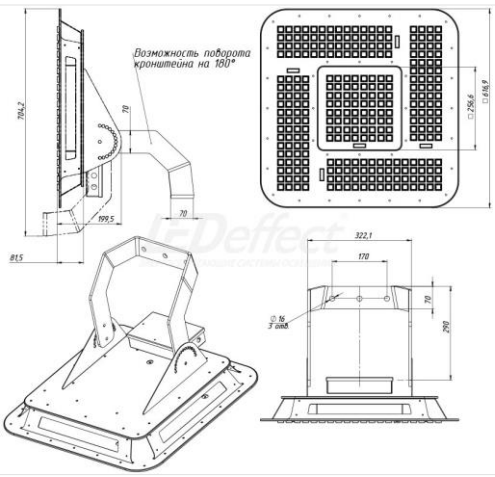
ЗЕНИТ 600 Вт

Модификация с - КСС тип «К1»	
Артикул	LE-СБУ-35-600-**1779**-67Х
Световой поток, лм	
Холодный белый свет - Х (5000К)	80000 лм
Мощность, Вт	600 Вт
Стандартная модификация	
Цвет корпуса	темно-серый
КСС	тип К1
Цветовая температура	тип Х

Общая информация	
Количество светодиодов, шт	288 шт
Мощность, Вт	600 Вт
Габаритные размеры, (ДхШхВ) мм	616х616х199 мм
Габаритные размеры упаковки, (ДхШхВ) мм	900х760х280 мм
Габаритные размеры ВИП, (ДхШхВ) мм	600х415х170 мм
Габаритные размеры упаковки ВИП, (ДхШхВ) мм	650х430х170 мм
Вес светильника нетто, кг	16,7 кг
Вес светильника брутто, кг	34 кг
Вес ВИПа нетто, кг	18 кг
Вес ВИПа брутто, кг	27 кг
Напряжение питания, В / частота, Гц	175-264В/50Гц
Класс светораспределения	П
Кривая силы света	К1
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°	-45 - +50 °С
Срок службы, часы	50 000 ч
Гарантийный срок	3 года
Цветовые температуры	
Холодный белый свет, (Х)	**5000К**

Опции		
Светодиоды с цветовой температурой «Д»	- 4000К	**LE-1096**
Светодиоды с цветовой температурой «Т»	- 3000К	**LE-1097**
Вторичная оптика с КСС «Г»		**LE-1090**
Вторичная оптика с КСС «К»		**LE-1091**
Цвет корпуса по шкале RAL		**LE-0894**
Цвет канта по шкале RAL		**LE-1441**
Поворотный кронштейн		**LE-2330**
Диммируемый источник питания 1-10В		**LE-0757**
Диммируемый источник питания DALI		**LE-0973**



ЗЕНИТ 600 Вт

Общая информация

Серия ЗЕНИТ - мощные светодиодные светильники нового поколения.

Светильники серии ЗЕНИТ обладают самыми тонкими корпусами в классе профессионального освещения, толщина корпуса всего 7мм.

При разработке серии светильников была применена инновационная технология отвода тепла FINFREE – в светильниках устанавливаются радиаторы из специально подобранной композиции теплопроводящих материалов.

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

Светильники ЗЕНИТ предназначены для настенного монтажа при помощи кронштейна с дискретной регулировкой угла наклона светильника.

Для нацеливания светильника в горизонтальной плоскости светильник можно установить на опциональный поворотный кронштейн.

Для создания необходимой световой среды светильники серии ЗЕНИТ могут быть оснащены вторичной оптикой, которая позволяет сформировать необходимое потребителю распределение светового потока: КСС типа «Г», «К», «К1».

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

Корпуса светильников и конструктивные элементы окрашены порошковой краской, и устойчивы к воздействиям окружающей среды.

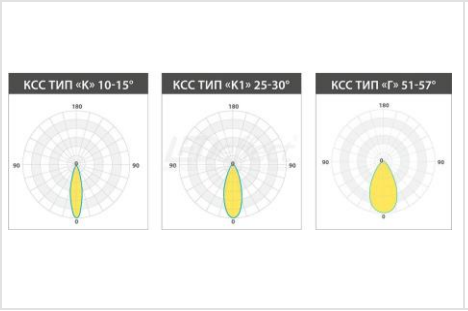
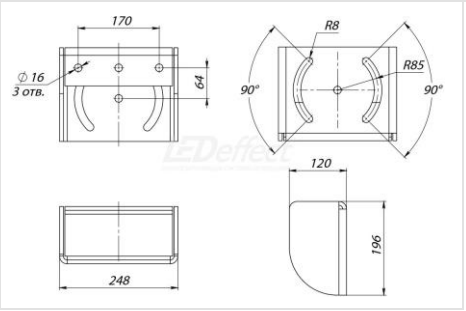
Светильники оснащаются выносными источниками питания, выполненными в герметичном металлическом шкафу, источники могут быть удалены от светильника на расстояние до 50м.

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

Светильники являются эффективной заменой прожекторов с лампами типа МГЛ/ДНаТ 1000Вт.

Преимущества

- Высокая эффективность светильников более 130 лм/Вт; Выбор
- качественной вторичной оптики;
- Светодиоды фирмы NICHIA (Япония);
- Тонкий корпус, толщина всего 7мм;
- 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.