

Последняя обновленная информация Март 2021

Комплектация светильника: ED14

ED14: Система для установки на опору - оптика A60 - нейтральный белый- определения точки полуночи - $\varnothing 46-60-76$ мм



Код продукта

ED14: Система для установки на опору - оптика A60 - нейтральный белый- определения точки полуночи - $\varnothing 46-60-76$ мм

Техническое описание

Наружный светильник прямого освещения с асимметричной оптикой, с высоким визуальным комфортом (G4), 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 (наноструктурированный слой с силанами). Следующая стадия окраски выполнена с использованием грунтовки и жидкой акриловой краски, обожженной при температуре 150 °C, что обеспечивает высокую устойчивость к атмосферным факторам и УФ-лучам. Возможность регулировки угла наклона по отношению к поверхности дороги + 15 ° / -10 ° (шаг на 5 °) при монтаже в оголовке и +5 ° / -20 ° (шаг 5 °) при боковом монтаже. Оптический отсек из известково-натриевого стекла, толщиной 5 мм. Стекло, прикреплённое к раме, закрывает оптический отсек с Led, который прикреплён к компонентосодержащему отсеку при помощи 2 винтов. Высокий уровень защиты IP обеспечен за счёт внутренней силиконовой прокладки между двумя элементами. В комплекте с монохромными Led, отражатели из серебряного алюминия. Возможна замена светодиодного отсека прямо на месте.

Установка

Прожektor для верхнего или бокового крепления с помощью оголовка опоры из литого алюминия (для диаметров $\varnothing 46/60/76$ мм). От $\varnothing 60$ до $\varnothing 76$ мм без использования серийного адаптера-переходника, от $\varnothing 46$ до $\varnothing 60$ мм с адаптером-переходником. Крепление к опоре с помощью двух винтов и двух гаек для надёжной фиксации.

цвет

Серый (15)

Вес

15.3

Кабельная проводка

Оголовок опоры обеспечивает абсолютно безопасную проводку кабелей питания, избегая сверления отверстий. Клеммная колодка 6 полюсов для кабелей $\varnothing 7-14$ мм. Защита от перенапряжения: 10 кВ в общем режиме и 6 кВ в дифференцированном режиме

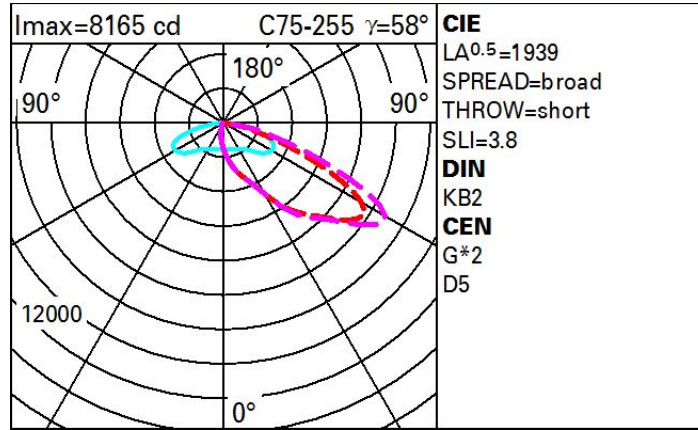
Соответствует EN60598-1 и соответствующим примечаниям



Технические данные

лм системы:	11220	Срок службы LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40 °C)
Вт системы:	79	Потери в блоке питания [Вт]:	6
лм источника:	-	Напряжение [В]:	230
Вт источника:	-	Код лампы:	LED
Световая отдача (лм/Вт, абсолютные значения):	142	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	Коэффициент мощности:	См инструкции по установке
Цветовая температура [K]:	4000	Пусковой ток:	57 A / 210 μ s
Шаг MacAdam:	3	Защита от перенапряжения:	10kV Синфазный режим в 6kV Дифференциальный режим
Срок службы LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25 °C)	Control:	Middle of the night

Полярный



Isolux

