



LuxSpace Accent

RS741B LED27S/840 PSE-E WB WH

LuxSpace Accent Compact G3, LED Module, system flux 2700 lm, Нейтральный белый 840, Источник питания постоянного тока, внешний, Широкий световой пучок, Белый

Владельцы магазинов все чаще сталкиваются с проблемой роста цен на электроэнергию. В то же время для привлечения клиентов им необходимо сохранить высокое качество освещения, гибкость его интеграции в архитектуру, а также правильные световые эффекты. И наконец, им нужны перспективные решения, которые позволят реализовывать в своих магазинах оригинальные концепции. Светильники LuxSpace Accent отличаются высоким качеством освещения, высокой интенсивностью луча и исключительной эффективностью. Они являются идеальным энергоэффективным решением для освещения магазинов в соответствии с современными требованиями и могут использоваться для решения различных задач. Например, лампы CrispWhite предназначены для магазинов модной одежды, а лампы Food — для супермаркетов.

Данные о продукции

Общая информация

| | |
|-------------------------|---|
| Код лампового семейства | LED27S [LED Module, system flux 2700 lm] |
| 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. |
| Код семейства продуктов | RS741B [LuxSpace Accent Compact G3] |
| Осветительная технология | LED |
| Лестница ценности | Параметры |
| Маркировка CE | Да |
| Гарантийный период | 5 лет |
| Знак пожароопасности | Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях |

| | |
|--|---|
| Сертификат ENEC | Знак ENEC |
| Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки | Температура 650 °C, продолжительность 5 с |
| Соответствие стандарту EU RoHS | Да |

Технические характеристики освещения

| | |
|---|------------------------|
| Светоотдача | 3 000 лм |
| Коррелированная цветовая температура (ном.) | 4000 K |
| Эффективность (номинальная) (ном.) | 133 лм/Вт |
| Коэффициент цветопередачи (CRI) | ≥80 |
| Ширина светового пучка источника света | 120 ° |
| Цвет источника света | Нейтральный белый 840 |
| Оптический тип | Широкий световой пучок |
| Тип оптической крышки | - |
| Светораспределение светильника | 34° |

Эксплуатационные и электрические характеристики

| | |
|---|--|
| Входное напряжение | От 220 до 240 Вт |
| Частота сети | 50 to 60 Hz |
| Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO) | - В |
| Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO) | - В |
| Пусковой ток | 14,5 А |
| Время пуска | 0,22 ms |
| Энергопотребление | 22,5 В |
| Коэффициент мощности (доля) | 0.9 |
| Соединение | Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода |
| Кабель | - |
| Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В | 32 |

Температура

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Диапазон температур окружающей среды | От +10 °C до +40 °C |
|--------------------------------------|---------------------|

Системы управления и регулировка яркости света

| | |
|------------------------------------|--|
| Возможность диммирования | Нет |
| Драйвер/блок питания/трансформатор | Источник питания постоянного тока, внешний |
| Постоянная светоотдача | Нет |

Механические компоненты и корпус

| | |
|------------------|----------|
| Материал корпуса | Алюминий |
|------------------|----------|

| | |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Материал отражателя | Поликарбонат с алюминиевым покрытием |
| Оптический материал | Поликарбонат |
| Материал оптической крышки | Поликарбонат |
| Материал фиксации | - |
| Цвет корпуса | Белый |
| Покрытие оптической крышки | Прозрачный |
| Общая высота | 125 мм |
| Общий диаметр | 130 мм |

Соответствие требованиям и область применения

| | |
|--|----------------------------|
| Код защиты от проникновения (IP) | IP20 [Защита пальцев] |
| Код степени защиты от механических воздействий | IK02 [0,2 Дж, стандартный] |
| Класс защиты IEC | Класс безопасности II |

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

| | |
|---|----------------------|
| Допустимая погрешность светового потока | +/-10% |
| Начальная цветность | (0,38, 0,38) SDCM <3 |
| 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 | L80 |

Условия эксплуатации

| | |
|--|-------|
| Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tc | 25 °C |
| Подходит для случайного переключения | Да |

Данные об изделии

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Название продукта для заказа | RS741B LED27S/840 PSE-E WB WH |
| Полное название продукта | RS741B LED27S/840 PSE-E WB WH |
| Полный код продукта | 871869684814200 |
| Код заказа | 910500457337 |
| Материал № (12NC) | 910500457337 |
| Нумератор — количество на упаковку | 1 |
| EAN/UPC — продукт/короб | 8718696848142 |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 1 |
| EAN/UPC — короб | 8718696848142 |

Чертеж размеров

