

GreenSpace Accent Gridlight

GD302B LED27S/830 PSD-E MB II WH

GreenSpace Accent Gridlight, LED Module, system flux 2700 lm, Теплый белый 830, Источник питания постоянного тока с интерфейсом DALI, внешний, Ширина светового пучка 24°, Класс безопасности II, Белый

Благодаря линейке GreenSpace Accent владельцы магазинов и операторы зданий теперь могут перейти с освещения CDM на светодиоды и значительно сэкономить электроэнергию при разумных начальных инвестициях. Стандартный профиль решетчатого светильника GreenSpace Accent и специальный световой поток упрощают и ускоряют монтаж новых ламп. Более того, решетчатые светильники предлагают множество вариантов системной интеграции и диммирования, в т. ч. проводных и беспроводных. Для розничных магазинов модных товаров и продуктов питания решетчатый светильник GreenSpace Accent доступен со светодиодами особых оттенков и схемами светодиодов для свежих продуктов, чтобы выставить ваш товар в наилучшем свете. Перейдите на страницы «Мода» и «Продукты питания» нашего каталога, чтобы узнать больше о светильниках PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost и Champagne.

Предупреждение и условия безопасности

- Во время обслуживания устройство нужно выключить и дождаться остывания
- Устройство должно быть установлено так, чтобы до него нельзя было достать рукой. В горячем состоянии проводить манипуляции с устройством можно только с помощью изолирующей перчатки.

Данные о продукции

GreenSpace Accent Gridlight

Общая информация

Код лампового семейства	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]
Цоколь	- [-]
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	2 шт.
ПРА	-
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	GD302B [GreenSpace Accent Gridlight]
Осветительная технология	LED
Лестница ценности	Высокопроизводительные модели
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 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения

Светоотдача	5 400 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	114,8936170212766 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Количество источников света	2
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	Ширина светового пучка 24°
Тип оптической крышки	Поликарбонатный колпак/плафон
Светораспределение светильника	24°

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220-240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	20,4 A
Время пуска	0,195 ms
Энергопотребление	47 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	24

Температура

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

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Да
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания постоянного тока с интерфейсом DALI, внешний
Интерфейс управления	Цифровой адресуемый интерфейс управления освещением DALI
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	Полиамид
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Матовое
Общая длина	366 мм
Общая ширина	194 мм
Общая высота	100 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	100 x 194 x 366 mm

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	(0.43,0.40) 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

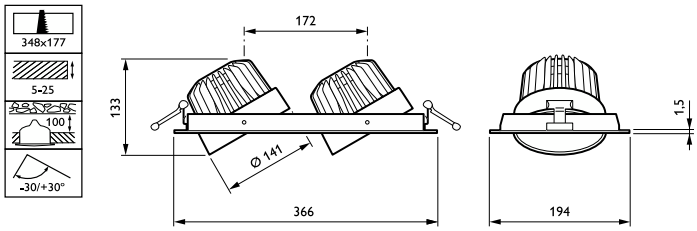
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень диммирования	1%
Подходит для случайного переключения	Да

GreenSpace Accent Gridlight

Данные об изделии	
Название продукта для заказа	GD302B LED27S/830 PSD-E MB II WH
Полное название продукта	GD302B LED27S/830 PSD-E MB II WH
Полный код продукта	871869907624500
Код заказа	910500459236
Материал № (12NC)	910500459236

Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718699076245
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718699076245

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.