

GreenSpace Accent, elbow

RS342B LED27S/840 PSU-E MB WH

GreenSpace Accent Elbow, LED Module, system flux 2700 lm, Нейтральный белый 840, Источник питания внешний (Вкл./Выкл.), Средний световой пучок, Класс безопасности II, Белый

Освещение — один из ключевых факторов, который помогает представителям розничных сетей и владельцам недвижимости получить желаемую прибыль. Долгое время пользователи неохотно переходили от керамических газоразрядных металлогалогенных ламп (CDM) к светодиодным технологиям, так как эффективность, первоначальные инвестиции, процесс установки, уровень и (или) качество освещения новых светодиодных решений не могли сравниться с аналогичными показателями решений на основе CDM. Однако сейчас, благодаря технологии GreenSpace Accent, владельцы магазинов и зданий могут в полной мере оценить преимущества перехода на светодиодное освещение, а также значительно уменьшить расходы на электроэнергию по сравнению с CDM-решениями — и все это при вполне разумных начальных инвестициях. Кроме того, стандартный профиль GreenSpace Accent обеспечивает быструю и простую установку новых ламп.

Предупреждение и условия безопасности

- Во время обслуживания устройство нужно выключить и дождаться остывания
- Устройство должно быть установлено так, чтобы до него нельзя было достать рукой. В горячем состоянии проводить манипуляции с устройством можно только с помощью изолирующей перчатки.

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]
Цоколь	- [-]

Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
ПРА	-

GreenSpace Accent, elbow

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	RS342B [GreenSpace Accent Elbow]
Осветительная технология	LED
Лестница ценности	Высокопроизводительные модели
Маркировка CE	Да
Гарантийный период	5 лет
Знак пожароопасности	-
Сертификат ENEC	Знак ENEC
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения

Светоотдача	2 800 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	119,14893617021276 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Количество источников света	1
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	Средний световой пучок
Тип оптической крышки	Акриловый колпак/плафон, прозрачный
Светораспределение светильника	24°

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220-240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	18,6 A
Время пуска	0,24 ms
Энергопотребление	23,5 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	Алюминий
Материал отражателя	Поликарбонат с алюминиевым покрытием
Оптический материал	Полиметилметакрилат
Материал оптической крышки	Полиметилметакрилат
Материал фиксации	Полиамид
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая длина	228 мм
Общая ширина	193 мм
Общая высота	156 мм
Общий диаметр	193 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	156 x 193 x 228 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	(0.38, 0.38) 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

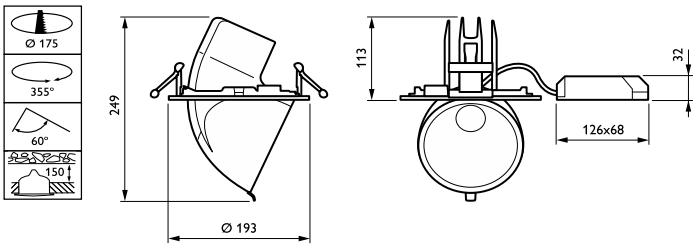
Данные об изделии

Название продукта для заказа	RS342B LED27S/840 PSU-E MB WH
Полное название продукта	RS342B LED27S/840 PSU-E MB WH
Полный код продукта	871869625517900
Код заказа	910500456529
Материал № (12NC)	910500456529
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696255179

GreenSpace Accent, elbow

Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718696255179

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.