

HO 80 W/840

LUMILUX T5 HO | Трубчатые люминесцентные лампы T5 High Output, цоколь G5



Области применения

- Промышленность
- Общественные здания
- Офисы
- Туннели, подземные пешеходные переходы
- Автопарковки
- Только для наружного применения в соответствующих светильниках

Преимущества продукта

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

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



Technical data

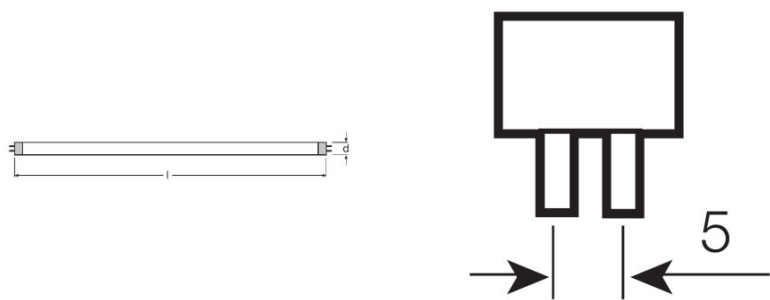
Электрические параметры

Номинальное напряжение	230 В
Номинальная мощность	80,00 Вт
Световая отдача (ЭПРА 25 °С)	77 лм/Вт
Мощность	79,80 Вт

Фотометрические данные

Индекс цветопередачи Ra	≥80
Световой поток	6150 лм
Световой поток при 25 °С	6150 лм
Световой поток при 35 °С	7000 лм
Цветность	840
Цветовая температура	4000 К
Номинальный световой поток	6150 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	1449 mm
Длина с цоколем без штырьков	1449,00 mm

Техническое описание продукта

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

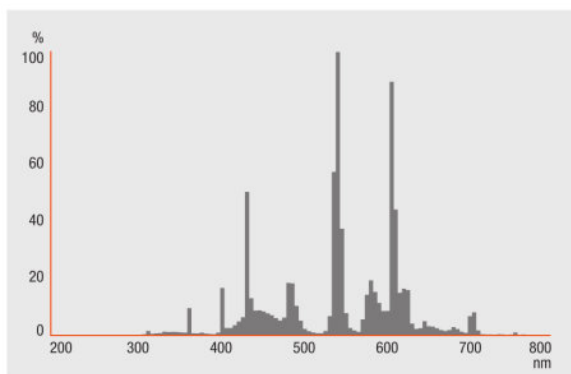
С регулировкой яркости	Да
Для внутреннего освещения	Да

Сертификаты и Стандарты

Класс энергопотребления	A
Энергопотребление	88 кВт·ч/1000 ч

Техническое описание продукта

Распределение силы света



Spectral power distribution

Системная гарантия

Расширенная системная гарантия OSRAM в сочетании с ЭПРА OSRAM

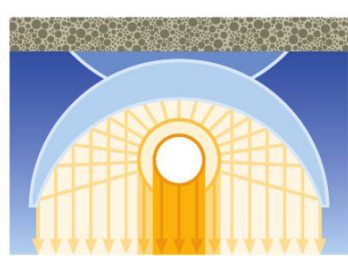


Guarantee

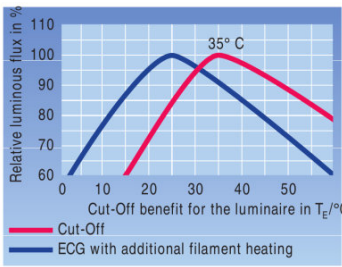
Советы по безопасности

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

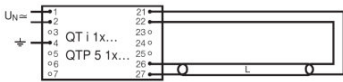
Техническое описание продукта



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
4050300515151	HO 80 W/840	Shipping carton box 40	1500 mm x 83 mm x 194 mm	24.15 дм³	6258.00 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 системной гарантии и положениям и условиям гарантийного обслуживания см. на странице www.osram.com/system-guarantee

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 T5 High Output, цоколь G5

Название продукта	Название продукта ЭПРА	EAN-код	Номиналь ный ток	Потери мощности	Световой поток при 35 °C	Число горелок
HO 80 W/840	QT-FQ 2x80	4050300825564	0.76 A	175.00 Вт	6300 лм	2
	QTi 1x35/49/80 DIM	4050300870540	0.39 A	88.10 Вт	6150 лм	1
	QTi 1x35/49/80 GII	4008321383372	0.38 A	85.00 Вт	6150 лм	1
	QTi 2x35/49/80 DIM	4050300870984	0.74 A	165.00 Вт	6150 лм	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	0.70 A	167.00 Вт	6150 лм	2
	QTi DALI 1x35/49/80 DIM	4050300870342	0.39 A	88.10 Вт	6150 лм	1
	QTi DALI 2x35/49/80 DIM	4050300870441	0.74 A	165.00 Вт	6150 лм	2
	QTP5 1x80	4008321329059	0.38 A	86.00 Вт	6150 лм	1