



MINI 300 LED gen2

BVS400 GRN83-3S/757 I S WH

Mini300 LED gen2, 48, LED GreenLine 8300 lm, LED, 57 B,
Источник питания регулируемый, Симметричный, Плоское
стекло, 18°

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	GRN83 [LED GreenLine 8300 lm]	Код семейства продуктов	BVS400 [Mini300 LED gen2]
Сменный источник света	Да	Осветительная технология	LED
Количество единиц ПРА	1 шт.	Встроенное управление	-
Драйвер в комплекте	Да	Маркировка CE	Да
Фотоэлемент	-	Гарантийный период	5 лет
Тип светогенератора	LED	Знак пожароопасности	-
		Сертификат ENEC	Знак ENEC

MINI 300 LED gen2

Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 960 °C, продолжительность 5 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Нет

Технические характеристики освещения

Коэффициент освещения, направленного снизу вверх	0
Светоотдача	8 700 лм
Стандартный угол наклона при верхнем монтаже	0°
Стандартный угол наклона при настенном монтаже	0°
Коррелированная цветовая температура (ном.)	5700 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	132 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥70
Количество источников света	48
Цвет источника света	Нейтрально белый 757
Тип оптической крышки	Плоское стекло
Светораспределение светильника	18°
Тип оптики для размещения вне зданий	Симметричный

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	46 А
Время пуска	0,25 ms
Энергопотребление	57 В
Коэффициент мощности (доля)	0.97
Соединение	Блок винтового соединения 3-полюсный
Кабель	Кабель 0,45 м с разъемом, 3-полюсный
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	11

Температура

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

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания регулируемый
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 м²
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 %
--	-------

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BVS400 GRN83-3S/757 I S WH
Полное название продукта	BVS400 GRN83-3S/757 I S WH
Полный код продукта	871829106730600
Код заказа	910930205471
Материал № (12NC)	910930205471
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718291067306
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718291067306

MINI 300 LED gen2

Чертеж размеров

