

Светильник KEDR 2.0 SKU 100 Вт

Артикул	Световой поток, лм	Потребляемая мощность, Вт	КСС	Тцв, К	Посадочный диаметр, мм	Цена, руб
Модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Ш»						
LE-SKY-32-100-1665-67X	16000	100	Ш	5000	48	25016.00
Базовая модификация - КСС тип «Д»						
LE-SKY-32-100-1671-67X	16000	100	Д	5000	48	23564.00
Модификация с вторичной оптикой - КСС тип «ШЗ»						
LE-SKY-32-100-5940-67X	16000	100	ШЗ	5000	48	25016.00

Характеристики

Степень защиты, IP	67
FORM_ORDER	Y
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Габаритные размеры светильника (ДхШхВ), мм	517x247x72
Габаритные размеры упаковки (ДхШхВ), мм	525x275x80
Цвет корпуса стандартная модификация	серый, RAL9006
Вес брутто, кг	4,2
Блок аварийного питания	нет
Цветовая температура, К	5000
Управление	есть
Взрывозащита	нет
Гарантийный срок, лет	5
Класс электробезопасности	I
Пульсации 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

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 «Ш1»	LE-2349
Вторичная оптика КСС тип «Ш2»	LE-1094
Вторичная оптика КСС тип «Г»	LE-1090
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	LE-1688
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	LE-2847
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973
Светодиоды с высоким CRI	LE-1606
Расширенная гарантия на светильники	LE-5YW
NEMA разъем	LE-3458



Светильник KEDR 2.0 SKY 100 Вт

Общая информация

KEDR 2.0 SKY - консольные светодиодные светильники нового поколения.

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

Светильники серии KEDR 2.0 SKY обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7 мм.

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

Гибкая система компоновки позволяет производить светильники необходимой мощности в диапазоне от 25 Вт до 300 Вт с шагом 5 Вт на выбор заказчика.

Светильники серии KEDR 2.0 SKY предназначены для монтажа на стандартные опоры уличного освещения диаметром до 48 мм, так же могут устанавливаться на стену при помощи кронштейна с регулировкой угла наклона светильника. Светильники KEDR SKY 2.0 оснащаются консольными кронштейнами с дискретной регулировкой угла наклона.

Светильники серии KEDR 2.0 SKY 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, конструктивные элементы выполнены из нержавеющей стали и устойчивы к воздействиям окружающей среды.

Продуманная конструкция светильников позволяет производить замену источника питания без демонтажа светильников.

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

Преимущества

- Высокая эффективность светильников более 160 лм/Вт;
- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM;
- Герметичный коннектор IP67 для подключения к сети в комплекте;
- Светильники необходимой мощности от 25 Вт до 300 Вт с шагом 5 Вт;
- Тонкий корпус, всего 7 мм, легкий вес световой установки;
- Инновационная технология отвода тепла;
- Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната;
- Вторичная оптика собственного производства;
- В модификации с КСС тип «Д» - рассеиватель выполнен из прочного прозрачного поликарбоната толщиной 2 мм;
- Замена источника питания без демонтажа светильника;
- Простой монтаж на стандартные опоры уличного освещения, d до 48 мм;
- Возможна установка светильника на стену при помощи кронштейна с регулировкой угла наклона;
- Степень защиты IP 67.

