

Серия инновационных светильников ЗЕНИТ.

Эффективная замена прожекторов с лампами до 2000 Вт.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Светильники серии ЗЕНИТ предназначены для настенного монтажа либо для монтажа на высотные опоры. В светильниках серии Зенит применена инновационная технология безреберного отвода тепла **FINFREE** – в светильниках устанавливаются радиаторы из специально подобранной композиции теплопроводящих материалов. Светильники ЗЕНИТ оснащаются надежными кронштейнами с дискретной регулировкой угла наклона светильника. Корпуса светильников и конструктивные элементы окрашены порошковой краской и устойчивы к воздействиям окружающей среды. Для создания необходимой световой среды светильники серии ЗЕНИТ оснащаются вторичной оптикой, которая позволяет сформировать потребителю распределение светового потока: КСС типа "Г", "К", "К1". Светильники оснащаются выносными источниками питания, выполненными в герметичном металлическом шкафу, источники могут быть удалены от светильника на расстояние до 50 м.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая эффективность светильников более 130 лм/Вт;
- Выбор качественной вторичной оптики;
- Светодиоды фирмы NICHIA (Япония);
- Тонкий корпус, толщина всего 7 мм;
- Инновационная технология отвода тепла;
- Выносной источник питания;
- Легкий вес световой установки;
- Моментальное включение светильника при низких температурах;
- Простой монтаж;
- Не требует специального обслуживания;
- Не требует специальной утилизации;
- Степень защиты IP 67;
- Рабочий ресурс более 50 000 часов.

ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ

- Спортивных объектов;
- Горнолыжных склонов;
- Обширных пространств;
- Аэропортов;
- Промышленных объектов;
- Карьерных выработок;
- Железнодорожных путей и развязок;
- Ангаров.



Светильники оснащаются выносным источником питания



Предусмотрена регулировка угла наклона светильника



Модификация – КСС тип «К1»	900 Вт	600 Вт
Артикул	LE-СБУ-35-900-1378-67X	LE-СБУ-35-600-1779-67X
Световой поток, лм	106500 лм	80000 лм
Мощность, Вт	900 Вт	600 Вт
Общая информация		
Количество светодиодов, шт	432 шт	288 шт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	750x750x180 мм	616x616x199 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	900x760x280 мм	900x760x280 мм
Габаритные размеры ВИП, (ДхШхВ) мм	600x415x160 мм	600x415x160 мм
Габаритные размеры упаковки ВИП, (ДхШхВ) мм	650x430x170 мм	650x430x170 мм
Вес светильника нетто, кг	22 кг	16,7 кг
Вес светильника брутто, кг	39 кг	34 кг
Вес ВИПа нетто, кг	18 кг	18 кг
Вес ВИПа брутто, кг	27 кг	27 кг
Класс светораспределения	П	
Кривая силы света	КСС К1	
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264 В / 50 Гц	
Индекс цветопередачи, CRI	>70	
Пульсации светового потока, % менее	1%	
Коэффициент мощности	98%	
Класс электробезопасности	I	
Степень защиты, IP	67	
Климатическое исполнение	УХЛ 1	
Температурный диапазон, С	-45 ÷ +50°С	
Срок службы, часы	50 000 часов	
Гарантийный срок, лет	3 года	

Стандартная модификация светильника: цвет корпуса темно-серый, КСС – К1, цветовая температура – X.

FINFREE – ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ БЕЗРЕБЕРНОГО ТЕПЛОТВОДА
ТЕХНОЛОГИЯ БЕЗРЕБЕРНОГО ТЕПЛОТВОДА

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, мм	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ, мм	КСС ТИП «К1» 25-30°	ОПЦИИ
			<ul style="list-style-type: none"> – Цвет корпуса по RAL, арт.: LE 0894 – Вторичная оптика с КСС "Г", арт.: LE 1090 – Вторичная оптика с КСС "К", арт.: LE 1091 – Светодиоды 4000К, арт.: LE 1096 – Светодиоды 3000К, арт.: LE 1097 – Диммируемый источник питания, арт.: LE 0757