

CoreLine Recessed Spot

RS141B LED12-36-/840 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot, 15 Вт, 1200 лм, 4000 К, Аналоговый, Ширина светового пучка 36°, Белый RAL9010

CoreLine Recessed Spot — это линейка втстраиваемых светильников, предназначенных для замены галогеновых аналогов. Внешний вид, имитирующий галогеновые лампы, и доступная цена облегчают для клиентов переход на светодиодное освещение. Изделие дает эффект естественного света при акцентном освещении, обеспечивает мгновенную экономию энергии, отличается долгим сроком службы и является экологичным решением. Отличается простотой и быстротой установки благодаря соединительному зажиму.

Данные о продукции

Общая информация	
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	5 лет
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Сертификат ENEC	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	1 200 лм

CoreLine Recessed Spot

Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	82 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	85
Ширина светового пучка источника света	36 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	Ширина светового пучка 36°
Светораспределение светильника	36°
Универсальная оценка бликования CEN	22

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	7 A
Время пуска	500 ms
Энергопотребление	15 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем 6-полюсный
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	40

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От 0 до +35 °C

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Да
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания регулируемый
Интерфейс управления	Аналоговый
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Отлитый под давлением алюминий
Материал отражателя	Поликарбонат
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Из нержавеющей стали
Цвет корпуса	Белый RAL9010
Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая высота	59,5 мм
Общий диаметр	95 мм

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP44 [Защита проводов, защита от брызг]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0,2 Дж, стандартный]
Класс экологической устойчивости	-
Класс защиты IEC	Класс безопасности II

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <5
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	L70

Условия эксплуатации

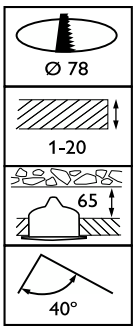
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень диммирования	10%
Подходит для случайного переключения	Да

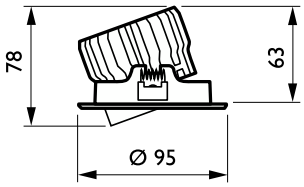
Данные об изделии

Название продукта для заказа	RS141B LED12-36-/840 PSR PI6 WH
Полное название продукта	RS141B LED12-36-/840 PSR PI6 WH
Полный код продукта	871869938420399
Код заказа	912401483042
Материал № (12NC)	912401483042
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718699384203
Нумератор — упаковок на внешний короб	18
EAN/UPC — короб	8718699384289

CoreLine Recessed Spot

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.