

KEDR

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

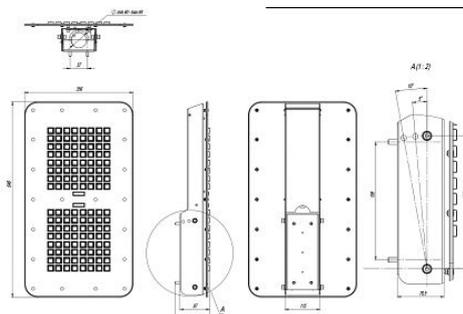
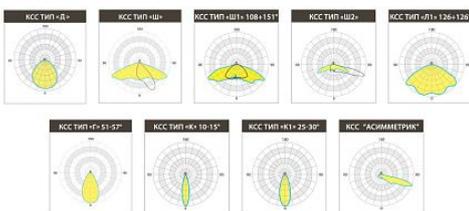
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль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

KEDR SKY 270 Вт

Модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Ш»	
Артикул	LE-SKY-32-270-1301-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	33500 лм
Мощность, Вт	270 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	темно-серый, RAL7016
КСС	тип Ш
Цветовая температура	тип X

Общая информация	
Количество светодиодов с доп оптикой	192 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	646x356x112 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	655x420x120 мм
Вес нетто, кг	6,5 кг
Вес брутто, кг	7,3 кг
Напряжение питания, В/частота, Гц	175-264В/50 Гц
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, лет	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (X)	5000K

Опции	
Вторичная оптика КСС тип «К»	LE-1091
Вторичная оптика КСС тип «К1»	LE-1092
Вторичная оптика КСС тип «Л1»	LE-1093
Вторичная оптика КСС тип «Ш1»	LE-2349
Вторичная оптика КСС тип «Ш2»	LE-1094
Вторичная оптика КСС тип «Г»	LE-1090
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	LE-1688
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	LE-2847
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973
Светодиоды с высоким CRI	LE-1606
Расширенная гарантия на светильники	LE-5YW



KEDR SKY 200 Вт

Базовая модификация - КСС тип «Д»	
Артикул	LE-SKY-32-180-1064-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	24850 лм
Модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Ш»	
Артикул	LE-SKY-32-200-1047-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	25700 лм
Мощность, Вт	
	200 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	темно-серый, RAL7016
КСС	тип Ш либо тип Д
Цветовая температура	тип X

Общая информация	
Количество светодиодов без оптики	294 шт
Количество светодиодов с доп оптикой	96 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	611x346x86 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	635x420x100 мм
Вес нетто, кг	5,4 кг
Вес брутто, кг	6,2 кг
Напряжение питания, В/частота, Гц	175-264В/50 Гц
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, лет	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (X)	5000K

Опции	
Вторичная оптика КСС тип «К»	LE-1091
Вторичная оптика КСС тип «К1»	LE-1092
Вторичная оптика КСС тип «Л1»	LE-1093
Вторичная оптика КСС тип «Ш1»	LE-2349
Вторичная оптика КСС тип «Ш2»	LE-1094
Вторичная оптика КСС тип «Г»	LE-1090
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	LE-1688
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	LE-2847
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973
Светодиоды с высоким CRI	LE-1606
Расширенная гарантия на светильники	LE-5YW



KEDR SKY 200 Вт



KEDR SKY 150 Вт

Базовая модификация - КСС тип «Д»

Артикул LE-SKY-32-140-1063-67X

Световой поток, лм

Холодный белый свет - X (5000K) 18460 лм

Модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Ш»

Артикул LE-SKY-32-150-1067-67X

Световой поток, лм

Холодный белый свет - X (5000K) 18800 лм

Мощность, Вт

150 Вт

Стандартная модификация

Цвет корпуса темно-серый, RAL7016

КСС тип Ш либо тип Д

Цветовая температура тип X

Общая информация

Количество светодиодов без оптики 224 шт

Количество светодиодов с доп оптикой 72 шт

Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм 580x263x86 мм

Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм 615x300x100 мм

Вес нетто, кг 4,7 кг

Вес брутто, кг 5,2 кг

Напряжение питания, В/частота, Гц 175-264В/50 Гц

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, лет 3 года

Цветовые температуры

Холодный белый свет, (X) **5000K**

Опции

Вторичная оптика КСС тип «К» **LE-1091**

Вторичная оптика КСС тип «К1» **LE-1092**

Вторичная оптика КСС тип «Л1» **LE-1093**

Вторичная оптика КСС тип «Ш1» **LE-2349**

Вторичная оптика КСС тип «Ш2» **LE-1094**

Вторичная оптика КСС тип «Г» **LE-1090**

Вторичная оптика КСС «Асимметричная» **LE-1688**

Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1» **LE-2847**

Светодиоды с цветовой температурой «Д» **LE-1096**

Светодиоды с цветовой температурой «Т» **LE-1097**

Выносной источник питания **LE-1025**

Цвет корпуса по шкале RAL **LE-0894**

Цвет канта по шкале RAL **LE-1441**

Диммируемый источник питания 1-10В **LE-0757**

Диммируемый источник питания DALI **LE-0973**

Светодиоды с высоким CRI **LE-1606**

Расширенная гарантия на светильники **LE-5YW**



KEDR SKY 150 Вт



KEDR SKY 100 Вт

Базовая модификация - КСС тип «Д»	
Артикул	LE-SKY-32-095-1062-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	13250 лм
Модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Ш»	
Артикул	LE-SKY-32-100-1059-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	12150 лм
Мощность, Вт	
	100 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	темно-серый, RAL7016
КСС	тип Ш либо тип Д
Цветовая температура	тип X

Общая информация	
Количество светодиодов без оптики	154 шт
Количество светодиодов с доп оптикой	48 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	481x262x86 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	490x300x100 мм
Вес нетто, кг	3,7 кг
Вес брутто, кг	4 кг
Напряжение питания, В/частота, Гц	175-264В/50 Гц
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, лет	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (X)	5000K

Опции	
Вторичная оптика КСС тип «К»	LE-1091
Вторичная оптика КСС тип «К1»	LE-1092
Вторичная оптика КСС тип «Л1»	LE-1093
Вторичная оптика КСС тип «Ш1»	LE-2349
Вторичная оптика КСС тип «Ш2»	LE-1094
Вторичная оптика КСС тип «Г»	LE-1090
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	LE-1688
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	LE-2847
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973
Светодиоды с высоким CRI	LE-1606
Расширенная гарантия на светильники	LE-5YW



KEDR SKY 100 Вт



KEDR SKY 75 Вт

Базовая модификация - КСС тип «Д»	
Артикул	LE-SKY-32-075-1061-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	10100 лм
Модификация с вторичной оптикой - КСС тип «Ш»	
Артикул	LE-SKY-32-075-1066-67X
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - X (5000K)	10000 лм
Мощность, Вт	
	75 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	темно-серый, RAL7016
КСС	тип Ш либо тип Д
Цветовая температура	тип X

Общая информация	
Количество светодиодов без оптики	119 шт
Количество светодиодов с доп оптикой	36 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	481x235x86 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	490x300x100 мм
Вес нетто, кг	3,6 кг
Вес брутто, кг	4 кг
Напряжение питания, В/частота, Гц	175-264В/50 Гц
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, лет	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (X)	5000K

Опции	
Вторичная оптика КСС тип «К»	LE-1091
Вторичная оптика КСС тип «К1»	LE-1092
Вторичная оптика КСС тип «Л1»	LE-1093
Вторичная оптика КСС тип «Ш1»	LE-2349
Вторичная оптика КСС тип «Ш2»	LE-1094
Вторичная оптика КСС тип «Г»	LE-1090
Вторичная оптика КСС «Асимметричная»	LE-1688
Вторичная оптика КСС «Асимметричная 1»	LE-2847
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973
Светодиоды с высоким CRI	LE-1606
Расширенная гарантия на светильники	LE-5YW



KEDR SKY 75 Вт



KEDR SKY 50 Вт

Базовая модификация - КСС тип «Д»

Артикул LE-SKY-32-050-1060-67X

Световой поток, лм

Холодный белый свет - X (5000K) 6600 лм

Мощность, Вт 50 Вт

Стандартная модификация

Цвет корпуса темно-серый, RAL7016

КСС тип Д

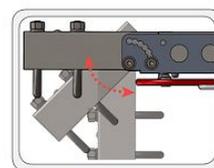
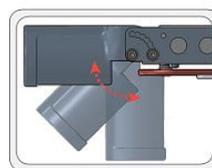
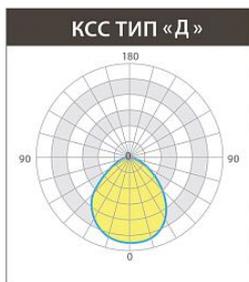
Цветовая температура тип X

Общая информация

Количество светодиодов без оптики	77 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	400x235x86 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	490x300x100 мм
Вес нетто, кг	2,8 кг
Вес брутто, кг	3,1 кг
Напряжение питания, В/частота, Гц	175-264В/50 Гц
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, лет	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (X)	5000K

Опции

Светодиоды с цветовой температурой «Д»	LE-1096
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	LE-1097
Выносной источник питания	LE-1025
Цвет корпуса по шкале RAL	LE-0894
Цвет канта по шкале RAL	LE-1441
Диммируемый источник питания 1-10В	LE-0757
Диммируемый источник питания DALI	LE-0973
Светодиоды с высоким CRI	LE-1606
Расширенная гарантия на светильники	LE-5YW



KEDR SKY

Общая информация

KEDR SKY - консольные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии KEDR 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» – в светильниках устанавливаются радиаторы из специально подобранной композиции теплопроводящих материалов. Данная технология позволяет наиболее эффективно отводить тепло от светодиодов и электронной начинки светильников – аналогов такой технологии нет.

Новая технология теплоотвода позволила поднять эффективность световых приборов в целом (с учетом всех возможных потерь) до 130 лм/Вт.

Светильники серии KEDR предназначены для монтажа на стандартные опоры уличного освещения диаметром до 48 мм, так же могут устанавливаться на стену при помощи кронштейна с регулировкой угла наклона светильника.

Светильники KEDR SKY оснащаются консольными кронштейнами с дискретной регулировкой угла наклона.

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

Корпуса светильников окрашиваются порошковой краской, конструктивные элементы выполнены из нержавеющей стали и устойчивы к воздействиям окружающей среды.

Материал рассеивателя в модификации с КСС «Д» - оптический поликарбонат.

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

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

Преимущества

- Высокая эффективность светильников более 125 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;
- В модификации с КСС тип «Д» - рассеиватель выполнен из прочного прозрачного поликарбоната толщиной 2 мм;
- Простой монтаж на стандартные опоры уличного освещения, d до 48 мм;
- Возможна установка светильника на стену при помощи кронштейна с регулировкой угла наклона;
- Степень защиты IP 67.

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