

# KEDR 2.0

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# KEDR 2.0 СБУ 270 Вт

<b>Базовая модификация - КСС тип «Д»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-270-2000-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	43200 лм
<b>Модификация с оптикой КСС тип «Г»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-270-2006-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	43200 лм
<b>Мощность, Вт</b>	
	270 Вт
<b>Стандартная модификация</b>	
Цвет корпуса	серый, RAL9006

<b>Общая информация</b>	
Мощность, Вт	270 Вт
Количество светодиодов без оптики, шт	576 шт
Количество светодиодов с доп.оптикой, шт	576 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	657х372х215 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	660х395х130 мм
Вес нетто, кг	6,3 кг
Вес брутто, кг	6,9 кг
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	1
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок	3 года
<b>Цветовые температуры</b>	
Холодный белый свет, (X)	<b>5000K</b>

<b>Опции</b>	
Вторичная оптика КСС тип «К» 10-15°	<b>LE-1091</b>
Вторичная оптика КСС тип «К1» 25-30°	<b>LE-1092</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш»	<b>LE-1095</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш1» 108+151°	<b>LE-2349</b>
Вторичная оптика КСС тип «Л1» 126+126°	<b>LE-1093</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	<b>LE-1688</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	<b>LE-2847</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	<b>LE-1096</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	<b>LE-1097</b>
Выносной источник питания	<b>LE-1025</b>
Цвет корпуса по шкале RAL	<b>LE-0894</b>
Цвет канта по шкале RAL	<b>LE-1441</b>
Диммируемый источник питания 1-10В	<b>LE-0757</b>
Диммируемый источник питания DALI	<b>LE-0973</b>
Светодиоды с высоким CRI	<b>LE-1606</b>



# KEDR 2.0 СБУ 270 Вт

## Общая информация

**KEDR СБУ 2.0** - настенные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 предназначены для настенного монтажа при помощи кронштейна с дискретной регулировкой угла наклона светильника.

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 СБУ 2.0 обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7мм.

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 25Вт до 300Вт, на выбор заказчика.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 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.

Возможна установка опциональных источников питания с возможностью диммирования.

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

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

## Преимущества

- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Высокая эффективность, более 160 лм/Вт;
- Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната собственного производства;
- 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.



# KEDR 2.0 СБУ 200 Вт

<b>Базовая модификация - КСС тип «Д»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-200-1999-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	32000 лм
<b>Модификация с оптикой КСС тип «Г»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-200-2005-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	32000 лм
<b>Мощность, Вт</b>	
	200 Вт
<b>Стандартная модификация</b>	
Цвет корпуса	серый, RAL9006

<b>Общая информация</b>	
Мощность, Вт	200 Вт
Количество светодиодов без оптики, шт	360 шт
Количество светодиодов с доп.оптикой, шт	360 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	532x372x215 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	620x430x100 мм
Вес нетто, кг	5 кг
Вес брутто, кг	5,5 кг
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	1
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок	3 года
<b>Цветовые температуры</b>	
Холодный белый свет, (X)	<b>5000K</b>

<b>Опции</b>	
Вторичная оптика КСС тип «К» 10-15°	<b>LE-1091</b>
Вторичная оптика КСС тип «К1» 25-30°	<b>LE-1092</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш»	<b>LE-1095</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш1» 108+151°	<b>LE-2349</b>
Вторичная оптика КСС тип «Л1» 126+126°	<b>LE-1093</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	<b>LE-1688</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	<b>LE-2847</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	<b>LE-1096</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	<b>LE-1097</b>
Выносной источник питания	<b>LE-1025</b>
Цвет корпуса по шкале RAL	<b>LE-0894</b>
Цвет канта по шкале RAL	<b>LE-1441</b>
Диммируемый источник питания 1-10В	<b>LE-0757</b>
Диммируемый источник питания DALI	<b>LE-0973</b>
Светодиоды с высоким CRI	<b>LE-1606</b>



# KEDR 2.0 СБУ 200 Вт

## Общая информация

**KEDR СБУ 2.0** - настенные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 предназначены для настенного монтажа при помощи кронштейна с дискретной регулировкой угла наклона светильника.

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 СБУ 2.0 обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7мм.

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 25Вт до 300Вт, на выбор заказчика.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 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.

Возможна установка опциональных источников питания с возможностью диммирования.

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

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

## Преимущества

- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Высокая эффективность, более 160 лм/Вт;
- Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната собственного производства;
- 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.



# KEDR 2.0 СБУ 150 Вт

<b>Базовая модификация - КСС тип «Д»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-150-1998-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	24000 лм
<b>Модификация с оптикой КСС тип «Г»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-150-2004-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	24000 лм
<b>Мощность, Вт</b>	
	150 Вт
<b>Стандартная модификация</b>	
Цвет корпуса	серый, RAL9006

<b>Общая информация</b>	
Мощность, Вт	150 Вт
Количество светодиодов без оптики, шт	288 шт
Количество светодиодов с доп.оптикой, шт	288 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	511x250x155 мм
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	610x310x100 мм
Вес нетто, кг	3,8 кг
Вес брутто, кг	4,3 кг
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока	
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок	3 года
<b>Цветовые температуры</b>	
Холодный белый свет, (X)	<b>5000K</b>

<b>Опции</b>	
Вторичная оптика КСС тип «К» 10-15°	<b>LE-1091</b>
Вторичная оптика КСС тип «К1» 25-30°	<b>LE-1092</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш»	<b>LE-1095</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш1» 108+151°	<b>LE-2349</b>
Вторичная оптика КСС тип «Л1» 126+126°	<b>LE-1093</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	<b>LE-1688</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	<b>LE-2847</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	<b>LE-1096</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	<b>LE-1097</b>
Выносной источник питания	<b>LE-1025</b>
Цвет корпуса по шкале RAL	<b>LE-0894</b>
Цвет канта по шкале RAL	<b>LE-1441</b>
Диммируемый источник питания 1-10В	<b>LE-0757</b>
Диммируемый источник питания DALI	<b>LE-0973</b>
Светодиоды с высоким CRI	<b>LE-1606</b>



# KEDR 2.0 СБУ 150 Вт

## Общая информация

**KEDR СБУ 2.0** - настенные светодиодные светильники для промышленного освещения нового поколения.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 предназначены для настенного монтажа при помощи кронштейна с дискретной регулировкой угла наклона светильника.

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 СБУ 2.0 обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7мм.

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 25Вт до 300Вт, на выбор заказчика.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 по умолчанию оснащаются светодиодами холодного белого свечения (5000K), по требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды нейтрально-белого (4000K) или теплого белого (3000K) 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.

Возможна установка опциональных источников питания с возможностью диммирования.

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

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

## Преимущества

- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Высокая эффективность, более 160 лм/Вт;
- Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната собственного производства;
- 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.



# KEDR 2.0 СБУ 125 Вт

<b>Базовая модификация - КСС тип «Д»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-125-4330-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	20000 лм
<b>Модификация с оптикой КСС тип «Г»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-125-4331-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	20000 лм
<b>Мощность, Вт</b>	
	125 Вт
<b>Стандартная модификация</b>	
Цвет корпуса	серый, RAL9006

<b>Общая информация</b>	
Мощность, Вт	125 Вт
Количество светодиодов без оптики, шт	192 шт
Количество светодиодов с доп.оптикой, шт	192 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	511x250x155 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	610x310x100 мм
Вес нетто, кг	3,8 кг
Вес брутто, кг	4,3 кг
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	1
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок	3 года
<b>Цветовые температуры</b>	
Холодный белый свет, (X)	<b>5000K</b>

<b>Опции</b>	
Вторичная оптика КСС тип «К» 10-15°	<b>LE-1091</b>
Вторичная оптика КСС тип «К1» 25-30°	<b>LE-1092</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш»	<b>LE-1095</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш1» 108+151°	<b>LE-2349</b>
Вторичная оптика КСС тип «Л1» 126+126°	<b>LE-1093</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	<b>LE-1688</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	<b>LE-2847</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	<b>LE-1096</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	<b>LE-1097</b>
Выносной источник питания	<b>LE-1025</b>
Цвет корпуса по шкале RAL	<b>LE-0894</b>
Цвет канта по шкале RAL	<b>LE-1441</b>
Диммируемый источник питания 1-10В	<b>LE-0757</b>
Диммируемый источник питания DALI	<b>LE-0973</b>
Светодиоды с высоким CRI	<b>LE-1606</b>





# KEDR 2.0 СБУ 125 Вт

## Общая информация

**KEDR СБУ 2.0** - настенные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 предназначены для настенного монтажа при помощи кронштейна с дискретной регулировкой угла наклона светильника.

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 СБУ 2.0 обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7мм.

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 25Вт до 300Вт, на выбор заказчика.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 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.

Возможна установка опциональных источников питания с возможностью диммирования.

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

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

## Преимущества

- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Высокая эффективность, более 160 лм/Вт;
- Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната собственного производства;
- 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.



# KEDR 2.0 СБУ 100 Вт

<b>Базовая модификация - КСС тип «Д»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-100-1997-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	16000 лм
<b>Модификация с оптикой КСС тип «Г»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-100-2003-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	16000 лм
<b>Мощность, Вт</b>	
	100 Вт
<b>Стандартная модификация</b>	
Цвет корпуса	серый, RAL9006

<b>Общая информация</b>	
Мощность, Вт	100 Вт
Количество светодиодов без оптики, шт	192 шт
Количество светодиодов с доп.оптикой, шт	192 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	390x250x155 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	525x270x80 мм
Вес нетто, кг	3 кг
Вес брутто, кг	3,3 кг
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	1
Коэффициент мощности, более	0,9
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок	3 года
<b>Цветовые температуры</b>	
Холодный белый свет, (X)	<b>5000K</b>

<b>Опции</b>	
Вторичная оптика КСС тип «К» 10-15°	<b>LE-1091</b>
Вторичная оптика КСС тип «К1» 25-30°	<b>LE-1092</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш»	<b>LE-1095</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш1» 108+151°	<b>LE-2349</b>
Вторичная оптика КСС тип «Л1» 126+126°	<b>LE-1093</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	<b>LE-1688</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	<b>LE-2847</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	<b>LE-1096</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	<b>LE-1097</b>
Выносной источник питания	<b>LE-1025</b>
Цвет корпуса по шкале RAL	<b>LE-0894</b>
Цвет канта по шкале RAL	<b>LE-1441</b>
Диммируемый источник питания 1-10В	<b>LE-0757</b>
Диммируемый источник питания DALI	<b>LE-0973</b>
Светодиоды с высоким CRI	<b>LE-1606</b>



# KEDR 2.0 СБУ 100 Вт

## Общая информация

**KEDR СБУ 2.0** - настенные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 предназначены для настенного монтажа при помощи кронштейна с дискретной регулировкой угла наклона светильника.

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 СБУ 2.0 обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7мм.

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 25Вт до 300Вт, на выбор заказчика.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 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.

Возможна установка опциональных источников питания с возможностью диммирования.

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

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

## Преимущества

- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Высокая эффективность, более 160 лм/Вт;
- Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната собственного производства;
- 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.



# KEDR 2.0 СБУ 75 Вт

<b>Базовая модификация - КСС тип «Д»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-075-1996-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	12000 лм
<b>Модификация с оптикой КСС тип «Г»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-075-2002-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	12000 лм
<b>Мощность, Вт</b>	
	75 Вт
<b>Стандартная модификация</b>	
Цвет корпуса	серый, RAL9006

<b>Общая информация</b>	
Мощность, Вт	75 Вт
Количество светодиодов без оптики, шт	144 шт
Количество светодиодов с доп.оптикой, шт	144 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	362x247x155 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	525x275x80 мм
Вес нетто, кг	2,8 кг
Вес брутто, кг	3,1 кг
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	1
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок	3 года
<b>Цветовые температуры</b>	
Холодный белый свет, (X)	<b>5000K</b>

<b>Опции</b>	
Вторичная оптика КСС тип «К» 10-15°	<b>LE-1091</b>
Вторичная оптика КСС тип «К1» 25-30°	<b>LE-1092</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш»	<b>LE-1095</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш1» 108+151°	<b>LE-2349</b>
Вторичная оптика КСС тип «Л1» 126+126°	<b>LE-1093</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	<b>LE-1688</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	<b>LE-2847</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	<b>LE-1096</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	<b>LE-1097</b>
Выносной источник питания	<b>LE-1025</b>
Цвет корпуса по шкале RAL	<b>LE-0894</b>
Цвет канта по шкале RAL	<b>LE-1441</b>
Диммируемый источник питания 1-10В	<b>LE-0757</b>
Диммируемый источник питания DALI	<b>LE-0973</b>
Светодиоды с высоким CRI	<b>LE-1606</b>



# KEDR 2.0 СБУ 75 Вт

## Общая информация

**KEDR СБУ 2.0** - настенные промышленные LED лампы для освещения, нового поколения.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 предназначены для настенного монтажа при помощи кронштейна с дискретной регулировкой угла наклона светильника.

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 СБУ 2.0 обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7мм.

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 25Вт до 300Вт, на выбор заказчика.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 по умолчанию оснащаются светодиодами холодного белого свечения (5000K), по требованию заказчика могут устанавливаться светодиоды нейтрально-белого (4000K) или теплого белого (3000K) 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.

Возможна установка опциональных источников питания с возможностью диммирования.

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

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

## Преимущества

- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Высокая эффективность, более 160 лм/Вт;
- Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната собственного производства;
- 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.



# KEDR 2.0 СБУ 50 Вт

<b>Базовая модификация - КСС тип «Д»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-050-1995-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	8000 лм
<b>Модификация с оптикой КСС тип «Г»</b>	
Артикул	LE-СБУ-32-050-2001-67X
<b>Световой поток, лм</b>	
Холодный белый свет - X (5000K)	8000 лм
<b>Мощность, Вт</b>	
	50 Вт
<b>Стандартная модификация</b>	
Цвет корпуса	серый, RAL9006

<b>Общая информация</b>	
Мощность, Вт	50 Вт
Количество светодиодов без оптики, шт	144 шт
Количество светодиодов с доп.оптикой, шт	144 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	362x247x155 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	525x275x80 мм
Вес нетто, кг	2,8 кг
Вес брутто, кг	3,1 кг
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Класс светораспределения	П
Индекс цветопередачи, CRI	>70
Пульсации светового потока, % менее	1
Коэффициент мощности, более	0,98
Класс электробезопасности	I
Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	67
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Температурный диапазон, С°	-60 - +50°С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок	3 года
<b>Цветовые температуры</b>	
Холодный белый свет, (X)	<b>5000K</b>

<b>Опции</b>	
Вторичная оптика КСС тип «К» 10-15°	<b>LE-1091</b>
Вторичная оптика КСС тип «К1» 25-30°	<b>LE-1092</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш»	<b>LE-1095</b>
Вторичная оптика КСС тип «Ш1» 108+151°	<b>LE-2349</b>
Вторичная оптика КСС тип «Л1» 126+126°	<b>LE-1093</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	<b>LE-1688</b>
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	<b>LE-2847</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	<b>LE-1096</b>
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	<b>LE-1097</b>
Выносной источник питания	<b>LE-1025</b>
Цвет корпуса по шкале RAL	<b>LE-0894</b>
Цвет канта по шкале RAL	<b>LE-1441</b>
Диммируемый источник питания 1-10В	<b>LE-0757</b>
Диммируемый источник питания DALI	<b>LE-0973</b>
Светодиоды с высоким CRI	<b>LE-1606</b>



# KEDR 2.0 СБУ 50 Вт

## Общая информация

**KEDR СБУ 2.0** - настенные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 предназначены для настенного монтажа при помощи кронштейна с дискретной регулировкой угла наклона светильника.

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 СБУ 2.0 обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7мм.

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 25Вт до 300Вт, на выбор заказчика.

Светильники серии KEDR СБУ 2.0 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.

Возможна установка опциональных источников питания с возможностью диммирования.

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

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

## Преимущества

- Светодиоды фирмы NICHIA, OSRAM, CREE;
- Высокая эффективность, более 160 лм/Вт;
- Вторичная оптика из светостабилизированного поликарбоната собственного производства;
- 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.



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	