



# Fresh Food, pendant

## PT570P LED27S/930 PSU WB DF GR

Fresh Food Pendant – LED Module, system flux 2700 lm –  
Теплый белый 930 – Power supply unit – Wide beam – Diffuser  
element – Gray

Владельцы магазинов хотят создать привлекательную атмосферу и повысить продажи благодаря правильному освещению, способствующему выгодному представлению товаров. Помимо этого, они стремятся сократить текущие расходы (на электроэнергию и техобслуживание). Fresh Food Pendant отвечает этим ожиданиям в полном объеме, благодаря использованию энергоэффективных светодиодных технологий и современному дизайну.

### Данные о продукции

| Общая информация                       |                                           |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Количество источников света            | 1 [ 1 pc]                                 | Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки | Температура 650°C, продолжительность 5 с                                                                                                                                                                                                                                              |
| Код лампового семейства                | LED27S [ LED Module, system flux 2700 lm] | Знак пожароопасности                                   | F [ For mounting on normally flammable surfaces]                                                                                                                                                                                                                                      |
| Цвет источника света                   | Теплый белый 930                          | Маркировка CE                                          | CE mark                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Сменный источник света                 | No                                        | Метка ENEC                                             | -                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Количество единиц ПРА                  | 1 unit                                    | Гарантийный период                                     | 5 лет                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Драйвер / блок питания / трансформатор | PSU [ Power supply unit]                  | Remarks                                                | *-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. |
| Драйвер в комплекте                    | Yes                                       | Постоянная светоточка                                  | No                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Тип оптики                             | WB [ Wide beam]                           |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Оптический элемент                     | DF [ Diffuser element]                    |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Распределение света светильника        | 54°                                       |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Соединение                             | -                                         |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Кабель                                 | Cable 2.5 m without plug (C2K5)           |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Класс защиты по МЭК                    | Класс безопасности I                      |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

Fresh Food, pendant

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Количество продуктов на прерывателе | 32                           |
| Знак RoHS                           | -                            |
| Код семейства                       | PT570P [ Fresh Food Pendant] |
| Универсальная оценка бликования CEN | Not applicable               |

Эксплуатационные и электрические характеристики

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Входное напряжение          | 220 to 240 V |
| Входная частота             | 50–60 Hz     |
| Пусковой ток                | 20 A         |
| Время пуска                 | 0,25 ms      |
| Коэффициент мощности (мин.) | 0.9          |

Системы управления и регулировка яркости света

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Возможность изменения яркости света | No |
|-------------------------------------|----|

Механические компоненты и корпус

|                                     |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Материал корпуса                    | Алюминий                                |
| Материал отражателя                 | Алюминий                                |
| Оптический материал                 | Polycarbonate                           |
| Материал оптической крышки/линзы    | Полиметилметакрилат                     |
| Материал фиксации                   | Steel                                   |
| Покрытие оптической крышки / линзы  | Прозрачное                              |
| Общая высота                        | 246 mm                                  |
| Общий диаметр                       | 400 mm                                  |
| Цвет                                | Gray                                    |
| Размеры (высота x ширина x глубина) | 246 x NaN x NaN mm (9.7 x NaN x NaN in) |

Соответствие требованиям и область применения

|                                                |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| Код защиты от проникновения                    | IP20 [ Защита пальцев] |
| Код степени защиты от механических воздействий | IK02 [ 0.2 J standard] |

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Начальная светоотдача | 2600 lm |
|-----------------------|---------|

|                                              |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| Допустимое отклонение светового потока       | +/-10%               |
| Начальная эффективность освещения светодиода | 76 lm/W              |
| Нач. корр. цветовая температура              | 3000 K               |
| Нач. индекс цветопередачи                    | >90                  |
| Начальная цветность                          | (0.43, 0.40) SDCM <5 |
| Начальная входная мощность                   | 34 W                 |
| Допустимое значение потребляемой мощности    | +/-10%               |

Производительность со временем (соответствие МЭК)

|                                                 |     |
|-------------------------------------------------|-----|
| Control gear failure rate at median useful life | 5 % |
| 50000 h                                         |     |
| Lumen maintenance at median useful life*        | L80 |
| 50000 h                                         |     |

Условия эксплуатации

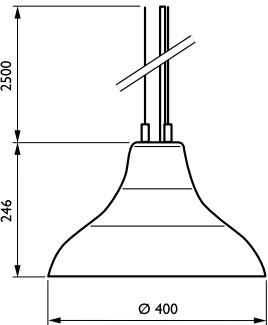
|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Диапазон температуры окружающей среды | +10 to +25 °C |
| Performance ambient temperature Tq    | 25 °C         |
| Подходит для случайного переключения  | Да            |

Данные об изделии

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Полный код продукта                  | 871829193754800                |
| Название продукта для заказа         | PT570P LED27S/930 PSU WB DF GR |
| EAN/UPC — продукт                    | 8718291937548                  |
| Код заказа                           | 910503706545                   |
| Нумератор — количество на упаковку   | 1                              |
| Нумератор— упаковок на внешний короб | 1                              |
| Материал № (12NC)                    | 910503706545                   |
| Вес нетто (шт.)                      | 2,650 kg                       |



Чертеж размеров



Fresh food pendant PT570P

## Fresh Food, pendant

