



Компактный коленчатый светильник LuxSpace Accent Gen1

RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH

Компактный коленчатый светильник LuxSpace Accent Gen1, 14.4 В, 1700 лм, 3000 К, Широкий световой пучок, Белый

Владельцы магазинов все чаще сталкиваются с проблемой роста цен на электроэнергию. В то же время для привлечения клиентов им необходимо сохранить высокое качество освещения, гибкость его интеграции в архитектуру, а также привлекательные для клиентов световые эффекты. И, что не менее важно, им нужны перспективные решения, которые позволят реализовывать в своих магазинах оригинальные концепции. Светильники LuxSpace Accent отличаются высоким качеством освещения, высокой интенсивностью луча и исключительной эффективностью освещения. Они являются идеальным энергоэффективным решением для освещения современных магазинов. Компактный коленчатый светильник LuxSpace Accent отличается компактным и почти незаметным корпусом, имеет хорошие оптические характеристики и возможность регулировки в любом направлении. Для магазинов модной одежды и продовольствия изделие выпускается также со специальными оттенками и светодиодными схемами, чтобы преподнести одежду и свежие продукты в самом выгодном свете.

Данные о продукции

Общая информация		Драйвер в комплекте	Да
Код лампового семейства	LED17S [LED module, system flux 1700 lm]	Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires – January 2018»
Сменный источник света	Нет		
Количество единиц ПРА	1 шт.		

Компактный коленчатый светильник LuxSpace Accent Gen1

	(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	RS742B [LuxSpace Accent Compact G3]
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 650 °C, продолжительность 5 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения

Светоотдача	1 700 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	118 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	Широкий световой пучок
Тип оптической крышки	-
Светораспределение светильника	33°

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- В
Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- В
Пусковой ток	18,6 А
Время пуска	0,24 ms
Энергопотребление	14,4 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	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	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая длина	179 мм
Общая ширина	134 мм
Общая высота	109 мм
Общий диаметр	134 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	109 x 134 x 179 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 экологической устойчивости	-
Класс защиты IEC	Класс безопасности II

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.43, 0.40) 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
Подходит для случайного переключения	Да

Данные об изделии

Название продукта для заказа	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH
Полное название продукта	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH
Полный код продукта	871869916785100
Код заказа	910500459490
Материал № (12NC)	910500459490
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718699167851

Компактный коленчатый светильник LuxSpace Accent Gen1

Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718699167851

Чертеж размеров

