

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

**ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

KEDR СБУ 2.0 – настенные светодиодные светильники нового поколения. Светильники предназначены для настенного монтажа при помощи кронштейна с дискретной регулировкой угла наклона светильника. Светильники разработаны с применением инновационной технологии безреберного теплоотвода **FINFREE**. 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), 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. Цвет корпуса может быть выбран заказчиком по шкале RAL.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

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

**ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ**

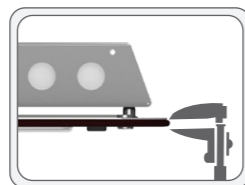
- Промышленных территорий;
- Парковок;
- Железнодорожных перронов;
- Складских терминалов
- Цехов;
- Помещений с высотой потолков более 10 м.



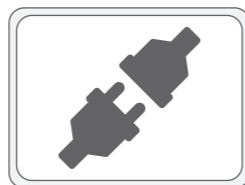
Светильник с КСС тип «Д»

Светильник с КСС тип «Г»

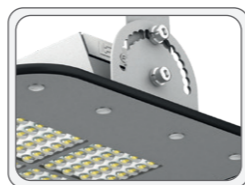
Супертонкий корпус, толщина всего 7 мм



Замена источника питания без демонтажа светильника



Регулировка угла наклона светильника




Базовая модификация – КСС тип "Д"		50 Вт	75 Вт	100 Вт	125 Вт	150 Вт	200 Вт	270 Вт
Артикул		LE-СБУ-32-050-1995-67X	LE-СБУ-32-075-1996-67X	LE-СБУ-32-100-1997-67X	LE-СБУ-32-125-4330-67X	LE-СБУ-32-150-1998-67X	LE-СБУ-32-200-1999-67X	LE-СБУ-32-270-2000-67X
Световой поток, лм	Холодный белый свет, (X)	7000 лм	10500 лм	14000 лм	17500 лм	21000 лм	28000 лм	37800 лм
Модификация с оптикой КСС тип "Г"		50 Вт	75 Вт	100 Вт	125 Вт	150 Вт	200 Вт	270 Вт
Артикул		LE-СБУ-32-050-2001-67X	LE-СБУ-32-075-2002-67X	LE-СБУ-32-100-2003-67X	LE-СБУ-32-125-4331-67X	LE-СБУ-32-150-2004-67X	LE-СБУ-32-200-2005-67X	LE-СБУ-32-270-2006-67X
Световой поток, лм	Холодный белый свет, (X)	7000 лм	10500 лм	14000 лм	17500 лм	21000 лм	28000 лм	37800 лм
Общая информация								
Мощность, Вт		50 Вт	75 Вт	100 Вт	125 Вт	150 Вт	200 Вт	270 Вт
Количество светодиодов без оптики		144 шт	144 шт	192 шт	240 шт	288 шт	360 шт	576 шт
Количество светодиодов с доп. оптикой		144 шт	144 шт	192 шт	240 шт	288 шт	360 шт	576 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм		362x247x155 мм	362x247x155 мм	390x247x155 мм	475x247x155 мм	497x247x155 мм	477x327x200 мм	657x372x215 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм		525x275x80 мм	525x275x80 мм	525x275x80 мм	525x275x80 мм	610x310x100 мм	620x430x100 мм	660x395x130 мм
Вес нетто, кг		2,8 кг	2,8 кг	3 кг	3,2 кг	3,8 кг	5 кг	6,3 кг
Вес брутто, кг		3,1 кг	3,1 кг	3,3 кг	3,5 кг	4,3 кг	5,6 кг	6,9 кг
Класс светораспределения		П						
Напряжение питания, В / частота, Гц		175-264 В / 50 Гц						
Индекс цветопередачи, CRI		>70						
Пульсации светового потока, % менее		≤5%						
Коэффициент мощности		0,98						
Класс электробезопасности		I						
Степень 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, цветовая температура – X.

**FINFREE** – ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ БЕЗРЕБЕРНОГО ТЕПЛОТВОДА

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм	КСС ТИП «Д»	КСС ТИП «Г»

ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСТЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ