



StyliD Fresh Food

ST740T LED19S/FMT PSU WB BK

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED module, system flux 1900 lm,
Свежее мясо, Источник питания постоянного тока, для
центрального аварийного освещения, Широкий световой пучок,
Черный

Владельцы магазинов все чаще сталкиваются с проблемой роста цен на электроэнергию. В то же время, для привлечения внимания потребителя им требуется сохранять качество освещения и обеспечивать его гибкую интеграцию в имеющуюся архитектуру. Магазины продуктов питания необходимы источники света высокого качества, благодаря которым еда на прилавках будет выглядеть свежей и привлекательной, а общее освещение будет создавать приятную атмосферу. Если предпочтение отдается теплему свету, то для освещения фруктов, овощей, сыров, хлеба и выпечки идеальным светодиодным решением станет Fresh Food Champagne. Fresh Food Rose или Fresh Food Meat — идеальное решение с теплым или холодным светом для освещения мясных прилавков, обеспечивающее привлекательность вида мясных продуктов. Если необходим более белый или более естественный свет, то для освещения фруктов, овощей, сыров, хлеба и выпечки рекомендуется использовать Fresh Food Authentic White.

Данные о продукции

Общая информация		(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 лампового семейства	LED19S [LED module, system flux 1900 lm]	
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»	
Код семейства продуктов		ST740T [STYLID COMPACT G3 TRACK]

StyliD Fresh Food

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	1 900 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	70,37037037037037 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥85
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Свежее мясо
Оптический тип	Широкий световой пучок
Тип оптической крышки	-
Светораспределение светильника	36°

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	14,5 A
Время пуска	0,22 ms
Энергопотребление	27 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	32

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	Поликарбонат с алюминиевым покрытием
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Полиметилметакрилат
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Черный
Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая длина	258 мм
Общая ширина	89 мм
Общая высота	179 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	179 x 89 x 258 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	(0.39, 0.33) 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	ST740T LED19S/FMT PSU WB BK
Полное название продукта	ST740T LED19S/FMT PSU WB BK
Полный код продукта	871869626356300
Код заказа	910500457087
Материал № (12NC)	910500457087
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696263563
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718696263563

Чертеж размеров

