



CoreLine Recessed Spot

RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU

CoreLine Recessed Spot, 8 В, 650 лм, 2700 К, Аналоговый, Ширина светового пучка 32°, Алюминий

CoreLine Recessed Spot — это линейка встраиваемых 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	Осветительная технология	LED
Количество единиц ПРА	1 шт.	Лестница ценности	Высокопроизводительные модели
Драйвер в комплекте	Да	Маркировка CE	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.	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		650 лм	

CoreLine Recessed Spot

Коррелированная цветовая температура (ном.)	2700 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	82 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	85
Ширина светового пучка источника света	32 °
Цвет источника света	Теплый белый 827
Оптический тип	Ширина светового пучка 32°
Светораспределение светильника	32°
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	8 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем 6-полюсный
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	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 светотдача	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	Алюминий
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	(0.46, 0.41) 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 LED6-32-/827 PSR PI6 ALU
Полное название продукта	RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU
Полный код продукта	871869938290299
Код заказа	912401483048
Материал № (12NC)	912401483048
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718699382902
Нумератор — упаковок на внешний короб	18
EAN/UPC — короб	8718699383176

CoreLine Recessed Spot

Чертеж размеров

