

MINI 300 LED gen2

BVS400 ECO151-3S/757 I A WH MDU

Mini300 LED gen2, LED EconomyLine 15100 lm,
Асимметричный, Датчик движения

Стремясь максимально увеличить прибыль, компании ищут дополнительные способы экономии электроэнергии. Идеальным решением становятся светодиодные светильники Mini 300 LED 2-го поколения. Эти сверхэффективные модернизированные приборы, разработанные для применения под навесами на заправочных станциях и для освещения низких пролетов, обеспечивают непревзойденное качество освещения, эффективный отвод выделяемого тепла и исключительно длительный срок службы. Снижение затрат на техническое обслуживание и потребляемую электроэнергию сокращает срок окупаемости, что делает Mini 300 LED 2-го поколения наглядным примером того, что можно экономить, выбирая экологически безопасную продукцию. Датчик движения в сочетании с датчиком дневного света позволяют достичь еще большей экономии электроэнергии. Наша система Mini 300 LED gen2 предоставляет потребителям способы управления освещением, не доступные в других сериях светильников: например, получить информацию о статусе и управлять системой освещения удаленно, по Bluetooth посредством ноутбука или смартфона.

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	ECO151 [LED EconomyLine 15100 lm]
Сменный источник света	Да
Количество единиц ПРА	1 шт.
Драйвер в комплекте	Да
Фотоэлемент	-
Тип светогенератора	LED
Код семейства продуктов	BVS400 [Mini300 LED gen2]
Осветительная технология	LED

Встроенное управление	Датчик движения
Маркировка CE	Да
Гарантийный период	5 лет
Знак пожароопасности	-
Сертификат ENEC	Знак ENEC
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 960 °C, продолжительность 5 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Нет

MINI 300 LED gen2

Технические характеристики освещения	
Коэффициент освещения, направленного снизу вверх	0
Светоотдача	15 800 лм
Стандартный угол наклона при верхнем монтаже	0°
Стандартный угол наклона при настенном монтаже	0°
Коррелированная цветовая температура (ном.)	5700 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	124 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥70
Цвет источника света	Нейтрально белый 757
Тип оптической крышки	Плоское стекло
Светораспределение светильника	140° x 70°
Тип оптики для размещения вне зданий	Асимметричный

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	53 A
Время пуска	0,3 ms
Энергопотребление	108 В
Коэффициент мощности (доля)	0.98
Соединение	Блок винтового соединения 3-полюсный
Кабель	Кабель 0,45 м с разъемом, 3-полюсный
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	8

Температура	
Диапазон температур окружающей среды	От –30 до +40 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Да
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания регулируемый внешний
Интерфейс управления	-
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус	
Материал корпуса	Алюминий
Материал отражателя	-
Оптический материал	Акрилат
Материал оптической крышки	Стекло
Материал фиксации	Сталь
Цвет корпуса	Белый
Монтажное устройство	-
Форма оптической крышки	Выпуклая линза
Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая длина	440 мм
Общая ширина	374 мм
Общая высота	96 мм
Эффективная площадь проекции	0 m²
Размеры (высота x ширина x глубина)	96 x 374 x 440 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	IK08 [5 Дж, вандалопрочный]
Защита от скачков напряжения (общая/ дифференциальная)	Стандартная защита от бросков напряжения Philips
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)	
Допустимая погрешность светового потока	+/-7%
Начальная цветность	(0.341, 0.329) SDCM <5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%
Допустимые отклонения нач. индекса цветопередачи	+/-2

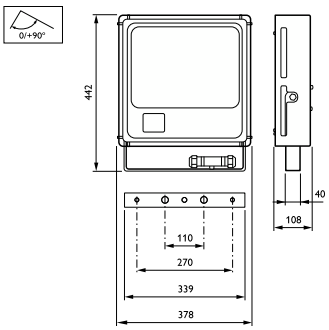
Производительность со временем (соответствие МЭК)	
Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	0,1 %

Условия эксплуатации	
Максимальный уровень диммирования	10%

Данные об изделии	
Название продукта для заказа	BVS400 ECO151-3S/757 I A WH MDU
Полное название продукта	BVS400 ECO151-3S/757 I A WH MDU
Полный код продукта	871829189632600
Код заказа	910930205409
Материал № (12NC)	910930205409
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718291896326
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718291896326

MINI 300 LED gen2

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.