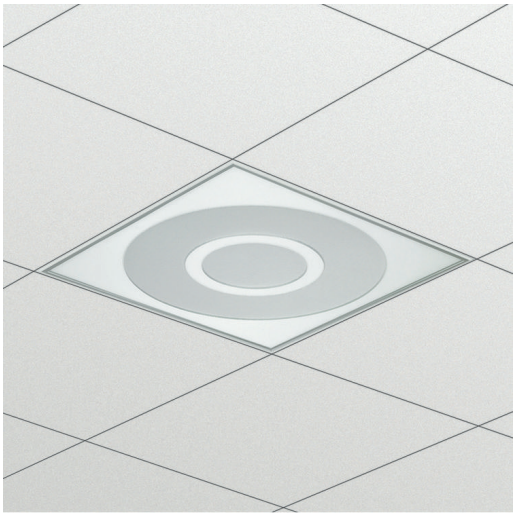


DayZone

BBS562 LED35S/830 PSD AC-MLO-C PI

DayZone recessed square, LED Module, system flux 3500 lm, Теплый белый 830, Источник питания с интерфейсом DALI, Акрилатная микролинзовая оптика с кругами, Нажимной разъем 3-полюсный

Потолочные светодиодные светильники для освещения офисов, предприятий розничной торговли, гостиниц и здравоохранительных учреждений. Отличаются особым дизайном микролинзовой оптики. Обеспечивают световой поток, достаточный для поддержания уровня освещенности — в 500 и 300 люкс. Специальный дизайн микролинзовой оптики MLO включает две отдельные светящие поверхности с возможностью диммирования света. В конструкции светильника предусмотрена патентованная камера для смешивания световых пучков. Системы контроля слепящей яркости и равномерности цвета излучения рассчитаны на будущие нормы офисного освещения. Светильники легко монтировать на потолке с открытым профилем, на симметричном потолке с закрытым Т-образным профилем и на потолках из гипсокартона, без кронштейнов и дополнительного оборудования. Светильники DayZone — надежные, оригинальные, с привлекательным дизайном и комфортным светом.

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED35S [LED Module, system flux 3500 lm]
Цоколь	- [-]
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 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

DayZone

	эксплуатации (B50) также представляет значение B10.
Код семейства продуктов	BBS562 [DayZone recessed square]
Осветительная технология	LED
Встроенное управление	-
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	3 500 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	96 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	-
Тип оптической крышки	Акрилатная микролинзовая оптика с кругами
Светораспределение светильника	130°
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	48 A
Время пуска	1 ms
Энергопотребление	36,5 Вт
Коэффициент мощности (доля)	0.97
Соединение	Нажимной разъем 3-полюсный
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 с интерфейсом DALI
Интерфейс управления	Цифровой адресуемый интерфейс управления освещением DALI
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	Алюминий
Оптический материал	-
Материал оптической крышки	Акрилат
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Текстурное
Общая длина	622 мм
Общая ширина	622 мм
Общая высота	65 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	65 x 622 x 622 mm

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP40 [Защита проводов]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0,2 Дж, стандартный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.43, 0.40) SDCM <3
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Условия эксплуатации

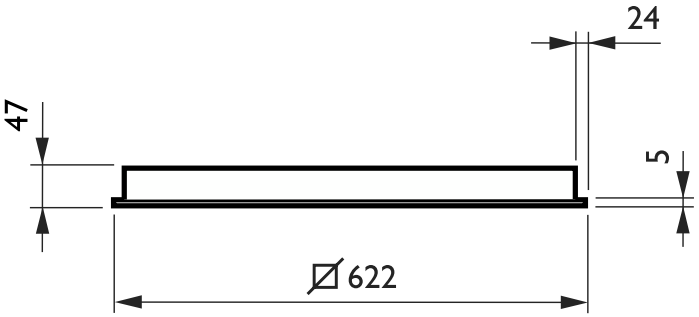
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень диммирования	1%
Подходит для случайного переключения	Нет

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BBS562 LED35S/830 PSD AC-MLO-C PI
Полное название продукта	BBS562 LED35S/830 PSD AC-MLO-C PI
Полный код продукта	871829127305900
Код заказа	910502004303
Материал № (12NC)	910502004303
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718291273059
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718291273059

DayZone

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.