

Светильник KEDR 3.0 100 Вт

Артикул	Световой поток, лм	Потребляемая мощность, Вт	КСС	Тцв, К	Посадочный диаметр, мм	Цена, руб
Базовая модификация - КСС тип "Д" на российских комплектующих						
LE-СКУ-32-100-4943-67X-РУС	16000	100	Д	5000	48-61	33621.00
Модификация с оптикой КСС тип "ШЗ" на российских комплектующих						
LE-СКУ-32-100-4950-67X-РУС	16000	100	ШЗ	5000	48-61	33621.00
Модификация с оптикой КСС тип "Ш" на российских комплектующих						
LE-СКУ-32-100-6499-67X-РУС	16000	100	Ш	5000	48-61	33621.00
Модификация с оптикой КСС тип "Ш"						
LE-СКУ-32-100-6499-67X	16000	100	Ш	5000	48-61	32607.00
Базовая модификация - КСС тип "Д"						
LE-СКУ-32-100-4943-67X	16000	100	Д	5000	48-61	32607.00
Модификация с оптикой КСС тип "ШЗ"						
LE-СКУ-32-100-4950-67X	16000	100	ШЗ	5000	48-61	32607.00

Характеристики

Степень защиты, IP	67
FORM_ORDER	Y
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Габаритные размеры светильника (ДхШхВ), мм	448x234x105
Цвет корпуса стандартная модификация	серый, RAL7016PE
Гарантийный срок, лет	5
Класс электробезопасности	I
Пulsации светового потока, менее %	≤5%
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Класс светораспределения	П
Коэффициент мощности	0,98
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	100 000

Опции

Цвет корпуса по RAL	LE-0894
Светодиоды с цветовой температурой "Д"	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой "Т"	LE-1097
Вторичная оптика КСС тип "Г"	LE-1090
Вторичная оптика КСС тип "К"	LE-1091
Вторичная оптика КСС тип "К1"	LE-1092
Вторичная оптика КСС тип "Л1"	LE-1093
Вторичная оптика КСС тип "Ш2"	LE-1094
Вторичная оптика КСС тип "Ш"	LE-1095
Оptionальный консольный кронштейн с регулировкой угла наклона	LE-6504
NEMA разъем	LE-3458



Светильник KEDR 3.0 100 Вт

Общая информация

KEDR 3.0 - консольные светодиодные светильники нового поколения с литым алюминиевым корпусом.

Светильники разработаны с применением инновационной технологии безреберного теплоотвода FINFREE, что позволило поднять эффективность световых приборов, с учетом всех потерь, до 160лм/Вт.

Светильники обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7мм.

Для создания необходимой световой среды светильники оснащаются вторичной оптикой, выполненной из светостабилизированного поликарбоната, разработанной специалистами компании ЛЕД-Эффект.

В светильнике предусмотрена возможность установки внешних разъемов для дистанционного управления, типа NEMA.

Светильники предназначены для монтажа на стандартные опоры уличного освещения диаметром от 48 до 61мм, так же светильники могут быть укомплектованы консольными кронштейнами с дискретной регулировкой угла наклона светильника.

Светильники по умолчанию оснащаются светодиодами холодного белого свечения (5000К), по требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды нейтрально-белого (4000К) или теплого белого (3000К) свечения.

Корпуса светильников окрашены порошковой краской, и устойчивы к воздействиям окружающей среды.

Светильники обладают высокой степенью защиты от воздействия окружающей среды - IP67.

Преимущества

- Высокая эффективность светильников более 160 лм/Вт;
- Алюминиевый литой корпус;
- Тонкий корпус, толщина всего 7мм;
- Инновационная технология отвода тепла;
- Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната;
- Вторичная оптика собственного производства КСС Ш и ШЗ;
- Легкий вес световой установки;
- Моментальное включение светильника при низких температурах;
- Простой монтаж на стандартные опоры уличного освещения, d от 48мм до 60 мм;
- Возможна установка светильника на стену при помощи кронштейна с регулировкой угла наклона;
- Степень защиты IP 67;
- Рабочий ресурс более 50 000 часов.

