

Светильник KEDR 2.0 ССП 100 Вт

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Тцв, К	КСС	Цена, руб
Модификация с оптикой КСС тип «Г»					
LE-ССП-32-100-2905-67X	100	16000	5000	Г	21346.00
Модификация с прозрачным рассеивателем КСС тип «Д»					
LE-ССП-32-100-2952-67X	100	16000	5000	Д	21346.00

Характеристики	
Тип продукции	светильник
Высота потолков	от 9 до 20 метров
Степень защиты, IP	IP67
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264/50
Габаритные размеры (дхВ), мм	4772
Габаритные размеры упаковки (ДхШхВ), мм	380х380х100
Цвет корпуса в базовой модификации	серый, RAL9006
Вес нетто, кг	3,6
Блок аварийного питания	нет
Цветовая температура Тцв, К	5000
Управление	нет
Гарантийный срок, лет	5
Класс электробезопасности	I
Пульсации светового потока, менее %	5
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Класс светораспределения	П
Коэффициент мощности	0,95
Климатическое исполнение	УХЛ1
Срок службы, часы	100 000

Цвет корпуса по шкале RAL	RALXXXX
Цвет канта по шкале RAL	LE1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE0757
Диммируемый источник питания DALI	LE0973
Светодиоды с цветовой температурой 4000К	LE1096
Светодиоды с цветовой температурой 3000К	LE1097
Кронштейн для установки светильника на стену	LE1110



Общая информация KEDR 2.0 ССП - промышленное светодиодное освещение [<https://ledeffect.ru/product/promyshlennoe-osveshchenie/>] нового поколения. Светильники серии KEDR ССП предназначены для подвесного монтажа, для обеспечения безопасности установки светильников на корпусах предусмотрены места для установки страховочных тросов. Светильники серии KEDR 2.0 обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7 мм. При разработке серии светильников KEDR была применена инновационная технология безреберного отвода тепла «FINFREE». Данная технология позволяет наиболее эффективно отводить тепло от светодиодов и электронной начинки светильников. Светильники обладают высокой эффективностью - более 160лм/Вт. При необходимости настенной установки светильники могут быть оборудованы опциональными кронштейнами с дискретной регулировкой угла наклона. Для создания необходимой световой среды светильники серии KEDR 2.0 ССП производятся в двух модификациях: с вторичной оптикой, которая позволяет сформировать распределение светового потока - КСС типа «Г», и без вторичной оптики - КСС тип «Д». В модификации без вторичной оптики (КСС - Д) светильники оснащаются рассеивателем выполненным из прочного светостабилизированного поликарбоната толщиной 2мм. Светильники серии KEDR 2.0 по умолчанию оснащаются светодиодами холодного белого свечения (5000К), но 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

Легкий вес световой установки.
Герметичный коннектор IP67 подключения к сети в комплекте;
Высокая степень защиты от воздействия окружающей среды - IP67;
Тонкий корпус светильника, толщина всего 7 мм;
Замена источника питания без демонтажа светильника;

Возможно управление: DALI, 1-10V;

Светильники необходимой мощности от 25 Вт до 300 Вт с шагом 25 Вт;

Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната собственного производства;

Высокая эффективность, более 160 лм/Вт;

