



StoreFit

ST210T 39S/830 PSU MB WH

STOREFIT, 34.5 В, Источник питания (Вкл./Выкл.), Отражатель с высокой отражательной способностью, средний световой пучок, 24°

Владельцы розничных магазинов непрерывно ищут способы снижения выбросов в атмосферу углекислого газа и расходов на электроэнергию. Благодаря прожектору StoreFit обычные светильники CDM можно без труда заменить на светодиодные, значительно сократив энергопотребление. За счет ненавязчивого и компактного дизайна прожектор StoreFit менее заметен в магазине, в результате чего внимание покупателей акцентируется на представленных товарах. Этот недорогой светодиодный прожектор позволяет снизить расход электроэнергии сразу после монтажа.

Предупреждение и условия безопасности

- Чистка оптики допускается только сжатым воздухом. Прикасаться к светодиоду или отражателю запрещено.
- 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		Гарантийный период	5 лет
Сменный источник света	Нет	Знак пожароопасности	-
Количество единиц ПРА	1 шт.	Знак ENEC	Знак ENEC
Драйвер в комплекте	Да	Тест на воздействие раскаленной проволоки	Температура 650 °С, продолжительность 30 с
Код семейства продуктов	ST210T [STOREFIT]	RoHS-совместимый	Да
Осветительная технология	LED		
Лестница ценности	Значение		
Маркировка CE	Да		

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	3 900 лм
Насыщенный красный (R9)	>50
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	113 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	Отражатель с высокой отражательной способностью, средний световой пучок
Светораспределение светильника	24°
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	14,3 А
Время пуска	0,236 ms
Энергопотребление	34,5 Вт
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Трековый
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	35

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От -10 до +35 °С
--------------------------------------	------------------

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Алюминий
Материал отражателя	Алюминий
Оптический материал	-
Материал оптической крышки/линзы	-
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки/линзы	-
Общая длина	162 мм

Общая ширина	83 мм
Общая высота	176 мм
Общий диаметр	83 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	176 x 83 x 162 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 I
Светобиологические опасности	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная цветность	(0.4338, 0.4030) SDCM <3
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-5%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	10 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L80

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °С
Максимальный уровень диммирования	Не применимо
Подходит для случайного переключения	Не применимо

Данные об изделии

Полный код продукта	871869998264500
Название продукта для заказа	ST210T 39S/830 PSU MB WH
Код заказа	910505102045
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910505102045
Полное название продукта	ST210T 39S/830 PSU MB WH
EAN/UPC — короб	8718699982645
EAN/UPC - Product/Case	8718699982645

Чертеж размеров

