

Последняя обновленная информация Март 2021

Комплектация светильника: EF76

EF76: Система для установки на опору - оптика ST1 - тёплый белый- MidNight - $\varnothing 42-60-76$ мм



Код продукта

EF76: Система для установки на опору - оптика ST1 - тёплый белый- MidNight - $\varnothing 42-60-76$ мм

Техническое описание

Наружный светильник прямого освещения с дорожной оптикой, предназначенный для использования с мощными LED. Оптический отсек и система крепления к опоре выполнены из алюминиевого сплава EN1706AC 46100LF и подвержены многоступенчатой предварительной обработке с основными этапами: обезжиривание, обработка фторцирконатом (поверхностный защитный слой) и герметизация (нано-структурированный слой с силанами). Стадия окраски выполнена с использованием грунтовки и жидкой акриловой текстурированной краски, обожжённой при температуре 150 °C, что обеспечивает высокую устойчивость к атмосферным факторам и УФ-лучам. Возможность регулировки угла наклона по отношению к поверхности дороги + 20 ° / - 5 ° (шаг на 5 °) при монтаже в оголовке и 5°/-20° (шаг 5 °) при боковом монтаже. Оптический отсек из известково-натриевого стекла, толщиной 5 мм, прикреплённый к корпусу с помощью 4 винтов. Высокий уровень защиты IP обеспечен за счёт внутренней силиконовой прокладки между двумя элементами. В комплекте с монохромными Led и многослойными линзами из полимера. Светильник имеет электронный блок питания с режимом определения точки полуночи (100%-70%). Электронный драйвер с определением точки полуночи selv и внутренней системой контроля температуры. Защита от перенапряжения: 10кВ в общем режиме, 6кВ в дифференциальном режиме. Открытие отсека с проводкой и оптического отсека с помощью инструментов общего пользования. Световой поток, излучаемый вверх с системой в горизонтальном положении, равен нулю (в соответствии с самыми ограничительными правилами по световому загрязнению). Все внешние винты выполнены из нержавеющей стали.

Установка

Прожектор для верхнего или бокового крепления с помощью оголовка опоры из литого алюминия (для концевых диаметров $\varnothing 46/60/76$ мм).

цвет

Серый (15)

Вес

6.05

Соответствует EN60598-1 и соответствующим примечаниям



IK09



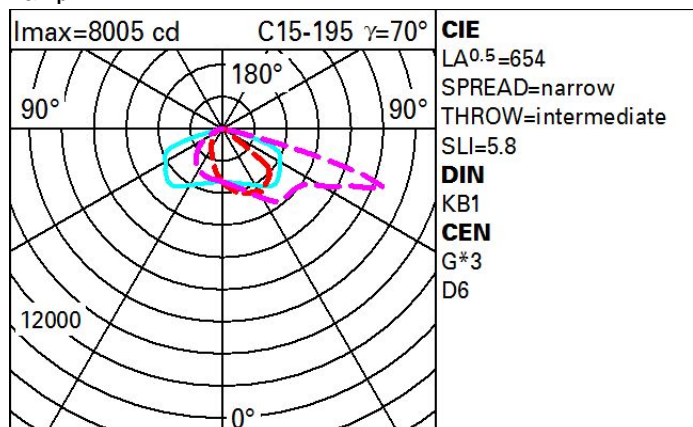
IP67



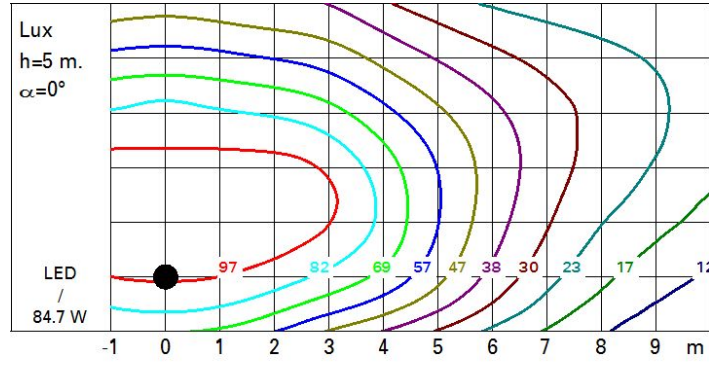
Технические данные

лм системы:	9580	Срок службы LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40 °C)
Вт системы:	84.7	Потери в блоке питания [Вт]:	6.7
лм источника:	-	Напряжение [В]:	230
Вт источника:	-	Код лампы:	LED
Световая отдача (лм/Вт, абсолютные значения):	113.1	Количество ламп на оптический отсек:	1
лм при аварийном режиме:	-	Код ZVEI:	LED
Световой поток в верхнюю полусферу [лм]:	0	Количество оптических отсеков:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Рабочий диапазон температур окружающей среды:	от -40 °C до 50 °C.
CRI:	70	Кoeffициент мощности:	См инструкции по установке
Цветовая температура [K]:	3000	Защита от перенапряжения:	10kV Синфазный режим e 6kV Дифференциальный режим
Шаг MacAdam:	3	Control:	Middle of the night
Срок службы LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25 °C)		

Полярный



Isolux



Коэффициенты использования

