компьютерной техникой, зарядкой мобильных устройств от USB и Type-C портов через сеть Интернет посредством приложения UnielSmart. Доступно управление в группе устройств (освещение и оборудование) в сценарии «пробуждение» или автоматическое вкл/выкл в определенное время суток. Возможно механическое вкл/выкл умного сетевого фильтра с помощью кнопки вручную. Для использования внутри жилых помещений.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Удаленный контроль бытовых приборов и светильников, подключенных к устройству.
- ◆ Анализ электропотребления подключенных к устройству приборов.
- ◆ Управление каждой из розеток отдельно или всем устройством в целом.
- ◆ Создание сценариев и времени включения/выключения приборов и светильников.
- ◆ Защита от доступа детей.



### Умный сетевой фильтр Wi-Fi

Тип управления — ручное, дистанционное.  
 Подавление высокочастотных помех.  
 Подавление импульсных помех.

220–240 В 50 Гц	250 В 16 А	+40° 0°	IP20	I	⏚	IoT Internet of Things
USB Type-C	3×1,5 мм <sup>2</sup>	ПРОВОД 1,8 м	🌐	📋	🕒	📦
					🕒	24 мес. ГАРАНТИЯ

модель	код	розетки, шт.	USB, шт.	Type-C, шт.	макс. нагрузка	подключение	беспроводной стандарт	A	USB, В	(A×B×C), мм	упаковка	кол-во
P-GCL4-1,8 A201/UC/WF WHITE	UL-00011386	4	2	1	3680 Вт, 16 А	Wi-Fi 2.4 ГГц	IEEE 802.11 b/g/n	2500	5 (DC)	294×57×42	картон	20





09

## Управление освещением и автоматикой

Модули управления  
Пульты управления световыми приборами  
Сенсорные диммеры  
Датчики



## СЕНСОРНЫЕ ДИММЕРЫ

Применяются для изменения яркости различных источников света. Установка яркости производится кнопками, расположенными на сенсорной панели диммера. Работают в режиме стандартного выключателя — вкл./выкл.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Встроенный таймер отключения от 10 до 180 с.
- ◆ Режим включения/выключения одним касанием.
- ◆ Эффект памяти уровня яркости.

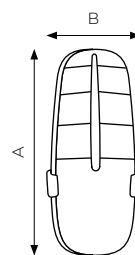
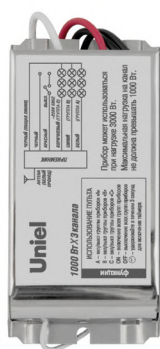


### Сенсорные диммеры

		нагрузка, Вт	мощность, Вт	(А×В×С), мм	упаковка	
USW-001-LCD-DM40/500W-TM-M-WH	04028	40 – 500	500	90×45×22	блистер	30
USW-001-LCD-DM40/500W-TM-M-BG	04029	40 – 500	500	90×45×22	блистер	30

## ПУЛЬТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОВЫМИ ПРИБОРАМИ

Данные устройства широко применяются в многоламповых светильниках, а также для управления различной бытовой техникой. Дистанционные пульты управления световыми приборами моделей UCH-P001 могут коммутировать от одного до трёх потребителей одной электрической цепи (в зависимости от модели). Радиус действия — до 30 м. Элемент питания 23А-12V в комплекте.



### Дополнительный преобразователь для модулей управления

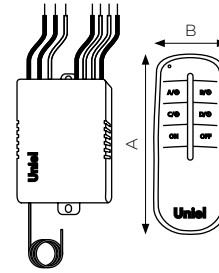


		кол-во подключаемых приборов, шт.	макс. нагрузка на канал, Вт	макс. суммарная нагрузка, Вт	(А×В×С), мм	упаковка	
UCH-P002-G1-1000W-30M (с таймером)	03621	1	1000	1000	90×45×22	блистер	50



UCH-P005-G1-1000W-30M

UCH-P005-G3-1000W-30M

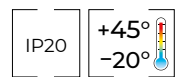
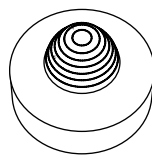


**Дополнительный преобразователь для модулей управления**

		кол-во подключ. приборов, шт.	макс. нагрузка на канал, Вт	макс. суммарная нагрузка, Вт	(А×В×С), мм	упаковка	
UCH-P005-G1-1000W-30M	UL-00003632	1	1000	1000	90×45×22	блистер	100
UCH-P005-G2-1000W-30M	UL-00003633	2	1000	2000	90×45×22	блистер	100
UCH-P005-G3-1000W-30M	UL-00003634	3	1000	3000	90×45×22	блистер	100
UCH-P005-G4-1000W-30M	UL-00003635	4	1000	4000	90×45×22	блистер	100

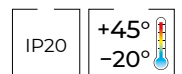
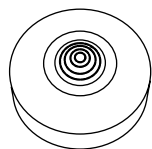
**ЭЛЕКТРОННЫЕ ДАТЧИКИ ДВИЖЕНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВКЛЮЧЕНИЯ СВЕТА**

Применяются для автоматического включения и выключения любых световых приборов при обнаружении движения человека в зоне действия датчика и в зависимости от освещения, существенно экономят энергопотребление. Используются как внутри помещения, так и на открытом пространстве. Скорость срабатывания всех датчиков составляет 0,6–1,5 м/с, задержка времени выключения 10 с – 7 мин. Соответствуют ГОСТ Р 51324.2.1.



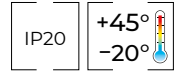
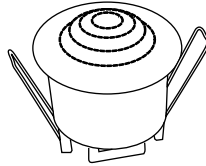
**Электродатчики движения для автоматического включения света**

		способ монтажа	макс. угол обнаружения, X°	макс. нагрузка, Вт	дальность действия, м	высота установки, м	упаковка		
USN-013-360R-1200W	-3LUX-12M-0,6-1,5м/с-WH	06565	накладной	360	1200	3-12	2,2-4	картон	50



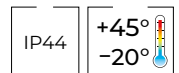
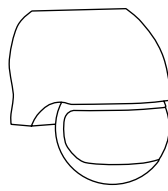
**Электродатчики движения для автоматического включения света**

		способ монтажа	макс. угол обнаружения, X°	макс. нагрузка, Вт	дальность действия, м	высота установки, м	упаковка		
USN-014-360R-1200W	-3LUX-6M-0,6-1,5м/с-WH	06566	накладной	360	1200	3-6	1-1,8	картон	50



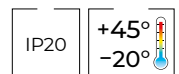
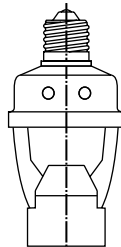
Электродатчики движения для автоматического включения света

USN-015-180R-1200W-3LUX-6M-0,6-1,5m/s-WH	06567	способ монтажа	макс. угол обнаружения, X°	макс. нагрузка, Вт	дальность действия, м	высота установки, м		упаковка	
		встраиваемый	360	1200	12	2,2-4	<input type="checkbox"/>	картон	50



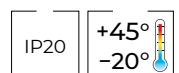
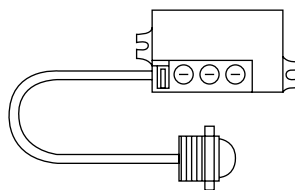
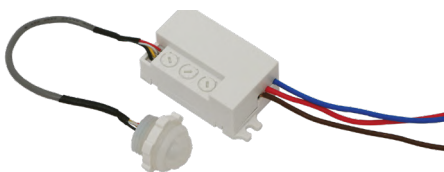
Электродатчики движения для автоматического включения света

USN-016-180R-1200W-3LUX-12M-0,6-1,5m/s-WH	06568	способ монтажа	макс. угол обнаружения, X°	макс. нагрузка, Вт	дальность действия, м	высота установки, м		упаковка	
		встраиваемый	180	1200	12	1-1,8	<input type="checkbox"/>	картон	50



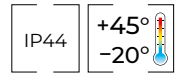
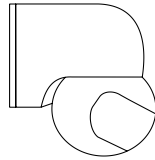
Электродатчики движения для автоматического включения света

USN-R50 60W/360R/E27 WHITE	UL-00009207	способ монтажа	макс. угол обнаружения, X°	макс. нагрузка, Вт	дальность действия, м	высота установки, м		упаковка	
		в патрон E27	360	60	7	3,5	<input type="checkbox"/>	картон	50



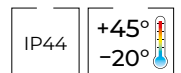
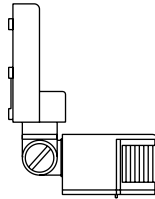
Электродатчики движения для автоматического включения света

USN-R71 800W/360R WHITE	UL-00009209	способ монтажа	макс. угол обнаружения, X°	макс. нагрузка, Вт	дальность действия, м	высота установки, м		упаковка	
		встраиваемый	360	800	8	2,5	<input type="checkbox"/>	картон	100



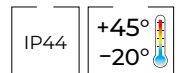
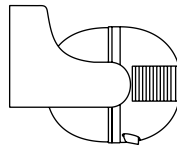
Электродатчики движения для автоматического включения света

модель	артикул	способ монтажа	макс. угол обнаружения, X°	макс. нагрузка, Вт	дальность действия, м	высота установки, м	упаковка	количество
USN-R20 2000W/180R WHITE	UL-00009210	накладной	180	2000	12	2,5	картон	100



Электродатчики движения для автоматического включения света

модель	артикул	способ монтажа	макс. угол обнаружения, X°	макс. нагрузка, Вт	дальность действия, м	высота установки, м	упаковка	количество
USN-R21 1200W/180R WHITE	UL-00009211	накладной	180	1200	12	2,5	картон	50

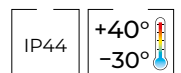
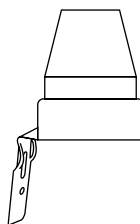


Электродатчики движения для автоматического включения света

модель	артикул	способ монтажа	макс. угол обнаружения, X°	макс. нагрузка, Вт	дальность действия, м	высота установки, м	упаковка	количество
USN-R22 1200W/180R WHITE	UL-00009212	накладной	180	1200	12	2,5	картон	50

**ФОТОСЕНСОРЫ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВКЛЮЧЕНИЯ СВЕТА**

Применяются для автоматического включения и выключения световых приборов. Фотосенсор автоматически включает световой прибор с наступлением тёмного времени суток и выключает его в светлое время суток.



Электродатчики движения для автоматического включения света

модель	артикул	макс. нагрузка, Вт	светочувствительность, лк	упаковка	количество
USN-011-1200W-02/100LUX-WH	03914	1200	0,2-100	картон	50
USN-012-2500W-02/100LUX-WH	03915	2500	0,2-100	картон	50





# 0

## Стабилизаторы

Релейные стабилизаторы напряжения  
Автоматической трехфазный блокиратор  
с функцией АВР



NEW

## ЭЛЕКТРОННЫЕ СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ U-DTRS

Автоматические однофазные стабилизаторы переменного тока серии U-DTRS предназначены для надежной защиты газовых котлов и другой бытовой техники от перепадов напряжения, что обеспечивает долгий срок службы оборудования и безопасность его использования. Номинальный диапазон входного напряжения составляет 110 - 260 В. Стабилизаторы имеют информативный дисплей с цифровой индикацией, плоский корпус и рассчитаны на настенное размещение.

- ◆ Для газовых котлов.
- ◆ Защита от короткого замыкания.
- ◆ Защита от перегрева.
- ◆ Защита от перегрузки.
- ◆ Защита от пониженного напряжения.
- ◆ Защита от повышенного напряжения.



### Электронные стабилизаторы напряжения U-DTRS для газовых котлов

		номинальная мощность нагрузки, ВА	максимальный ток, А	(А×В×С), мм	кг
U-DTRS-500W	UL-00010576	500	1,88	290×163×70	2,7
U-DTRS-1000W	UL-00010577	1000	3,76	290×164×70	3,1
U-DTRS-1500W	UL-00010578	1500	5,64	290×165×70	3,75

## РЕЛЕЙНЫЕ СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ НАСТОЛЬНЫЕ / СЕРИЯ COURAGE

Стабилизаторы серии Courage релейного типа применяются для защиты компьютеров, периферийных устройств, аудио-, видео систем, а так же другой высокочувствительной техники. Номинальный диапазон входного напряжения от 145 В до 280 В.

- ◆ Защита от перегрузки.
- ◆ Защита от повышенного/пониженного напряжения.
- ◆ Защита от перегрева.
- ◆ Защита от электромагнитных помех.
- ◆ Микропроцессорное управление.
- ◆ LED индикаторы состояния и работы.
- ◆ Задержка включения.



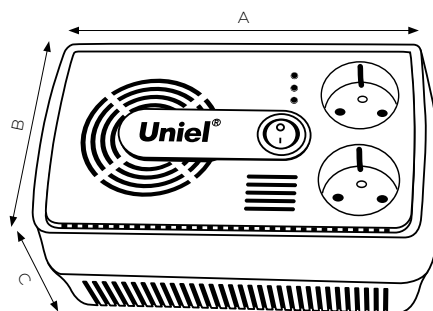
145–280 В



### Технические характеристики

Номинальный диапазон входного напряжения, В	145–280
Частота питающей сети, Гц	50
Выходное напряжение, В	220
Точность стабилизации, %	±10
Высоковольтная защита, В	293 ± 2 вход
Низковольтная защита, В	130 ± 2 вход

Время регулирования, мс	менее 20
Максимальная температура, °С	60
КПД, не менее, %	97
Класс защиты	IP20
Время непрерывной работы	не ограничено



### Релейные стабилизаторы

		номинальная мощность нагрузки, ВА	максимальный ток, А	(А×В×С), мм	кг
U-STR-500/1	09619	500	2,3	210×120×85	1,45
U-STR-1000/1	09620	1000	4,6	210×120×85	1,79

## РЕЛЕЙНЫЕ СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ НАСТОЛЬНЫЕ / СЕРИЯ SIMPLE

Стабилизаторы серии Simple релейного типа применяются для защиты компьютеров, периферийных устройств, аудио-, видео систем, а также другой высокочувствительной техники. Номинальный диапазон входного напряжения **от 155 В до 275 В.**

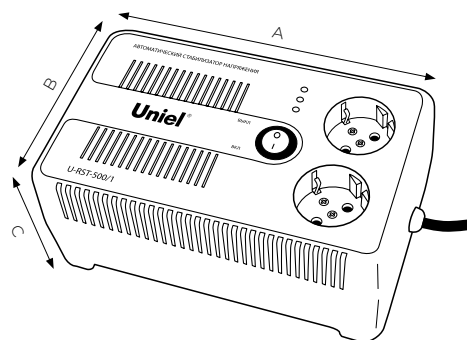
- ◆ Защита от перегрузки.
- ◆ Защита от повышенного/пониженного напряжения.
- ◆ Защита от перегрева.
- ◆ Защита от электромагнитных помех.
- ◆ Микропроцессорное управление.
- ◆ Защита от импульсных перенапряжений.
- ◆ LED индикаторы состояния и работы.
- ◆ Задержка включения.

### Технические характеристики

Рабочий диапазон входного напряжения, В	155–275
Частота питающей сети, Гц	50
Выходное напряжение, В	220
Точность стабилизации, %	±10
Высоковольтная защита, В	280±2



155–275 В



Низковольтная защита, В	135 ± 2
Максимальная температура, °С	60
КПД, не менее, %	97
Класс защиты	IP20
Время непрерывной работы	не ограничено

### Релейные стабилизаторы

		номинальная мощность нагрузки, ВА	максимальный ток, А	(А×В×С), мм	кг
U-RST-500/1	UL-00003602	500	2,3	205×130×85	1,4

## РЕЛЕЙНЫЕ СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПЯЖЕНИЯ НАСТОЛЬНЫЕ / СЕРИЯ EXPERT

Стабилизаторы серии Expert релейного типа применяются для защиты компьютеров, периферийных устройств, аудио-, видео систем, а так же другой высокочувствительной техники. Номинальный диапазон входного напряжения **от 145 В до 280 В**.

- ◆ Защита от перегрузки.
- ◆ Защита от повышенного/пониженного напряжения.
- ◆ Защита от короткого замыкания.
- ◆ Защита от перегрева.
- ◆ Защита от электромагнитных помех.
- ◆ Функция «байпас» для обхода системы стабилизации.
- ◆ Микропроцессорное управление.
- ◆ Управление временем задержки.
- ◆ LED индикаторы состояния и работы.
- ◆ Автоматический предохранитель.



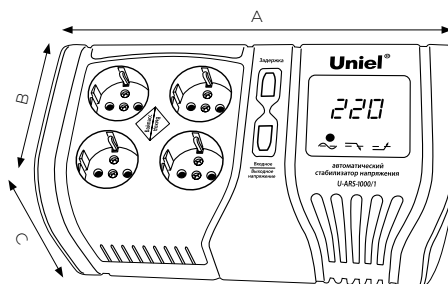
145–280 В



### Технические характеристики

Номинальный диапазон входного напряжения, В	145–280
Частота питающей сети, Гц	50
Выходное напряжение, В	220
Точность стабилизации, %	±10
Высоковольтная защита, В	293 ± 2 вход
Низковольтная защита, В	130 ± 2 вход

Время регулирования, мс	менее 20
Максимальная температура, °С	60
КПД, не менее, %	97
Класс защиты	IP20
Время непрерывной работы	не ограничено



### Релейные стабилизаторы

		номинальная мощность нагрузки, ВА	максимальный ток, А	(А×В×С), мм	кг
U-ARS-500/1	09621	500	2	260×140×90	1,95
U-ARS-1000/1	09622	1000	2,5	260×140×90	2,26
U-ARS-1500/1	09623	1500	3,5	260×140×90	2,54



## РЕЛЕЙНЫЕ СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ С РАСШИРЕННЫМ ДИАПАЗОНОМ ВХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

Рабочий диапазон входного напряжения  
**от 125 В до 270 В.**

### 6 СТЕПЕНЕЙ ЗАЩИТЫ

- ◆ Защита от перегрузки.
- ◆ Защита от короткого замыкания.
- ◆ Защита от перегрева.
- ◆ Защита от опасного повышенного напряжения.
- ◆ Защита от опасного пониженного напряжения.
- ◆ Защита от импульсных перенапряжений.



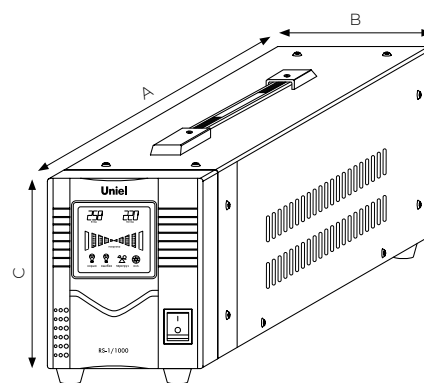
125–270 В



### Технические характеристики

Рабочий диапазон входного напряжения, В	125–270
Номинальный диапазон входного напряжения, В	140–260
Частота питающей сети, Гц	50/60
Количество реле	4
Время отклика на изменение входного напряжения, мс	менее 20
Скорость реакции на изменение входного напряжения, В/с	150

Номинальное выходное напряжение, В	220
КПД, не менее, %	97
Точность стабилизации, %	±(0..8)
Класс защиты от поражения электрическим током	Класс I по ГОСТ МЭК 335-1
Искажение синусоиды	нет
Время непрерывной работы	не ограничено



### Релейные стабилизаторы

	номинальная мощность нагрузки, ВА	макс. ток, А	байпас	подключение нагрузки	(А×В×С), мм	кг
RS-1/500	03107	500	нет	евророзетка и еврошнур	265×180×168	2,5
RS-1/1000	03108	1000	нет	евророзетка и еврошнур	285×170×205	4,3
RS-1/1500	03109	1500	нет	евророзетка и еврошнур	285×170×205	4,9
RS-1/2000	03110	2000	нет	евророзетка и еврошнур	285×170×205	5,7
RS-1/3000	03111	3000	есть	клеммная колодка	395×250×285	10,2
RS-1/5000	03112	5000	есть	клеммная колодка	450×250×285	14,2
RS-1/8000	03113	8000	есть	клеммная колодка	450×250×285	17,1
RS-1/10000	03114	10000	есть	клеммная колодка	450×250×285	18,7
RS-1/12000	03115	12000	есть	клеммная колодка	450×250×285	20,7



## АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТРЁХФАЗНЫЙ БЛОКИРАТОР С ФУНКЦИЕЙ АВР

Автоматический трёхфазный блокиратор UBR-55BA-3C36/SLS — это универсальное устройство для защиты однофазной и трёхфазной нагрузок от падения напряжения в сети.

- ◆ Автоматический выбор резерва.
- ◆ Возможность организации трёхфазного стабилизатора.
- ◆ Индикация состояния сети.
- ◆ Защита от короткого замыкания и перегрузки.




### Технические характеристики

Наименование	UBR-55BA-3C36/SLS
Код для заказа	08814
Номинальная мощность нагрузки, Вт	36000
Рабочее напряжение, В	220/380
Максимальный ток, А	55
Частота, Гц	50/60
Время срабатывания, мс	10–12

Контроль обрыва фазы	да
Контроль падения напряжения	да
Светодиодная индикация	да
Защита от перегрузки	да
Защита от короткого замыкания	да
Класс защиты	IP20





## Электроустановочное оборудование

Звонки  
Патроны для ламп  
Патроны переходники  
Разветвители и переходники сетевые  
Удлинитель  
Сетевые фильтры  
Отвертки-пробники



## БЕСПРОВОДНЫЕ ЗВОНКИ

Кнопка звонка работает от одного элемента питания типа 23А-12V. Сам звонок, в зависимости от модели, работает от элементов питания типа АА или подключается к розетке с напряжением 220 В.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Не требуют прокладки проводов между кнопкой и звонком.
- ◆ Регулировка громкости.
- ◆ Возможность выбора мелодии звонка.
- ◆ Световая индикация.
- ◆ 36 полифонических мелодии.



Упаковка: 60

UDB-091W-RIT1-36S-WH UL-00006436 белый блистер 60

Упаковка: 60

UDB-092W-RIT1-36S-BL UL-00006437 чёрный блистер 60

Упаковка: 60

UDB-093W-RIT1-36S-BL/WH UL-00006438 чёрный с белым блистер 60

Упаковка: 60

UDB-013W-RIT1-36S-100M-WH UL-00006432 белый блистер 60

Упаковка: 60

UDB-014W-RIT1-36S-100M-BL UL-00006433 чёрный блистер 60

Упаковка: 60

UDB-015W-RIT1-36S-100M-WH/BL UL-00006434 чёрный с белым блистер 60

## ПАТРОНЫ ДЛЯ ЛАМП

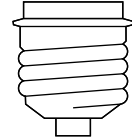
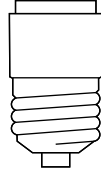
Применение высококачественных материалов при изготовлении патронов гарантирует их надёжную работу и безопасность. Поставляются без упаковки. Индивидуальный штрихкод на корпусе.



			цоколь	материал	длина провода, см	
ULH-E14-Ceramic	02281		E14	керамика	без провода	400
ULH-E27-Ceramic	02282		E27	керамика	без провода	400
ULH-GU10-Ceramic-15cm	02284		GU10	керамика	15	1000
ULH-GU4/GU5.3-Ceramic-15cm	02283		GU4/GU5.3	керамика	15	2000
ULH-E27P-Ceramic	11023		E27	керамика	без провода	400
ULH-01-E14-Plastic	11019		E14	термостойкий пожаробезопасный пластик	без провода	1000
ULH-01-E27-Bakelite	11020		E27	карболит	без провода	600
ULH-02-E27W-Bakelite	11021		E27	карболит	без провода	300
ULH-03-E27R-Bakelite	11022		E27	карболит	без провода	300
ULH-E27-IP54-15cm	UL-00003362		E27		12	400

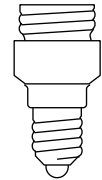
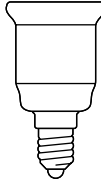
## ПАТРОНЫ-ПЕРЕХОДНИКИ

Изготовлены из термостойкого пожаробезопасного пластика или из керамики.



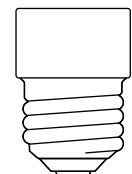
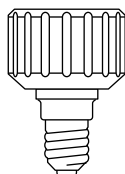
артикул	код	переходник	длина, мм	Ø, мм	корпус	упаковка	количество
LH40-27L	00719	E40 → E27	76	41	пластик	картон	200

артикул	код	переходник	длина, мм	Ø, мм	корпус	упаковка	количество
LH40-27S	00718	E40 → E27	50	44	пластик	картон	200



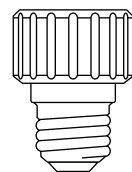
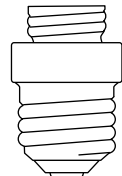
артикул	код	переходник	корпус	упаковка	количество
LH14-27L	06469	E14 → E27	пластик	картон	600

артикул	код	переходник	корпус	упаковка	количество
LH14-G9L	06473	E14 → G9	керамика	картон	480



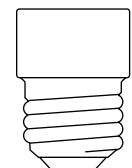
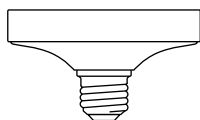
артикул	код	переходник	корпус	упаковка	количество
LH14-GU10L	06470	E14 → GU10	пластик	картон	360

артикул	код	переходник	корпус	упаковка	количество
LH27-14L	06471	E27 → E14	пластик	картон	600



артикул	код	переходник	корпус	упаковка	количество
LH27-G9S	06474	E27 → G9	пластик	картон	480

артикул	код	переходник	корпус	упаковка	количество
LH27-GU10L	06472	E27 → GU10	пластик	картон	360



артикул	код	переходник	корпус	упаковка	количество
LH27-CX53	06475	E27 → CX53	пластик	картон	120

артикул	код	переходник	корпус	упаковка	количество
LH27-MR16	06476	E27 → MR16	керамика	картон	480

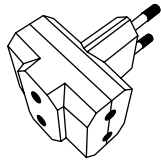
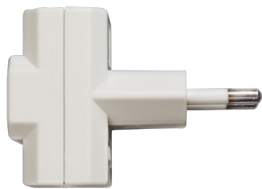
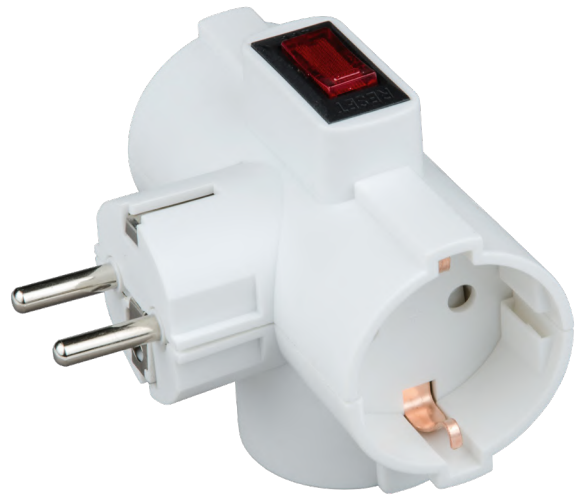


## РАЗВЕТВИТЕЛИ И ПЕРЕХОДНИКИ СЕТВЫЕ / СЕРИЯ STANDARD

Предназначены для подключения в закрытых помещениях к одной розетке электрической сети одновременно нескольких электроприборов. Изготовлены из ударопрочной электроизолирующей пластмассы белого цвета.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

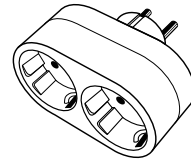
- ◆ Негорючий ударопрочный корпус.
- ◆ Защита от доступа детей (часть моделей).
- ◆ Встроенный выключатель (часть моделей).
- ◆ Строгое соответствие ГОСТ РФ.



250 В 10 А

### Разветвители и переходники

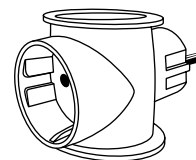
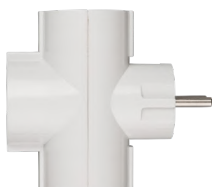
	кол. гнезд, шт.	макс. нагрузка, Вт	корпус	упаковка
S-ES3-10T 06705	3	2200	поликарбонат	200



250 В 16 А  
ЗАЩИТН. ШТОРКИ

### Разветвители и переходники

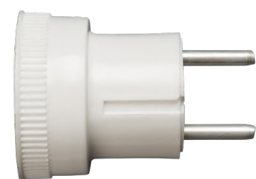
	кол. гнезд, шт.	макс. нагрузка, Вт	корпус	упаковка
S-GES2-16O 06703	2	3500	ПП пластик	200



250 В 16 А  
ЗАЩИТН. ШТОРКИ

### Разветвители и переходники

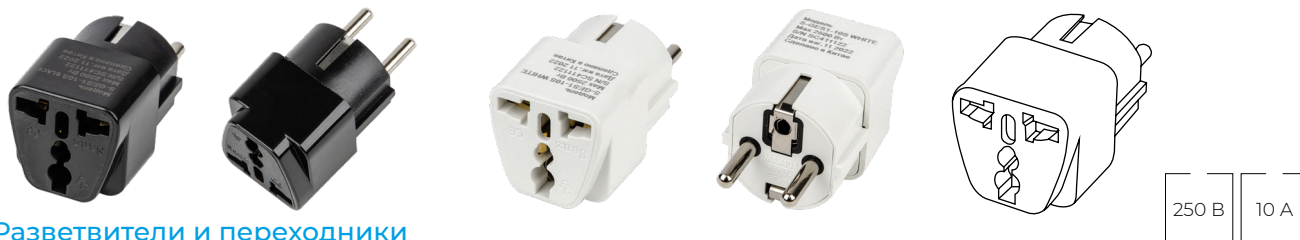
	кол. гнезд, шт.	макс. нагрузка, Вт	выключатель	упаковка	корпус	упаковка
S-GES3-16P 06706	3	3500	-	пакет с топпером	поликарбонат	200
S-GES3-16T 06704	3	3500	-	пакет с топпером	поликарбонат	200
S-GES3-16TB 06707	3	3500	+	пакет с топпером	поликарбонат	200



250 В 16 А

### Разветвители и переходники

	кол. гнезд, шт.	макс. нагрузка, Вт	упаковка	корпус	упаковка
S-ES1-16R 06708	1	3500	пакет с топпером	АБС пластик	200



Разветвители и переходники

		кол. гнезд, шт.	макс. нагрузка, Вт	наличие заземляющего контакта	цвет корпуса	
S-GES1-10S WHITE	UL-00010561	1	2500	да	белый	500
S-GES1-10S BLACK	UL-00010562	1	2500	да	черный	500



Сетевые разветвители

		кол. гнезд, шт.	макс. нагрузка, Вт	выключатель	упаковка	корпуса	
S-ES2-16O BLACK	UL-00011234	2	3500	нет	пакет с топпером	ПП пластик	100
S-ES2-16O WHITE	UL-00011233	2	3500	нет	пакет с топпером	ПП пластик	100
S-ES3-16F BLACK	UL-00011238	3	3500	нет	пакет с топпером	ПП пластик	100
S-ES3-16F WHITE	UL-00011237	3	3500	нет	пакет с топпером	ПП пластик	100
S-ES3-16O BLACK	UL-00011232	3	3500	нет	пакет с топпером	ПП пластик	100
S-ES3-16O WHITE	UL-00011231	3	3500	нет	пакет с топпером	ПП пластик	100



Сетевые разветвители

		кол. гнезд, шт.	макс. нагрузка, Вт	выключатель	упаковка	корпуса	
S-GES2-16PB BLACK	UL-00011244	2	3500	есть	пакет с топпером	ПП пластик	100
S-GES2-16PB WHITE	UL-00011243	2	3500	есть	пакет с топпером	ПП пластик	100
S-GES3-16F BLACK	UL-00011236	3	3500	нет	пакет с топпером	ПП пластик	100
S-GES3-16F WHITE	UL-00011235	3	3500	нет	пакет с топпером	ПП пластик	100
S-GES3-16OB BLACK	UL-00011240	3	3500	есть	пакет с топпером	ПП пластик	50
S-GES3-16OB WHITE	UL-00011239	3	3500	есть	пакет с топпером	ПП пластик	50
S-GES4-16S BLACK	UL-00011242	4	3500	нет	пакет с топпером	ПП пластик	100
S-GES4-16S WHITE	UL-00011241	4	3500	нет	пакет с топпером	ПП пластик	100

## УДЛИНИТЕЛИ БЫТОВЫЕ / СЕРИЯ ULTRA

Предназначены для подключения к электросети приборов, удаленных от стационарной розетки. Ассортимент серии ULTRA состоит из четырех товарных подгрупп:

### ПРЕИМУЩЕСТВА

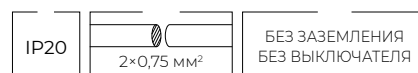
- ◆ Удлинитель с заземлением и выключателем.
- ◆ Удлинитель с заземлением.
- ◆ Удлинитель без заземления с выключателем.
- ◆ Удлинитель без заземления.



### Удлинитель серии Ultra без заземления

#### Достоинства

- ◆ Негорючий ударопрочный корпус.
- ◆ Эргономичная негорючая вилка.
- ◆ Двойная изоляция провода.



		МАХ нагрузка, ВТ	номинальная сила тока, А	номинальное напряжение, В	провод	количество розеток	длина провода, м
S-CU2-1,5 WHITE	UL-00009975	2500	10	250	ПВС 2×0,75	2	1,5
S-CU2-3 BLACK	UL-00009976	2500	10	250	ПВС 2×0,75	2	3
S-CU2-3 WHITE	UL-00009977	2500	10	250	ПВС 2×0,75	2	3
S-CU2-5 WHITE	UL-00009978	2500	10	250	ПВС 2×0,75	2	5
S-CU3-1,5 WHITE	UL-00009979	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	1,5
S-CU3-10 WHITE	UL-00009980	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	10
S-CU3-2 WHITE	UL-00009981	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	2
S-CU3-3 BLACK	UL-00009983	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	3
S-CU3-3 WHITE	UL-00009982	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	3
S-CU3-5 BLACK	UL-00009985	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	5
S-CU3-5 WHITE	UL-00009984	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	5
S-CU3-7 BLACK	UL-00009987	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	7
S-CU3-7 WHITE	UL-00009986	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	7
S-CU4-3 WHITE	UL-00009988	2500	10	250	ПВС 2×0,75	4	3
S-CU4-5 WHITE	UL-00009989	2500	10	250	ПВС 2×0,75	4	5
S-CU5-3 WHITE	UL-00009990	2500	10	250	ПВС 2×0,75	5	3
S-CU5-5 WHITE	UL-00009991	2500	10	250	ПВС 2×0,75	5	5



### Удлинитель серии Ultra с заземлением

#### Достоинства

- ◆ Негорючий ударопрочный корпус.
- ◆ Эргономичная негорючая вилка.
- ◆ Защита от доступа детей.
- ◆ Двойная изоляция провода.
- ◆ С заземлением.



		МАХ нагрузка, ВТ	номинальная сила тока, А	номинальное напряжение, В	провод	количество розеток	длина провода, м
S-GCU2-3 WHITE	UL-00009998	3500	16	250	ПВС 3×0,75	2	3
S-GCU2-5 WHITE	UL-00009999	3500	16	250	ПВС 3×0,75	2	5
S-GCU3-10 WHITE	UL-00010004	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	10
S-GCU3-2 WHITE	UL-00010000	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	2
S-GCU3-3 WHITE	UL-00010001	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	3
S-GCU3-5 WHITE	UL-00010002	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	5
S-GCU3-7 WHITE	UL-00010003	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	7
S-GCU4-1,5 WHITE	UL-00010005	3500	16	250	ПВС 3×0,75	4	1,5
S-GCU4-3 WHITE	UL-00010006	3500	16	250	ПВС 3×0,75	4	3
S-GCU4-5 WHITE	UL-00010007	3500	16	250	ПВС 3×0,75	4	5
S-GCU5-3 WHITE	UL-00010008	3500	16	250	ПВС 3×0,75	5	3
S-GCU5-5 WHITE	UL-00010009	3500	16	250	ПВС 3×0,75	5	5



### Удлинитель серии Ultra без заземления с выключателем

#### Достоинства

- ◆ Негорючий ударопрочный корпус.
- ◆ Эргономичная негорючая вилка.
- ◆ Двойная изоляция провода.
- ◆ Выключателем на корпусе.



		МАХ нагрузка, ВТ	номинальная сила тока, А	номинальное напряжение, В	провод	количество розеток	длина провода, м
S-CU2-3B WHITE	UL-00009992	2500	10	250	ПВС 2×0,75	2	3
S-CU2-5B WHITE	UL-00009993	2500	10	250	ПВС 2×0,75	2	5
S-CU3-2B WHITE	UL-00009994	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	2
S-CU3-3B WHITE	UL-00009995	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	3
S-CU3-5B WHITE	UL-00009996	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	5
S-CU3-7B WHITE	UL-00009997	2500	10	250	ПВС 2×0,75	3	7



### Удлинитель серии Ultra с заземлением и выключателем

#### Достоинства

- ◆ Негорючий ударопрочный корпус.
- ◆ Эргономичная негорючая вилка.
- ◆ Защита от доступа детей.
- ◆ Двойная изоляция провода.
- ◆ С заземлением.
- ◆ Выключателем на корпусе.



		МАХ нагрузка, ВТ	номинальная сила тока, А	номинальное напряжение, В	провод	количество розеток	длина провода, м
S-GCU2-3B BLACK	UL-00010011	3500	16	250	ПВС 3×0,75	2	3
S-GCU2-3B WHITE	UL-00010010	3500	16	250	ПВС 3×0,75	2	3
S-GCU2-5B WHITE	UL-00010012	3500	16	250	ПВС 3×0,75	2	5
S-GCU3-1,5B WHITE	UL-00010013	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	1,5
S-GCU3-10B WHITE	UL-00010014	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	10
S-GCU3-2B WHITE	UL-00010015	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	2
S-GCU3-3B BLACK	UL-00010017	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	3
S-GCU3-3B WHITE	UL-00010016	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	3
S-GCU3-5B WHITE	UL-00010018	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	5
S-GCU3-7B BLACK	UL-00010020	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	7
S-GCU3-7B WHITE	UL-00010019	3500	16	250	ПВС 3×0,75	3	7
S-GCU4-1,5B WHITE	UL-00010021	3500	16	250	ПВС 3×0,75	4	1,5
S-GCU4-3B BLACK	UL-00010023	3500	16	250	ПВС 3×0,75	4	3
S-GCU4-3B WHITE	UL-00010022	3500	16	250	ПВС 3×0,75	4	3
S-GCU4-5B WHITE	UL-00010024	3500	16	250	ПВС 3×0,75	4	5

### УДЛИНИТЕЛИ БЫТОВЫЕ / СЕРИЯ STANDARD

Предназначены для удобного и практичного подключения электрооборудования в любом месте жилого помещения.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Двойная изоляция электропровода.
- ◆ Негорючий ударопрочный корпус из ПП-пластика.
- ◆ Эргономичная негорючая вилка.

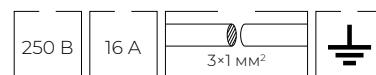






Без заземляющего контакта

		кол. гнёзд, шт.	длина шнура, м	макс. нагрузка, Вт	корпус	изоляция	упаковка	
S-CD3-10	02857	3	10	2200	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	10
S-CD3-2	02858	3	2	2200	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-CD3-3	02859	3	3	2200	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-CD3-3 BLACK	UL-00003604	3	3	2200	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	45
S-CD3-5	02860	3	5	2200	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-CD3-5 BLACK	UL-00003605	3	5	2200	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	40
S-CD3-7	02861	3	7	2200	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	10
S-CD3-7 BLACK	UL-00003606	3	7	2200	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	36
S-CD4-5	02866	4	5	2200	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-CD5-3	02871	5	3	2200	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	30



С заземляющим контактом

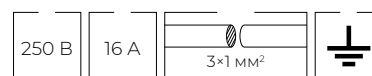
		кол. гнёзд, шт.	длина шнура, м	макс. нагрузка, Вт	корпус	изоляция	упаковка	
S-GCD3-10	02889	3	10	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	10
S-GCD3-2	02890	3	2	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD3-3	02891	3	3	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD3-5	02892	3	5	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD3-7	02893	3	7	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	10
S-GCD5-10	02903	5	10	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD5-3	02905	5	3	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD5-5	02898	5	5	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	40

## УДЛИНИТЕЛИ БЫТОВЫЕ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ / СЕРИЯ STANDARD

Предназначены для подключения к электросети приборов, удаленных от стационарной розетки.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Защита от доступа детей.
- ◆ Двойная изоляция электропровода.
- ◆ Негорючий ударопрочный корпус из ПП-пластика.



### Удлинитель бытовые

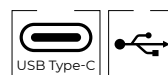
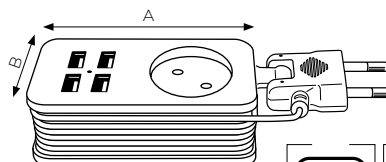
		количество гнезд, шт.	длина шнура, м	максимальная нагрузка, Вт	корпус	изоляция	упаковка	
S-GCD2-1,5B	02912	2	1,5	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	25
S-GCD2-3B	02915	2	3	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD3-10B	02919	3	10	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	10
S-GCD3-2B	02920	3	2	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD3-3B	02921	3	3	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD3-3B BLACK	UL-00003608	3	3	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	45
S-GCD3-5B	02922	3	5	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD3-7B	02923	3	7	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	10
S-GCD3-7B BLACK	UL-00003609	3	7	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	40
S-GCD4-3B	02927	4	3	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD4-3B BLACK	UL-00003610	4	3	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	45
S-GCD4-5B	02928	4	5	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20
S-GCD6-3B	02939	6	3	3500	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20

## УДЛИНИТЕЛИ СЕРИИ TRAVEL

Удлинитель Travel – это идеальное решение для тех, кто часто находится в пути и нуждается в компактном и функциональном устройстве для зарядки своих гаджетов. Может быть использован для зарядки не только смартфонов и планшетов, но и других электронных устройств, таких как наушники, фитнес-браслеты, портативные колонки и т.д. Четыре USB-порта с общей мощностью 2.1А или 3.1А (в зависимости от модели) позволяют быстро и безопасно заряжать несколько устройств одновременно, что особенно удобно для тех, у кого много гаджетов.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Идеальное решение для путешественников.
- ◆ Может быть использован для зарядки любых электронных портативных устройств.



### Удлинитель серии TRAVEL

		кол. гнезд, шт.	кол. портов USB	длина шнура, м	макс. нагрузка, Вт	макс. сила тока, А	(А×В), мм
S-CT1-1,5U WHITE/GREEN	UL-00003331	1	4×2,1 А	1,5	500	2,5	11×5
S-CT1-1,5U BLACK	UL-00011133	1	4×2,1 А	1,5	500	2,5	11×5
S-CT2-1,5U WHITE/GREEN	UL-00011134	2	4×2,1 А	1,5	1200	6	15×5
S-CT2-1,5U BLACK	UL-00011135	2	4×2,1 А	1,5	1200	6	15×5
S-CT3-1,8U WHITE/GREEN	UL-00011136	3	4×3,1 А	1,8	2500	10	19×5
S-CT3-1,8U BLACK	UL-00011137	3	4×3,1 А	1,8	2500	10	19×5
S-CT3-1,8UC WHITE/GREEN	UL-00011138	3	4×3,1 А	1,8	2500	10	19×5
S-CT3-1,8UC BLACK	UL-00011139	3	4×3,1 А	1,8	2500	10	19×5

## УДЛИНИТЕЛИ-РУЛЕТКИ БЫТОВЫЕ СЕРИИ STANDARD

Предназначены для присоединения бытовых электрических приборов с максимальной нагрузкой 6 А/1300 Вт к сети 220 В 50/60 Гц. Специальный механизм «рулетка» позволяет сворачивать излишки провода.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Провода и корпус сделаны из материалов, не поддерживающих горение.
- ◆ Надёжный двухжильный провод.



### Удлинитель рулетки бытовые

		количество гнезд, шт.	длина шнура, м	максимальная нагрузка, Вт	корпус	изоляция	упаковка	
УХ6-103 /УСК-3N/2х0,75/03M/R WHITE	UL-00009854	3	3	1300	ПП пластик	ПВХ	пакет с топпером	20

## УДЛИНИТЕЛИ САДОВЫЕ НА ПЛАСТИКОВОЙ КАТУШКЕ

Удлинитель силовой на пластиковой катушке предназначен для присоединения электрических приборов и машин к электрической сети переменного тока напряжением до ~230 В номинальной частотой 50 Гц. Используется для работы на строительных площадках или дачных участках.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Рама удлинителя сделана из высокопрочной стали.
- ◆ Пластиковый корпус выполнен из материалов, не поддерживающих горение.

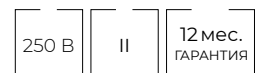
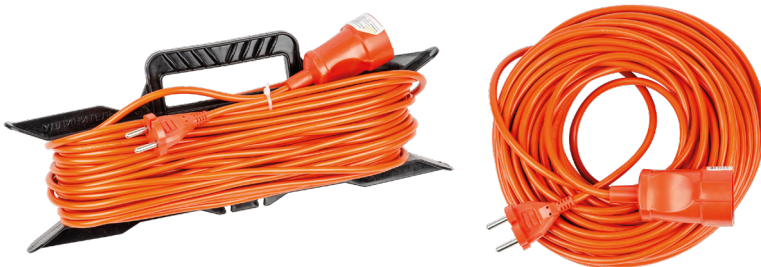


### Удлинитель серии TRAVEL

			количество гнёзд, шт.	длина шнура, м	максимальная нагрузка, Вт	корпус	изоляция	упаковка	
УХ10-004 /УСК-4N/2x1,00/20M/S ORANGE/BLACK	UL-00009856		4	20	2200	ПП пластик	ПВХ	стикер	2
УХ10-004 /УСК-4N/2x1,00/40M/S ORANGE/BLACK	UL-00009857		4	40	2200	ПП пластик	ПВХ	стикер	2

## УДЛИНИТЕЛИ СИЛОВЫЕ В БУХТЕ И НА РАМКЕ

Удлинитель силовой предназначен для присоединения электрических приборов и машин к электрической сети переменного тока напряжением до 250 В~ номинальной частотой 50/60 Гц. Используется для работы на строительных площадках или дачных участках. Удобен при работе с приборами, находящимися удаленно от стационарной розетки.



### Удлинитель силовой в бухте и на рамке

Комплектация	Сечение, мм²	м	А	макс. нагрузка, Вт	в бухте/на рамке, Вт	изоляция	упаковка	
УХ10-101 /УСК-1N/2x1,00/10M/O ORANGE		10		2200	1100	ПВХ	пакет с топпером	20
УХ10-101 /УСК-1N/2x1,00/20M/O ORANGE	2x1	20	10	2200	1100	ПВХ	пакет с топпером	10
УХ10-101 /УСК-1N/2x1,00/30M/O ORANGE		30		2200	1100	ПВХ	пакет с топпером	8
УХ316-101 /УСК-1N/3x1,50/10M/O ORANGE		10		3500	1750	ПВХ	пакет с топпером	10
УХ316-101 /УСК-1N/3x1,50/20M/O ORANGE	3x1,5	20	16	3500	1750	ПВХ	пакет с топпером	10
УХ316-101 /УСК-1N/3x1,50/30M/O ORANGE		30		3500	1750	ПВХ	пакет с топпером	8
УХ10-101 /УСК-1N/2x1,00/10M/F ORANGE		10		2200	1100	ПВХ	пакет с топпером	10
УХ10-101 /УСК-1N/2x1,00/20M/F ORANGE	2x1	20	10	2200	1100	ПВХ	пакет с топпером	10
УХ10-101 /УСК-1N/2x1,00/30M/F ORANGE		30		2200	1100	ПВХ	пакет с топпером	10



220 В II 12 мес. ГАРАНТИЯ

Удлинитель силовой в бухте и на рамке

Комплектация	Сечение, мм <sup>2</sup>	м	A	макс. нагрузка, Вт	в бухте/на рамке, Вт	изоляция	упаковка	
UG/UCK-1N/2x0,75/10M/O IP44 ORANGE UL-00009858	2x0,75	10	6	1300	650	ПВХ	пакет с топпером	15
UG/UCK-1N/2x0,75/20M/O IP44 ORANGE UL-00009859	2x0,75	20	6	1300	650	ПВХ	пакет с топпером	10
UG/UCK-1N/2x0,75/20M/F IP44 ORANGE UL-00009865	2x0,75	20	6	1300	650	ПВХ	пакет с топпером	6

**СЕТЕВЫЕ ФИЛЬТРЫ / СЕРИЯ UNIVERSAL**

Сетевые фильтры Uniel Universal служат для эффективной защиты подключенного оборудования от короткого замыкания и перегрузок, снабжены встроенным терморазмыкателем и имеют индивидуальный запатентованный дизайн.



**ПРЕИМУЩЕСТВА**

- ◆ Защита от перегрузки и от короткого замыкания.
- ◆ Защита от импульсных перенапряжений.
- ◆ Корпус и вилка из негорючего пластика.



10 A

Сетевые фильтры

кол. гнезд, шт.	длина шнура, м	макс. нагрузка, Вт	макс. рассеив. энергия, Дж	цвет корпуса	корпус	упаковка	
S-GSU5-1,5 WHITE UL-00001741	5	1,5	2200	125	белый	негорючий пластик	картон 40
S-GSU5-1,5 GREY UL-00001743	5	1,5	2200	125	серый	негорючий пластик	картон 40
S-GSU5-1,5 IVORY UL-00001742	5	1,5	2200	125	слоновая кость	негорючий пластик	картон 40
S-GSU5-3 WHITE UL-00001744	5	3	2200	125	белый	негорючий пластик	картон 40
S-GSU5-3 IVORY UL-00001745	5	3	2200	125	слоновая кость	негорючий пластик	картон 40
S-GSU5-3 GREY UL-00001746	5	3	2200	125	серый	негорючий пластик	картон 40
S-GSU5-5 WHITE UL-00001747	5	5	2200	125	белый	негорючий пластик	картон 30
S-GSU5-5 GREY UL-00001749	5	5	2200	125	серый	негорючий пластик	картон 30
S-GSU5-5 IVORY UL-00001748	5	5	2200	125	слоновая кость	негорючий пластик	картон 30



## СЕТЕВЫЕ ФИЛЬТРЫ / СЕРИЯ LUX

Сетевые фильтры Uniel Lux служат для эффективной защиты подключённого оборудования от короткого замыкания и перегрузок, снабжены встроенным терморазмыкателем и имеют индивидуальный запатентованный дизайн. Модели S-GSL5-3U имеют два порта USB для зарядки.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Защита от короткого замыкания.
- ◆ Защита от перегрузки.
- ◆ Защита от импульсных перенапряжений.
- ◆ Корпус и вилка из негорючего пластика.



### Сетевые фильтры

		кол. гнезд, шт.	длина шнура, м	макс. нагрузка, Вт	макс. рассеив. энергия, Дж	USB порт, шт	цвет корпуса	корпус	упаковка	
S-GSL5-1,5 WHITE	UL-00001750	5	1,5	2500	125	-	белый	негорючий пластик	картон	40
S-GSL5-1,5 GREY	UL-00001752	5	1,5	2500	125	-	серый	негорючий пластик	картон	40
S-GSL5-3 WHITE	UL-00001753	5	3	2500	125	-	белый	негорючий пластик	картон	40
S-GSL5-3 IVORY	UL-00001754	5	3	2500	125	-	слоновая кость	негорючий пластик	картон	40
S-GSL5-3 GREY	UL-00001755	5	3	2500	125	-	серый	негорючий пластик	картон	40

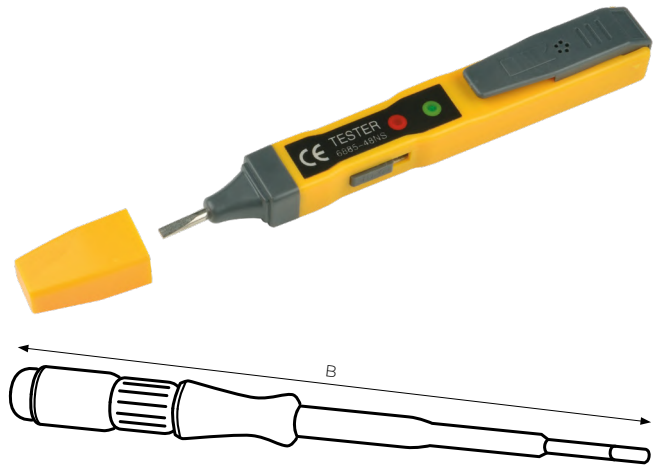


### Сетевые фильтры

		кол. гнезд, шт.	длина шнура, м	макс. нагрузка, Вт	макс. рассеив. энергия, Дж	USB порт, шт	цвет корпуса	корпус	упаковка	
S-GSL5-3U GREY	UL-00001761	4	3	2500	125	2	серый	негорючий пластик	картон	40

## ОТВЁРТКИ-ПРОБНИКИ ИНДИКАТОРНЫЕ

Устройства в виде шлицевой отвёртки предназначены для проверки элементов цепей переменного и постоянного тока в бытовых электроприборах, автотранспорте с помощью световой и/или звуковой индикации.

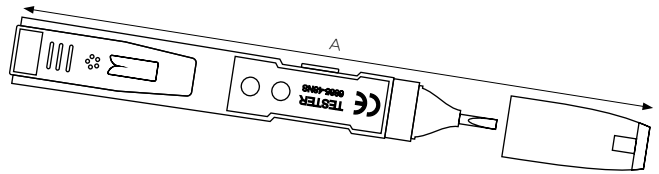


### Отвертка-пробник индикаторная UVT-M15 190/600V BLUE

- ◆ 3 режима измерения: фаза/ноль, поиск излучения, определение полярности.
- ◆ Световая индикация.
- ◆ Достаточная длина щупа для удобства работы.

12 мес.  
ГАРАНТИЯ

UVT-M15 190/600V BLUE	UL-00008481	перемен. напр. (контактный способ), В	перемен. напр. (бесконтактный способ), В	постоянное напр., В	полярность цепи, В	целостность цепи "0", МОм	(A×B), мм	
		70–250	70–600	0–250	1,5–36	0–50	∅17×185	30/600



### Отвертка-пробник индикаторная электронная UVT-E15 140/1000V YELLOW-GREY

- ◆ 3 режима измерения: фаза/ноль, поиск излучения, определение полярности.
- ◆ 2 режима индикации: световая и звуковая.
- ◆ Повышенный уровень чувствительности при бесконтактном поиске источника электромагнитного излучения.
- ◆ Компактный размер.
- ◆ Прерменное напряжение (бесконтактный способ), 70–250 В.
- ◆ Переменное напряжение (бесконтактный способ), 70–1000 В.

2×AG13

12 мес.  
ГАРАНТИЯ

UVT-E25 140/1000V YELLOW-GREY	UL-00008482	постоянное напряжение, В	полярность цепи, В	целостность цепи "0", МОм	целостность цепи "L", МОм	целостность цепи "H", МОм	(A×B×C), мм	
		0–250	1,2–36	0–5	0–50	0–100	141×18×16	10/250

## ИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛЕНТА

Изоленга Uniel представляет собой высококачественную ленту на основе ПВХ с нанесенным слоем каучукового клея, устойчивую к истиранию, воздействию влаги, щелочей, солей, кислот, УФ-лучей.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Изготовлена из первичного ПВХ.
- ◆ Не поддерживает горения.
- ◆ Устойчива к воздействию кислот и растворителей.
- ◆ Устойчива к воздействию УФ излучения.
- ◆ Семь классических цветов.



ПВХ МАТЕРИАЛ	6000 В ПРОБЫ	<45 с АДГЕЗИЯ	+70° -50°
-----------------	-----------------	------------------	--------------

				длина, м	ширина мм	толщина мм	удлинение при разрыве, %	Ø рулона, мм	упаковка		вес груп. упак., кг
UIT-135P 20/19/01 BLU	04477		синий	20	19	0,135	190	71,00	шринк	1/200	18
UIT-135P 20/19/01 BLK	04478		чёрный	20	19	0,135	190	71,00	шринк	1/200	18
UIT-135P 20/19/01 RED	04479		красный	20	19	0,135	190	71,00	шринк	1/200	18
UIT-135P 20/19/01 GRN	04480		зелёный	20	19	0,135	190	71,00	шринк	1/200	18
UIT-135P 20/19/01 WHT	04481		белый	20	19	0,135	190	71,00	шринк	1/200	18
UIT-135P 20/19/01 YEL	04482		жёлтый	20	19	0,135	190	71,00	шринк	1/200	18
UIT-135P 20/19/01 YGR	04483		жёлто-зелёный	20	19	0,135	190	71,00	шринк	1/200	18
UIT-135P 20/19/10 RED	04495		красный	20	19	0,135	190	71,00	шринк	10/20	18
UIT-135P 20/15/01 BLU	04485		синий	20	15	0,135	190	71,00	шринк	1/200	14,4
UIT-135P 20/15/01 BLK	04484		чёрный	20	15	0,135	190	71,00	шринк	1/200	14,4
UIT-135P 20/15/01 RED	04487		красный	20	15	0,135	190	71,00	шринк	1/200	14,4
UIT-135P 20/15/01 GRN	04486		зелёный	20	15	0,135	190	71,00	шринк	1/200	14,4
UIT-135P 20/15/01 WHT	04488		белый	20	15	0,135	190	71,00	шринк	1/200	14,4
UIT-135P 20/15/01 YEL	04489		жёлтый	20	15	0,135	190	71,00	шринк	1/200	14,4
UIT-135P 20/15/01 YGR	04490		жёлто-зелёный	20	15	0,135	190	71,00	шринк	1/200	14,4
UIT-135P 10/15/01 BLU	04511		синий	10	15	0,135	190	58,50	шринк	1/500	19
UIT-135P 10/15/01 BLK	04510		чёрный	10	15	0,135	190	58,50	шринк	1/500	19
UIT-135P 10/15/01 RED	04513		красный	10	15	0,135	190	58,50	шринк	1/500	19
UIT-135P 10/15/01 GRN	04512		зелёный	10	15	0,135	190	58,50	шринк	1/500	19
UIT-135P 10/15/01 WHT	04514		белый	10	15	0,135	190	58,50	шринк	1/500	19
UIT-135P 10/15/01 YEL	04515		жёлтый	10	15	0,135	190	58,50	шринк	1/500	19
UIT-135P 10/15/01 YGR	04516		жёлто-зелёный	10	15	0,135	190	58,50	шринк	1/500	19
UIT-135P 10/15/10 GRN	04519		зелёный	10	15	0,135	190	58,50	шринк	10/50	19

**Uniel Lighting Co Ltd.**

Источники света

Светильники

Электроустановочное оборудование

---

**[www.uniel.ru](http://www.uniel.ru)**

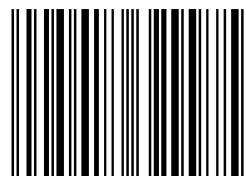
**[www.volpe.ru](http://www.volpe.ru)**

**[www.fametto.com](http://www.fametto.com)**

**тел.: +7 495 777-83-38**

**Uniel<sup>®</sup>**

Uniel №29



2 005017 329975 >

