



CoreLine Recessed Spot

RS140B LED12-36-/840 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot, 15 В, 1200 лм, 4000 К, Аналоговый, Ширина светового пучка 36°, Белый RAL9010

Светильники CoreLine Recessed Spot сохраняют лучшие традиции линейки CoreLine: инновационность, простоту использования и высокое качество. CoreLine Recessed Spot — это линейка утопленных светильников, предназначенных для замены галогеновых аналогов. Внешний вид, имитирующий галогеновые лампы, и доступная цена облегчают для клиентов переход на светодиодное освещение. Изделие дает эффект естественного света при акцентном освещении, обеспечивает мгновенную экономию энергии, отличается долгим сроком службы и является экологичным решением. Отличается простотой и быстротой установки благодаря соединительному зажиму.

Данные о продукции

| Общая информация | |
|--|--|
| Сменный источник света | Нет |
| Количество единиц ПРА | 1 шт. |
| Драйвер в комплекте | Да |
| Примечания | * – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.): статистически нет принципиальной разницы стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок эксплуатации (B50) также представляет значение B10. |
| Осветительная технология | LED |
| Лестница ценности | Высокопроизводительные модели |
| Маркировка CE | Да |
| Гарантийный период | 5 лет |
| Знак пожароопасности | Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях |
| Сертификат ENEC | - |
| Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки | Температура 650 °C, продолжительность 30 с |

CoreLine Recessed Spot

| | |
|--------------------------------|----|
| Соответствие стандарту EU RoHS | Да |
|--------------------------------|----|

Технические характеристики освещения

| | |
|---|----------------------------|
| Светоотдача | 1 200 лм |
| Коррелированная цветовая температура (ном.) | 4000 К |
| Эффективность (номинальная) (ном.) | 82 лм/В |
| Коэффициент цветопередачи (CRI) | 85 |
| Ширина светового пучка источника света | 36 ° |
| Цвет источника света | Нейтральный белый 840 |
| Оптический тип | Ширина светового пучка 36° |
| Светораспределение светильника | 36° |
| Универсальная оценка бликования CEN | 22 |

Эксплуатационные и электрические характеристики

| | |
|---|----------------------------|
| Входное напряжение | От 220 до 240 В |
| Частота сети | 50 to 60 Hz |
| Пусковой ток | 7 А |
| Время пуска | 500 ms |
| Энергопотребление | 15 В |
| Коэффициент мощности (доля) | 0.9 |
| Соединение | Нажимной разъем 6-полюсный |
| Кабель | - |
| Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В | 40 |

Температура

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Диапазон температур окружающей среды | От 0 до +35 °C |
|--------------------------------------|----------------|

Системы управления и регулировка яркости света

| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Возможность диммирования | Да |
| Драйвер/блок питания/трансформатор | Источник питания регулируемый |
| Интерфейс управления | Аналоговый |
| Постоянная светоотдача | Нет |

Механические компоненты и корпус

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Материал корпуса | Отлитый под давлением алюминий |
| Материал отражателя | Поликарбонат |
| Оптический материал | Поликарбонат |
| Материал оптической крышки | Поликарбонат |
| Материал фиксации | Из нержавеющей стали |
| Цвет корпуса | Белый RAL9010 |

| | |
|----------------------------|------------|
| Покрытие оптической крышки | Прозрачный |
| Общая высота | 59,5 мм |
| Общий диаметр | 95 мм |

Соответствие требованиям и область применения

| | |
|--|--|
| Код защиты от проникновения (IP) | IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй] |
| Код степени защиты от механических воздействий | IK02 [0,2 Дж, стандартный] |
| Класс экологической устойчивости | - |
| Класс защиты IEC | Класс безопасности II |

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

| | |
|---|----------------------|
| Допустимая погрешность светового потока | +/-10% |
| Начальная цветность | (0.38, 0.38) SDCM <5 |
| Допустимое значение потребляемой мощности | +/-10% |

Производительность со временем (соответствие МЭК)

| | |
|--|-----|
| Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч | 5 % |
| Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч | L70 |

Условия эксплуатации

| | |
|--|-------|
| Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq | 25 °C |
| Максимальный уровень диммирования | 10% |
| Подходит для случайного переключения | Да |

Данные об изделии

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Название продукта для заказа | RS140B LED12-36-/840 PSR P16 WH |
| Полное название продукта | RS140B LED12-36-/840 PSR P16 WH |
| Полный код продукта | 871869938422799 |
| Код заказа | 912401483044 |
| Материал № (12NC) | 912401483044 |
| Нумератор — количество на упаковку | 1 |
| EAN/UPC — продукт/короб | 8718699384227 |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 18 |
| EAN/UPC — короб | 8718699384302 |

CoreLine Recessed Spot

Чертеж размеров

