

CoreLine Wall-mounted

WL120V LED16S/830 PSU GR

LED Module, system flux 1600 lm, Теплый белый 830, Источник питания (Вкл./Выкл.), Серый

Будь то новое или отреставрированное здание, клиенты стремятся применять световые решения, обеспечивающие высокое качество освещения и существенную экономию затрат на энергоносители и обслуживание. Новая линейка светодиодной продукции CoreLine Wall-mounted может заменить традиционные настенные светильники с компактными люминесцентными лампами. Процесс выбора, монтажа и обслуживания очень прост — это всего лишь простой переход.

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED16S [LED Module, system flux 1600 lm]
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
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.

Осветительная технология	LED
Лестница ценности	Высокопроизводительные модели
Маркировка CE	Да
Гарантийный период	3 года + 2 года при регистрации
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Сертификат ENEC	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850 °C, продолжительность 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	1 600 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K

CoreLine Wall-mounted

Эффективность (номинальная) (ном.)	67 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	Симметричный
Светораспределение светильника	180°

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	22 A
Время пуска	0,32 ms
Энергопотребление	24 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	15

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От –20 до +35 °C

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Композитные материалы
Материал отражателя	-
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Полиамид
Цвет корпуса	Серый
Покрытие оптической крышки	Опаловый
Общая высота	120 мм
Общий диаметр	344 мм

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK10 [20 Дж, вандалопрочный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.47, 0.42) SDCM<3
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

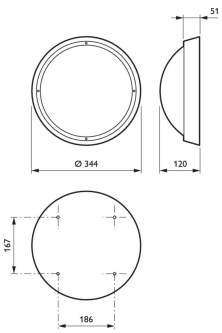
Условия эксплуатации

Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Подходит для случайного переключения	Нет

Данные об изделии

Название продукта для заказа	WL120V LED16S/830 PSU GR
Полное название продукта	WL120V LED16S/830 PSU GR
Полный код продукта	871869606640999
Код заказа	910503910017
Материал № (12NC)	910503910017
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696066409
Нумератор — упаковок на внешний короб	6
EAN/UPC — короб	8718696066522

Чертеж размеров



CoreLine Wall-mounted

© 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.

www.lighting.philips.com
2023, Апрель 29 - Данные для изменения