

HO 54 W/840

LUMILUX T5 HO | Трубчатые люминесцентные лампы 16 мм, высокая светоотдача



Области применения

- Промышленность
- Общественные здания
- Офисы
- Туннели, подземные пешеходные переходы
- Автопарковки

Преимущества продукта

- Отличный световой поток
- Увеличенная до 20 % экономичность по сравнению с LUMILUX T8
- Уменьшенный до 50 % объем по сравнению с аналогичными лампами T8
- Естественные цвета

Характеристики продукта

- Очень высокий коэффициент стабильности светового потока: 90 % в течение всего срока службы лампы
- Длительный средний срок службы: до 24 000 ч (при работе с ЭПРА QUICKTRONIC)
- Группа с хорошей цветопередачей: 1B (R_a : от 80 до 89)
- Диммируемый



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

| | |
|------------------------------|----------|
| Номинальное напряжение | 230 В |
| Номинальная мощность | 54,0 Вт |
| Световая отдача (ЭПРА 25 °С) | 82 лм/Вт |
| Мощность | 54,10 Вт |

Фотометрические данные

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Индекс цветопередачи Ra | ≥80 |
| Световой поток | 4450 лм |
| Световой поток при 25 °С | 4450 лм |
| Световой поток при 35 °С | 5000 лм |
| Цветность | 840 |
| Цветовая температура | 4000 К |
| Номинальный световой поток | 4450 лм |
| Цветность света (обозначение) | LUMILUX Cool White |
| Стабильность свет.лампы при 2 000ч | 0,95 |
| Стабильность свет.лампы при 4 000ч | 0,93 |
| Стабильность свет.лампы при 6 000ч | 0,92 |
| Стабильность свет.лампы при 8 000ч | 0,90 |
| Стабильность свет.лампы при 12 000ч | 0,90 |
| Стабильность свет.лампы при 16 000ч | 0,90 |
| Стабильность свет.лампы при 20 000ч | 0,89 |

Размеры и вес



| | |
|------------------------------|------------|
| Диаметр трубки | 16 mm |
| Длина | 1149 mm |
| Длина с цоколем без штырьков | 1149,00 mm |

Техническое описание продукта

| | |
|----------------------|---------|
| Диаметр | 16,0 mm |
| Максимальный диаметр | 16,0 mm |

Температуры и условия управления

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

Срок службы

| | |
|--|-----------------------|
| Срок службы | 19000 h ¹⁾ |
| Срок службы | 24000 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) | 0,99 |
| Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч) | 0,99 |
| Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч) | 0,99 |
| Выход из строя (эксплуатация 16 000 ч) | 0,97 |
| Выход из строя (эксплуатация 20 000 ч) | 0,85 |
| Режим работы LLMF/LSF | HF |
| Срок службы лампы | 24000 h |
| Номинальный срок службы | 24000 h |

¹⁾ С ЭПРА с горячим стартом

Дополнительные данные

| | |
|--------------------------|---|
| Цоколь | G5 |
| Содержание ртути в лампе | 1,9 mg |
| Утилизация по WEEE | Да |
| Комментарий о продукте | Подходит только для режима с ЭПРА/Лампа рассчитана на температуру внутри светильника 30...40 °C; оптимальный световой поток достигается при 35 °C |

Возможности / мощности

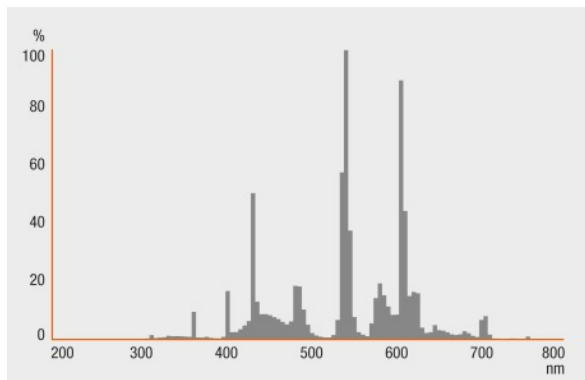
| | |
|---------------------------|----|
| С регулировкой яркости | Да |
| Для внутреннего освещения | Да |

Сертификаты и Стандарты

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Класс энергопотребления | A+ |
| Энергопотребление | 60 кВт·ч/1000 ч |

Техническое описание продукта

Распределение силы света



Spectral power distribution

Системная гарантия

Расширенная системная гарантия OSRAM в сочетании с ЭПРА OSRAM

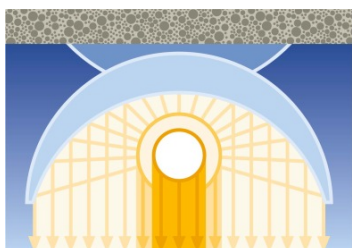


Guarantee

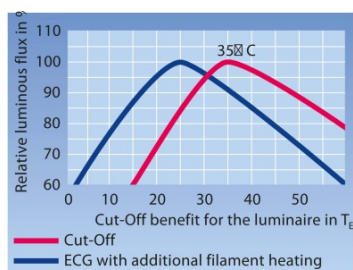
Советы по безопасности

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

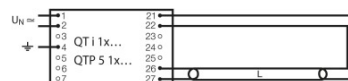
Техническое описание продукта



Others graphics



Others graphics



Circuit diagram



Circuit diagram

Данные для заказа

| Product code | Описание продукта | Упаковка (цена/шт.) | Размеры (длина x ширина x высота) | Объем | Вес брутто |
|---------------|-------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------|
| 4050300453392 | HO 54 W/840 | Shipping carton box 40 | 1200 mm x 83 mm x 194 mm | 19.32 дм ³ | 4713.00 g |
| 4050300591582 | HO 54 W/840 | Shipping carton box 20 | 1182 mm x 83 mm x 91 mm | 8.93 дм ³ | 2662.50 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 электронному ПРА QUICKTRONIC см. на странице

► www.osram.com/QUICKTRONIC

Техническое описание продукта

Примечание

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

HO 54 W/840

LUMILUX T5 HO | Трубчатые люминесцентные лампы 16 мм, высокая светоотдача

| Название продукта | Название продукта ЭПРА | EAN-код | Номинальный ток | Потери мощности | Световой поток при 35 °С | Число горелок |
|-------------------|------------------------|---------------|-----------------|-----------------|--------------------------|---------------|
| HO 54 W/840 | QT 1x54 DIM | 4008321640338 | 0.26 A | 58.10 Вт | 4450 лм | 1 |
| | QT 2x54 DIM | 4008321640437 | 0.51 A | 115.90 Вт | 4450 лм | 2 |
| | QT-FIT 5/8 1x54-58 | 4008321873828 | 0.25 A | 59.00 Вт | 4450 лм | 1 |
| | QT-FIT 5/8 2x54-58 | 4008321873842 | 0.49 A | 116.00 Вт | 4450 лм | 2 |
| | QTi 1x28/54/35/49 GII | 4008321383358 | 0.26 A | 58.00 Вт | 4450 лм | 1 |
| | QTi 1x28/54 DIM | 4050300870588 | 0.26 A | 58.80 Вт | 4450 лм | 1 |
| | QTi 2x28/54/35/49 GII | 4008321383419 | 0.51 A | 115.00 Вт | 4450 лм | 2 |
| | QTi 2x28/54 DIM | 4050300870717 | 0.51 A | 115.00 Вт | 4450 лм | 2 |
| | QTi DALI 1x28/54 DIM | 4050300870809 | 0.26 A | 58.80 Вт | 4450 лм | 1 |
| | QTi DALI 2x28/54 DIM | 4050300870502 | 0.51 A | 115.00 Вт | 4450 лм | 2 |
| | QTP5 1x54 | 4008321329394 | 0.26 A | 59.00 Вт | 4450 лм | 1 |
| | QTP5 2x54 | 4008321329097 | 0.50 A | 115.00 Вт | 4450 лм | 2 |
| | QTP-OPTIMAL 1x54-58 | 4008321873729 | 0.26 A | 54.00 Вт | 4450 лм | 1 |
| | QTP-OPTIMAL 2x54-58 | 4008321880253 | 0.52 A | 120.00 Вт | 4450 лм | 2 |