

StoreFlux gen3 rim

GD601B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH

StoreFlux3, LED Module, system flux 2000 lm, Теплый белый 830, Источник питания внешний (Вкл./Выкл.), Узкий световой пучок, Белый и белый

Решетчатый светильник StoreFlux может вмещать до четырех светодиодных модулей со специальной системой отражателей. Он создает высококачественное освещение, способное сделать ваш магазин и товары на витринах более привлекательными. Один светильник состоит из нескольких светодиодных источников освещения и создает искрящийся свет за счет мощного светового потока. StoreFlux отличается низкими эксплуатационными расходами по сравнению с CDM-лампами, а также высокой эффективностью по сравнению с галогенными лампами.

Предупреждение и условия безопасности

- Светильник должен быть установлен вне досягаемости руки. Манипуляции с изделием в горячем состоянии допускаются только в теплоизолирующей перчатке.
- Светильник должен устанавливаться и разбираться квалифицированным электриком и подключаться согласно последним электротехническим нормам IEE или требованиям государственных норм
- Все фотометрические данные рассчитаны без учета дополнительного фронтального стекла. При использовании фронтального стекла величину светового потока необходимо уменьшить на 3,5 %
- При отсутствии фронтального стекла чистка оптики допускается только сжатым воздухом. Прикасаться к светодиоду или отражателю запрещено. В зонах с высоким уровнем пыли настоятельно рекомендуется использовать дополнительное фронтальное стекло, потому что его тогда можно с легкостью чистить сухой микрофибровой тканью
- В случае многоточечных конфигураций используйте фотометрию с единой конфигурацией и дублируйте ее в соответствии с количеством точек в данной конфигурации.

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]

Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.

StoreFlux gen3 rim

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	GD601B [StoreFlux3]
Осветительная технология	LED
Лестница ценности	Параметры
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 5 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения

Светоотдача	2 000 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	102,0408163265306 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Количество источников света	1
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	Узкий световой пучок
Тип оптической крышки	Прозрачное стекло
Светораспределение светильника	10°
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	6,1 A
Время пуска	0,31 ms
Энергопотребление	19,6 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	34

Температура

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

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	Поликарбонат
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Стекло
Материал фиксации	Сталь
Цвет корпуса	Белый и белый
Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая длина	179 мм
Общая ширина	179 мм
Общая высота	165 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	165 x 179 x 179 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	Не применимо
Подходит для случайного переключения	Нет

Данные об изделии

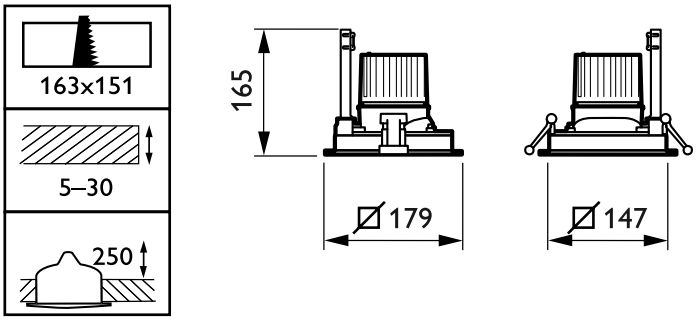
Название продукта для заказа	GD601B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH
Полное название продукта	GD601B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH
Полный код продукта	871869688421800
Код заказа	910500458292
Материал № (12NC)	910500458292

StoreFlux gen3 rim

Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696884218
Нумератор — упаковок на внешний короб	1

EAN/UPC — короб	8718696884218

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.