PHILIPS

Lighting



Светодиодный реечный светильник **Essential Smartbright**

BN017C LED60/840 X 2ft

Светодиодный реечный светильник Essential Smartbright, 60 В, 6000 лм, 4000 K, Широкий световой пучок

Семейство светильников Essential SmartBright Slim Batten BN068CSW предназначено для замены светильников с трубчатыми люминесцентными лампам T8 и T5. Широчайший спектр использования для внутреннего освещения ограничен только задачами применения и фантазией заказчика. Закарнизная подсветка, освещение офисов и квартир, подсветка магазинных полок, кухонных поверхностей и многое другое.

Данные о продукции

Общая информация	
Количество единиц ПРА	1 шт.
ПРА	-
Драйвер в комплекте	Да
Тип светогенератора	LED
Гарантийный период	1 год

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	6 000 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	100 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	80

Количество источников света	1
Угол расхождения луча от источника света	110 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Тип оптики	Широкий световой пучок
Распределение света светильника	110°
Универсальная оценка бликования CEN	30

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220 Вт
Частота сети	60 Hz
Пусковой ток	40 A
Время пуска	0,28 ms

Светодиодный реечный светильник Essential Smartbright

Энергопотребление	60 В
Коэффициент мощности (доля)	0.5
Соединение	Проволочные выводы/провода
Кабель	Кабель 0,3 м без штекера
Количество продуктов на прерывателе (16 A, тип B)	12
Подходит для случайного переключения	Не применимо
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности II

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	-
Интерфейс управления	-
Максимальный уровень диммирования	Не применимо

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Полипропилен
Материал отражателя	-
Оптический материал	Полипропилен
Материал оптической крышки	Полипропилен
Цвет корпуса	Белый
Монтажное устройство	Монтажный кронштейн
Покрытие оптической крышки	Опаловый
Общая длина	560 мм
Общая ширина	560 мм
Общая высота	50 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	50 x 560 x 560 mm
Код защиты от проникновения (IP)	IP20 [Без защиты]
Код степени защиты от механических воздействий	IK03 [0,3 J]
Тип оптической крышки	Опаловый
Вес нетто (шт.)	0,430 kg

Соответствие требованиям и область применения

Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 30 с
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Маркировка CE	Нет
Сертификат ENEC	-
Фотобиологический риск	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Характеристика фотобиологического риска	0,2 м
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Диапазон температуры окружающей среды	От –20 до +40 °C

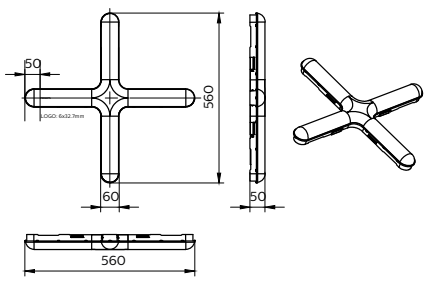
Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM<7
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BN017C LED60/840 X 2ft
Полное название продукта	BN017C LED60/840 X 2ft
Полный код продукта	872016975109599
Код заказа	911401806187
Материал № (12NC)	911401806187
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8720169751095
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8720169751156

Чертеж размеров



Светодиодный реечный светильник Essential Smartbright

© 2025 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
2025, Январь 22 - Данные для изменения