



# StyliD Fresh Food

## ST740T LED17S/CH PSE MB BK

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED module, system flux 1700 lm, Шампань, Источник питания постоянного тока, для центрального аварийного освещения, Средний 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         |                                                                                                                                                                   | светильников — январь 2018 г.):<br>статистически нет принципиальной разницы<br>стабильности светового потока между B50 и,<br>например, B10. Поэтому средний срок<br>эксплуатации (B50) также представляет<br>значение B10. |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Код лампового семейства  | LED17S [LED module, system flux 1700 lm]                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                            |
| Сменный источник света   | Нет                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                            |
| Количество единиц ПРА    | 1 шт.                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                            |
| Драйвер в комплекте      | Да                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                            |
| Примечания               | * — По данным методической публикации<br>Lighting Europe «Evaluating performance of<br>LED based luminaires - January 2018»<br>(Оценка характеристик светодиодных |                                                                                                                                                                                                                            |
| Код семейства продуктов  |                                                                                                                                                                   | ST740T [STYLID COMPACT 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                                 | 1 700 лм               |
| Коррелированная цветовая температура (ном.) | 2500 K                 |
| Эффективность (номинальная) (ном.)          | 68 лм/Вт               |
| Коэффициент цветопередачи (CRI)             | ≥90                    |
| Ширина светового пучка источника света      | 120 °                  |
| Цвет источника света                        | Шампань                |
| Оптический тип                              | Средний световой пучок |
| Тип оптической крышки                       | -                      |
| Светораспределение светильника              | 24°                    |

Эксплуатационные и электрические характеристики

|                                                                           |                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Входное напряжение                                                        | От 220 до 240 В                                |
| Частота сети                                                              | 50 to 60 Hz                                    |
| Пусковой ток                                                              | 14,5 А                                         |
| Время пуска                                                               | 0,22 ms                                        |
| Энергопотребление                                                         | 25 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 | Серебристый    |

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| 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                       | (0.45, 0.38) 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 LED17S/CH PSE MB BK |
| Полное название продукта              | ST740T LED17S/CH PSE MB BK |
| Полный код продукта                   | 871869626355600            |
| Код заказа                            | 910500457086               |
| Материал № (12NC)                     | 910500457086               |
| Нумератор — количество на упаковку    | 1                          |
| EAN/UPC — продукт/короб               | 8718696263556              |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 1                          |
| EAN/UPC — короб                       | 8718696263556              |

Чертеж размеров

