



StyliD

ST750T LED49S/827 PSU WB WH LIN

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK, LED module, system flux 4900 lm, Теплый белый 827, Источник питания постоянного тока, для центрального аварийного освещения, Широкий световой пучок, Линейные оптические линзы овальной формы, 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 правильные световые эффекты. И наконец, им нужны перспективные решения, которые позволят реализовывать в своих магазинах оригинальные концепции. Светильники StyliD 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 высокой моды, а лампы Food — для супермаркетов.

Данные о продукции

Общая информация		
Код лампового семейства	LED49S [LED module, system flux 4900 lm]	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.
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	
Код семейства продуктов	ST750T [STYLID PERFORMANCE G3 TRACK]	
Осветительная технология	LED	
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 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения

Светоотдача	4 750 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2700 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	118,75 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Теплый белый 827
Оптический тип	Широкий световой пучок
Тип оптической крышки	Линейные оптические линзы овальной формы
Светораспределение светильника	30° x 60°

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	23,5 А
Время пуска	0,272 ms
Энергопотребление	40 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 +10 °C до +40 °C
--------------------------------------	---------------------

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания постоянного тока, для центрального аварийного освещения
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Металл/пластик
Материал отражателя	Алюминий

Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Полиметилметакрилат
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая длина	292 мм
Общая ширина	119 мм
Общая высота	220 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	220 x 119 x 292 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 защиты IEC	Класс безопасности II

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0,45, 0,41) 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 T _c	25 °C
Подходит для случайного переключения	Да

Данные об изделии

Название продукта для заказа	ST750T LED49S/827 PSU WB WH LIN
Полное название продукта	ST750T LED49S/827 PSU WB WH LIN
Полный код продукта	871869684867800
Код заказа	910500457390
Материал № (12NC)	910500457390
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696848678
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718696848678

Чертеж размеров

