

FC 55 W/840 2GX13

LUMILUX T5 FC | Люминесцентные лампы круглой формы, диаметр 16 мм, цоколь 2GX13



Области применения

- Общественные здания
- Офисы
- Промышленность
- Супермаркеты и универсальные магазины

Преимущества продукта

- Хорошее качество света
- Отличный световой поток
- Отличное равномерное освещение без теней
- Хороший средний срок службы (с ЭПРА OSRAM)

Характеристики продукта

- Группа с хорошей цветопередачей: 1B (R_a : от 80 до 89)
- С регулированием силы света (от 100 до 1 % с ЭПРА QT_i DALI/DIM)
- Одноцокольная кольцевая люминесцентная лампа
- Диаметр трубки: 16,0 мм



Техническое описание продукта

Technical data

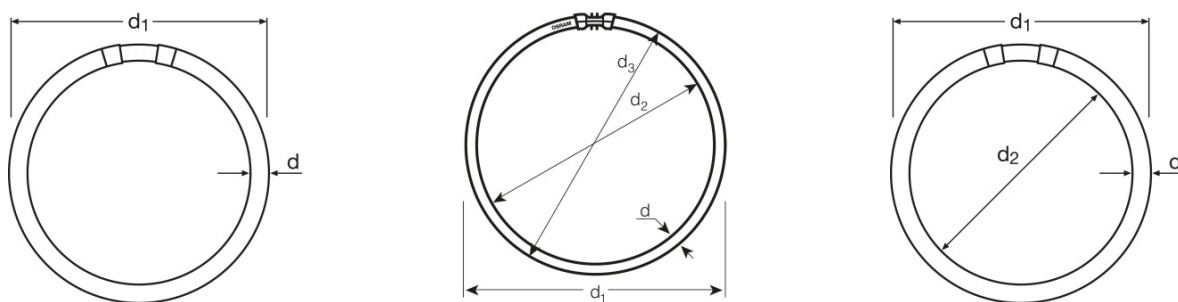
Электрические параметры

| | |
|-------------------------|----------|
| Номинальная мощность | 55,0 Вт |
| Световая отдача (ЭМПРА) | 76 лм/Вт |
| Мощность | 55,00 Вт |

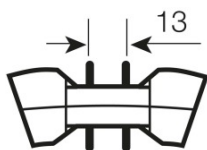
Фотометрические данные

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Индекс цветопередачи Ra | ≥80 |
| Световой поток | 4200 лм |
| Световой поток при 25 °C | 4200 лм |
| Цветность | 840 |
| Цветовая температура | 4000 К |
| Номинальный световой поток | 4200 лм |
| Цветность света (обозначение) | LUMILUX Cool White |
| Стабильность свет.лампы при 2 000ч | 0,85 |
| Стабильность свет.лампы при 4 000ч | 0,83 |
| Стабильность свет.лампы при 6 000ч | 0,80 |
| Стабильность свет.лампы при 8 000ч | 0,80 |
| Стабильность свет.лампы при 12 000ч | 0,75 |

Размеры и вес



Техническое описание продукта



| | |
|------------------------------|-----------|
| Диаметр трубки | 16 mm |
| Длина | 305,0 mm |
| Длина с цоколем без штырьков | 300,00 mm |
| Диаметр | 16,0 mm |
| Максимальный диаметр | 16,0 mm |

Температуры и условия управления

| | |
|-------------------------------------|---------|
| T окр. среды при макс. свет. потоке | 35,0 °C |
|-------------------------------------|---------|

Срок службы

| | |
|--|-----------------------|
| Срок службы | 8000 h ¹⁾ |
| Срок службы | 12000 h ¹⁾ |
| Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч) | 0,99 |
| Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч) | 0,99 |
| Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч) | 0,98 |
| Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч) | 0,92 |
| Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч) | 0,50 |
| Режим работы LLMF/LSF | HF |
| Срок службы лампы | 12000 h |
| Номинальный срок службы | 12000 h |

¹⁾ С ЭПРА с горячим стартом

Дополнительные данные

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Цоколь | 2GX13 |
| Содержание ртути в лампе | 3,8 mg |
| Утилизация по WEEE | Да |
| Комментарий о продукте | Подходит только для режима с ЭПРА |

Возможности / мощности

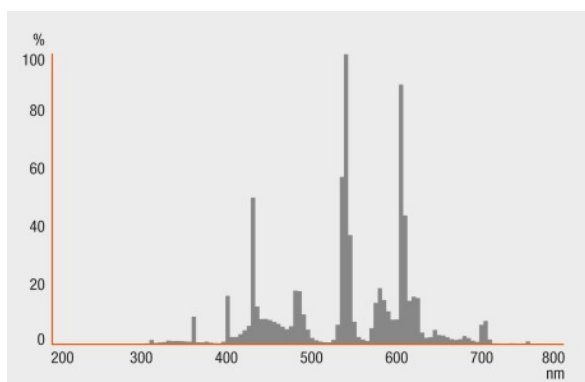
| | |
|---------------------------|----|
| Для внутреннего освещения | Да |
|---------------------------|----|

Техническое описание продукта

Сертификаты и Стандарты

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Класс энергопотребления | A |
| Энергопотребление | 61 кВт·ч/1000 ч |

Распределение силы света



Spectral power distribution

Системная гарантия

Расширенная системная гарантия OSRAM в сочетании с ЭПРА OSRAM

Оборудование/аксессуары

– Исключительно для использования с электронными ПРА

Советы по безопасности

В случае поломки лампы: www.osram.com/brokenlamp

Техническое описание продукта



Circuit diagram



Circuit diagram

Данные для заказа

| Product code | Описание продукта | Упаковка (цена/шт.) | Размеры (длина x ширина x высота) | Объем | Вес брутто |
|---------------|-------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------|
| 4050300528588 | FC 55 W/840 2GX13 | Shipping carton box 12 | 237 mm x 320 mm x 328 mm | 24.88 дм ³ | 1713.60 g |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Ссылки

Более подробную информацию по системной гарантии и положениям и условиям гарантийного обслуживания см. на странице

▶ www.osram.com/system-guarantee

Более подробную информацию по электронному ПРА QUICKTRONIC см. на странице

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.

FC 55 W/840 2GX13

LUMILUX T5 FC | Люминесцентные лампы круглой формы, диаметр 16 мм, цоколь 2GX13

| Название продукта | Название продукта ЭПРА | EAN-код | Номинальный ток | Потери мощности | Световой поток при 35 °C | Число горелок |
|-------------------|------------------------|---------------|-----------------|-----------------|--------------------------|---------------|
| FC 55W/840 2GX13 | QTi 1x28/54 DIM | 4050300870588 | 0.26 A | 59.00 Вт | 4450 лм | 1 |
| | QTi 1x35/49/80 GII | 4008321383372 | 0.26 A | 59.00 Вт | 4200 лм | 1 |
| | QTi 2x28/54 DIM | 4050300870717 | 0.51 A | 115.00 Вт | 4450 лм | 2 |
| | QTi 2x35/49/80 GII | 4008321658951 | 0.53 A | 119.00 Вт | 4200 лм | 2 |
| | QTi DALI 1x28/54 DIM | 4050300870809 | 0.26 A | 59.00 Вт | 4450 лм | 1 |
| | QTi DALI 2x28/54 DIM | 4050300870502 | 0.51 A | 115.00 Вт | 4450 лм | 2 |
| | QTP-FC 1x55 | 4008321537041 | 0.26 A | 59.00 Вт | 4200 лм | 1 |