

## HO 80 W/840

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



### Область 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

### Возможности

- 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	79.8 Вт
Световая отдача (ЭПРА 25 °С)	77 lm/W
Мощность	79.80 Вт
Световой поток	6150 lm

### Photometrical data

Индекс цветопередачи Ra	≥80
Световой поток при 25 °С	6150 lm
Световой поток при 35 °С	7000 lm
Цветность	840
Цветовая температура	4000 K
Номинальный световой поток	6150 lm
Цветность света согласно EN 12464-1	LUMILUX Cool White
Стабильность свет.лампы при 2 000ч	0.95
Стабильность свет.лампы при 4 000ч	0.92
Стабильность свет.лампы при 6 000ч	0.91
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	1449 mm
Длина с цоколем без штырьков	1449.00 mm

## Техническое описание продукта

Диаметр	16.0 mm
Максимальный диаметр	16.0 mm

### Температурные условия

Т окр. среды при макс. свет. потоке	35.0 °C
-------------------------------------	---------

### Срок службы

Срок службы	19000 h <sup>1)</sup>
Срок службы	24000 h <sup>1)</sup>
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 <b>LLMF/LSF</b>	HF
Срок службы лампы	24000 h
Номинальный срок службы	24000 h

<sup>1)</sup> С ЭПРА с горячим стартом

### Дополнительные данные

Цоколь	G5
Содержание ртути в лампе	1.9 mg
Утилизация по <b>WEEE</b>	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

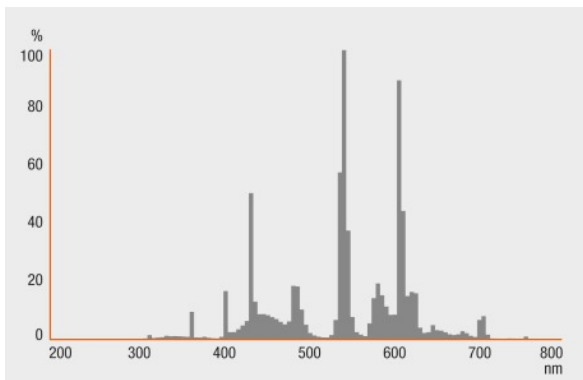
### Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A+
Энергопотребление	88 kWh/1000h

# Техническое описание продукта

## Распределение силы света

---



Spectral power distribution

---

## Системная гарантия

Расширенная системная гарантия OSRAM в сочетании с ЭПРА OSRAM



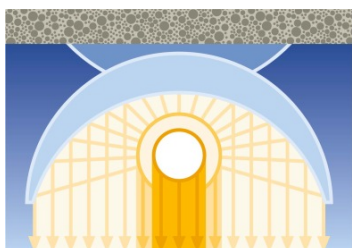
Guarantee

---

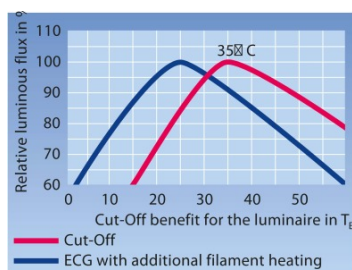
## Безопасность

В случае поломки лампы: [www.osram.com/brokenlamp](http://www.osram.com/brokenlamp)

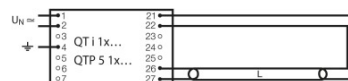
## Техническое описание продукта



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
4050300515151	HO 80 W/840	Shipping carton box 40	1500 mm x 83 mm x 194 mm	24.15 dm <sup>3</sup>	6258.00 g
4050300591841	HO 80 W/840	Shipping carton box 20	1482 mm x 83 mm x 104 mm	12.79 dm <sup>3</sup>	3450.00 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](http://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 80 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 °C	Число горелок
HO 80 W/840	QT 1x80 DIM	4008321640314	0.36 A	82.00 Вт	6150 lm	1
	QT 2x80 DIM	4008321640413	0.72 A	163.20 Вт	6150 lm	2
	QT-FQ 2x80	4050300825564	0.76 A	175.00 Вт	6300 lm	2
	QTi 1x35/49/80 DIM	4050300870540	0.39 A	88.10 Вт	6150 lm	1
	QTi 1x35/49/80 GII	4008321383372	0.38 A	85.00 Вт	6150 lm	1
	QTi 2x35/49/80 DIM	4050300870984	0.74 A	165.00 Вт	6150 lm	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	0.70 A	167.00 Вт	6150 lm	2
	QTi DALI 1x35/49/80 DIM	4050300870342	0.39 A	88.10 Вт	6150 lm	1
	QTi DALI 2x35/49/80 DIM	4050300870441	0.74 A	165.00 Вт	6150 lm	2
	QTP5 1x80	4008321329059	0.38 A	86.00 Вт	6150 lm	1