

QVF LED

BVP115 LED8/740 WB

LED Module 800 lm, Нейтральный белый 740, Широкий световой пучок

Линейка компактных светильников QVF LED для создания заливающей подсветки общего назначения предназначена для экономичной замены традиционных галогеновых светильников, применяемых для создания заливающей подсветки. Сочетание высокомощных светодиодов и оптики с высокой отражающей способностью обеспечивает превосходную светоотдачу для освещения как сверху вниз, так и снизу вверх. Светодиодная технология заливающей подсветки обеспечивает значительную экономию электроэнергии и расходов на обслуживание. Универсальный монтажный кронштейн позволяет выполнять настенный или поверхностный монтаж с направлением угла наклона как вверх, так и вниз. Светильники заливающей подсветки QVF LED могут быть оснащены комбинированным датчиком присутствия/освещенности.

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED8 [LED Module 800 lm]
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
Драйвер в комплекте	Да
Тип светогенератора	LED
Осветительная технология	LED
Встроенное управление	-
Маркировка CE	Да
Гарантийный период	3 года
Знак пожароопасности	-
Сертификат ENEC	-

Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850 °C, продолжительность 5 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Коэффициент освещения, направленного снизу вверх	0
Светоотдача	760 лм
Стандартный угол наклона при верхнем монтаже	0°
Стандартный угол наклона при настенном монтаже	0°
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	70 лм/Вт

QVF LED

Коэффициент цветопередачи (CRI)	70
Цвет источника света	Нейтральный белый 740
Тип оптической крышки	Стеклянный
Светораспределение светильника	100° x 120°
Тип оптики для размещения вне зданий	Широкий световой пучок

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	20 A
Время пуска	100 ms
Энергопотребление	11 B
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	-
Кабель	Кабель 0,75 м без вилки
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	-

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От –20 до +40 °C

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Алюминий
Материал отражателя	Алюминий
Оптический материал	Алюминий
Материал оптической крышки	Закаленное стекло
Материал фиксации	Сталь
Цвет корпуса	Алюминий
Монтажное устройство	Кронштейн для настенного монтажа
Форма оптической крышки	Плоский
Покрытие оптической крышки	Прозрачный

Общая длина	180 мм
Общая ширина	141 мм
Общая высота	102 мм
Эффективная площадь проекции	0,03 m²
Размеры (высота x ширина x глубина)	102 x 141 x 180 mm

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK07 [2 Дж, усиленный]
Защита от скачков напряжения (общая/ дифференциальная)	4/4 kV
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.381, 0.381) SDCM< 5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%
Допустимые отклонения нач. индекса цветопередачи	+/-2

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	0,9 %

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BVP115 LED8/740 WB
Полное название продукта	BVP115 LED8/740 WB
Полный код продукта	871869606927199
Код заказа	910503910064
Материал № (12NC)	910503910064
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696069271
Нумератор — упаковок на внешний короб	6
EAN/UPC — короб	8718696069219

Чертеж размеров

© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Апрель 29 - Данные для изменения