

Серия инновационных промышленных настенных светильников KEDR 2.0.
Эффективная замена светильников с лампами ДРЛ 125-700 Вт, ДНаТ 400 Вт.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

KEDR 2.0 ССП – промышленные подвесные светодиодные светильники нового поколения. При разработке серии светильников была применена инновационная технология безреберного отвода тепла **FINFREE**. Светильники предназначены для подвесного монтажа, для обеспечения безопасности установки светильников на корпусах предусмотрены места для установки страховочных тросов. При необходимости настенной установки светильники могут быть оборудованы опциональными кронштейнами с дискретной регулировкой угла наклона. **Гибкая система компоновки позволяет производить светильники необходимой мощности в диапазоне от 25 Вт до 300 Вт на выбор заказчика.** Светильники оснащаются вторичной оптикой, выполненной из светостабилизированного поликарбоната, разработанной специалистами компании ЛЕД-Эффект. Светильники 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.

ПРЕИМУЩЕСТВА

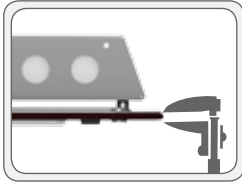
- Высокая эффективность, более 140 лм/Вт;
- Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната собственного производства;
- Светильники необходимой мощности от 25 Вт до 300 Вт с шагом 5 Вт;
- Возможно управление: DALI, 1-10В
- Замена источника питания без демонтажа светильника;
- Тонкий корпус светильника, толщина всего 7 мм;
- Высокая степень защиты от воздействия окружающей среды – IP67;
- Герметичный коннектор IP67 подключения к сети в комплекте;
- Легкий вес световой установки.

ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

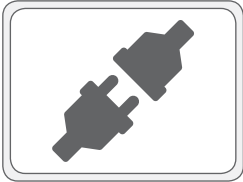
- Промышленных территорий;
- Железнодорожных перронов;
- Складских терминалов;
- Ангаров;
- Спортивных объектов;
- Помещений с высотой монтажа более 10 м.



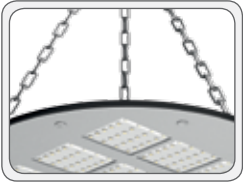
Супертонкий корпус,
толщина всего 7 мм



Замена источника питания
без демонтажа светильника



Надежные элементы
подвесного крепежа





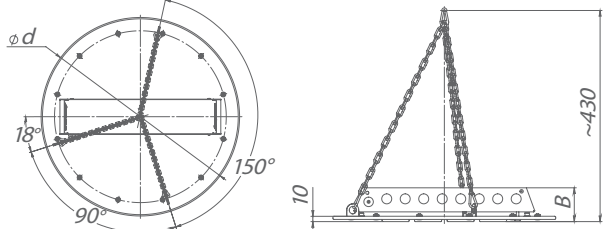


Модификация с оптикой КСС тип "Г"		100 Вт	150 Вт	200 Вт	250 Вт	300 Вт
Артикул		LE-ССП-32-100- 2905 -67X	LE-ССП-32-150- 2906 -67X	LE-ССП-32-200- 2907 -67X	LE-ССП-32-250- 2908 -67X	LE-ССП-32-300- 2909 -67X
Световой поток, (лм)	Холодный белый свет, (X)	14000 лм	21000 лм	28000 лм	35000 лм	42000 лм
	Мощность, (Вт)	100 Вт	150 Вт	200 Вт	250 Вт	300 Вт
Модификация с прозрачным рассеивателем КСС тип "Д"		100 Вт	150 Вт	200 Вт	250 Вт	300 Вт
Артикул		LE-ССП-32-100- 2952 -67X	LE-ССП-32-150- 2953 -67X	LE-ССП-32-200- 2954 -67X	LE-ССП-32-250- 2955 -67X	LE-ССП-32-300- 2956 -67X
Световой поток, (лм)	Холодный белый свет, (X)	14000 лм	21000 лм	28000 лм	35000 лм	42000 лм
	Мощность, (Вт)	100 Вт	150 Вт	200 Вт	250 Вт	300 Вт
Общая информация						
Количество светодиодов без оптики		154 шт	224 шт	294 шт	294 шт	144 шт
Количество светодиодов с доп. оптикой		48 шт	64 шт	96 шт	96 шт	96 шт
Габаритные размеры, (dxВ) мм		356x67 мм	446x67 мм	530x67 мм	595x67 мм	595x67 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДxШxВ) мм		365x365x75 мм	455x455x75 мм	535x535x75 мм	605x605x75 мм	605x605x75 мм
Вес, кг		3,6 кг	4 кг	4,7 кг	5,5 кг	5,5 кг
Класс светораспределения		П				
Напряжение питания, В / частота, Гц		175-264 В / 50 Гц				
Индекс цветопередачи, CRI		>70				
Пульсации светового потока, % менее		1%				
Коэффициент мощности		0,98				
Класс электробезопасности		I				
Класс защиты, IP		67				
Климатическое исполнение		УХЛ 1				
Температурный диапазон, С		-60 ÷ +50°С				
Срок службы, часы		50 000 часов				
Гарантийный срок, лет		3 года				

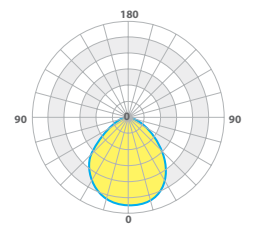
Стандартная модификация светильника: цвет корпуса темно-серый, КСС – Д, прозрачный рассеиватель, цветовая температура – X. Подвесные элементы: цепи и карабин поставляются в комплекте со светильником, длина подвесных элементов 50 см.

 – ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ БЕЗРЕБЕРНОГО ТЕПЛОТВОДА

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм



КСС ТИП «Д»



КСС ТИП «Г»

