



QVF LED

BVP116 LED25/740 WB

LED Module 2500 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 высокомоощных 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		Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	
Код лампового семейства	LED25 [LED Module 2500 lm]	Температура 850 °C, продолжительность 5 с	
Сменный источник света	Нет	Соответствие стандарту EU RoHS	
Количество единиц ПРА	1 шт.	Да	
Драйвер в комплекте	Да	Технические характеристики освещения	
Тип светогенератора	LED	Коэффициент освещения, направленного снизу вверх	0
Осветительная технология	LED	Светоотдача	2 500 лм
Встроенное управление	-	Стандартный угол наклона при верхнем монтаже	0°
Маркировка CE	Да	Стандартный угол наклона при настенном монтаже	0°
Гарантийный период	3 года	Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Знак пожароопасности	-	Эффективность (номинальная) (ном.)	70 лм/В
Сертификат ENEC	-		

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	35 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	-
Кабель	Кабель 0,75 м без вилки
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	-

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 светоточдача	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
Покрyтие оптической крышки	Прозрачный

Общая длина	225 мм
Общая ширина	187 мм
Общая высота	128 мм
Эффективная площадь проекции	0,05 m²
Размеры (высота x ширина x глубина)	128 x 187 x 225 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	BVP116 LED25/740 WB
Полное название продукта	BVP116 LED25/740 WB
Полный код продукта	871869606928899
Код заказа	910503910065
Материал № (12NC)	910503910065
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696069288
Нумератор — упаковок на внешний короб	4
EAN/UPC — короб	8717943169733

Чертеж размеров



