

Серия инновационных промышленных подвесных светильников KEDR.  
Эффективная замена светильников РСП 125-700 Вт, ЖСП 400 Вт.

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

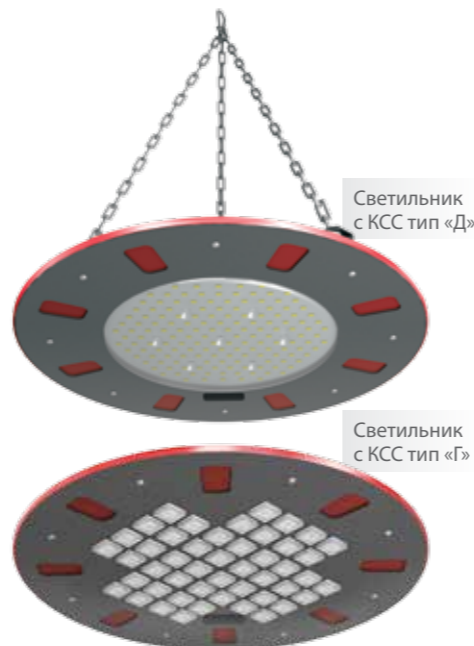
KEDR ССП – промышленные подвесные светодиодные светильники нового поколения. Светильники обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7 мм. Применена инновационная технология безреберного отвода тепла **FINFREE**. Светильники предназначены для подвесного монтажа, для обеспечения безопасности установки светильников на корпусах предусмотрены места для установки страховочных тросов. Для создания необходимой световой среды светильники могут быть оснащены вторичной оптикой. В светильники по требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды нейтрально-белого (4000К) или теплого белого (3000К) свечения. Корпуса светильников окрашиваются порошковой краской, цвет корпуса может быть выбран заказчиком по шкале RAL, конструктивные элементы выполнены из нержавеющей стали и устойчивы к воздействиям окружающей среды. Продуманная конструкция светильников позволяет производить замену источника питания без демонтажа светильников.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

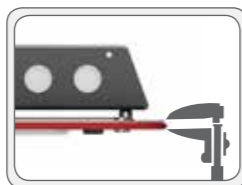
- Высокая эффективность светильников более 130 лм/Вт;
- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Экономия электроэнергии более чем в 3,5 раза по сравнению со светильниками с лампами ДРЛ 125-700 Вт;
- Тонкий корпус, толщина всего 7 мм;
- Инновационная технология отвода тепла;
- Вторичная оптика LEDIL;
- Замена источника питания без демонтажа светильника;
- Легкий вес световой установки;
- В модификации с КСС тип «Д» – рассеиватель выполнен из прочного прозрачного поликарбоната толщиной 2 мм;
- Степень защиты IP 67.

**ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ**

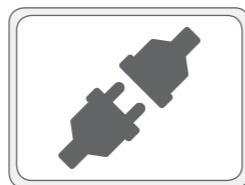
- Промышленных территорий;
- Железнодорожных перронов;
- Складских терминалов;
- Спортивных объектов;
- Помещений с высотой монтажа более 10 м.



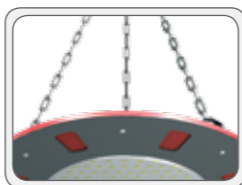
Супертонкий корпус, толщина всего 7 мм



Замена источника питания без демонтажа светильника



Надежные элементы подвесного крепежа



Базовая модификация – КСС тип "Д"	100 Вт	140 Вт	180 Вт	260 Вт	300 Вт
Артикул	LE-ССП-32-100-1081-67X	LE-ССП-32-140-1082-67X	LE-ССП-32-180-1083-67X	–	–
Световой поток, (лм) Холодный белый свет, (X)	13250 лм	18140 лм	23300 лм	–	–
Мощность, (Вт)	95 Вт	140 Вт	180 Вт	–	–
Модификация с оптикой – КСС тип "Г"	100 Вт	140 Вт	200 Вт	260 Вт	300 Вт
Артикул	LE-ССП-32-100-1086-67X	LE-ССП-32-140-1087-67X	LE-ССП-32-200-1088-67X	LE-ССП-32-250-1279-67X	LE-ССП-32-300-1280-67X
Световой поток, (лм) Холодный белый свет, (X)	13640 лм	17760 лм	27120 лм	35000 лм	40000 лм
Мощность, (Вт)	100 Вт	140 Вт	200 Вт	260 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, (дхв) мм	355x65 мм	445x65 мм	530x65 мм	595x71,5 мм	595x71,5 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	370x370x80 мм	456x456x80 мм	540x540x80 мм	600x600x80 мм	600x600x80 мм
Вес, кг	3,7 кг	4,1 кг	4,9 кг	4,9 кг	4,9 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.

**FINFREE** – ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ БЕЗРЕБЕРНОГО ТЕПЛОТВОДА  
ТЕХНОЛОГИЯ БЕЗРЕБЕРНОГО ТЕПЛОТВОДА

