



LuxSpace Accent

RS741B LED20S/PW930 PSED-VLC-E NB WH

LuxSpace Accent Compact G3, LED Module, system flux 2000 lm, Первоклассный белый CRI≥90, Источник питания с интерфейсом DALI и SystemReady, с поддержкой Intaract, Узкий световой пучок, Белый (RAL 9003)

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 правильные световые эффекты. И наконец, 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. Они являются идеальным энергоэффективным решением для освещения магазинов в соответствии с современными требованиями и могут использоваться для решения различных задач. Например, лампы CrispWhite предназначены для магазинов модной одежды, а лампы Food — для супермаркетов.

Данные о продукции

Общая информация		
Код лампового семейства	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	статистически нет принципиальной разницы стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок эксплуатации (B50) также представляет значение B10.
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.):	
Код семейства продуктов	RS741B [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	2 000 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	100 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥90
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Первоклассный белый CRI≥90
Оптический тип	Узкий световой пучок
Тип оптической крышки	Прозрачное стекло
Светораспределение светильника	10°
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

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	20,4 А
Время пуска	195 ms
Энергопотребление	20,5 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода
Кабель	–
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	24

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 с интерфейсом DALI и SystemReady, с поддержкой Interact
Интерфейс управления	Цифровой адресуемый интерфейс управления освещением DALI
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 (RAL 9003)
Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая высота	126 мм
Общий диаметр	130 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	(0.422, 0.386) SDCM <2
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	5 %
Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 100 000 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	1%
Подходит для случайного переключения	Да

Данные об изделии

Название продукта для заказа	RS741B LED20S/PW930 PSED-VLC-E NB WH
Полное название продукта	RS741B LED20S/PW930 PSED-VLC-E NB WH
Полный код продукта	871869697317200
Код заказа	910500459055
Материал № (12NC)	910500459055
Нумератор — количество на упаковке	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696973172
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718696973172

Чертеж размеров

