

LuxSpace Mini, recessed

DN560B LED12S/840 PSD-VLC-E C WH

LuxSpace2 Mini Low height recessed, LED module, system flux 1200 lm, Нейтральный белый 840, Источник питания постоянного тока с интерфейсом DALI, внешний, Глянцевое зеркало, Белый (RAL 9003)

Владельцы бизнеса стремятся к выгодному использованию своих ресурсов, к которым относятся не только текущие расходы (на энергию и др.), но и персонал. Экономия энергии очень важна, но при этом не должны ухудшаться условия для персонала или клиентов, ведь для повышения производительности труда необходима благоприятная атмосфера, а клиенты хотят получать удовольствие от похода по магазинам. LuxSpace предлагает превосходное сочетание эффективности, комфорта и дизайна без снижения качества освещения (цветопередачи и однородности цвета). Широкий выбор дополнительных возможностей позволит создать желаемую атмосферу в любых условиях.

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED12S [LED module, system flux 1200 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 эксплуатации (B50) также представляет значение B10.

LuxSpace Mini, recessed

Код семейства продуктов	DN560B [LuxSpace2 Mini Low height recessed]
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 850 °C, продолжительность 5 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Нет

Технические характеристики освещения

Светоотдача	1 200 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	103 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	Глянцевое зеркало
Тип оптической крышки	-
Светораспределение светильника	80°
Универсальная оценка бликования CEN	22

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	20,4 A
Время пуска	0,195 ms
Энергопотребление	11,6 Вт
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 до +25 °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	Отлитый под давлением алюминий
Материал отражателя	Поликарбонат с алюминиевым покрытием
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Сталь
Цвет корпуса	Белый (RAL 9003)
Покрытие оптической крышки	Матовое
Общая высота	72 мм
Общий диаметр	164 мм

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	(0.38, 0.37) 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	L90

Условия эксплуатации

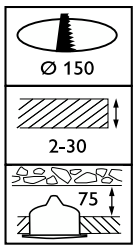
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень диммирования	1%
Подходит для случайного переключения	Да

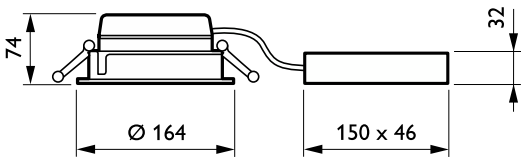
Данные об изделии

Название продукта для заказа	DN560B LED12S/840 PSD-VLC-E C WH
Полное название продукта	DN560B LED12S/840 PSD-VLC-E C WH
Полный код продукта	871829193628200
Код заказа	910503586407
Материал № (12NC)	910503586407
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718291936282
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718291936282

LuxSpace Mini, recessed

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.