

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

HO 24 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	77 В
Световая отдача (ЭПРА 25 °С)	73 лм/Вт
Мощность	22,50 Вт
Номинальная мощность	24,00 Вт

Фотометрические данные

Индекс цветопередачи Ra	≥80
Световой поток	1750 лм
Световой поток при 25 °С	1750 лм
Световой поток при 35 °С	2000 лм
Цветность	840
Номинальная цветовая температура	4000 К
Номинальный световой поток	1750 лм
Цветность света (обозначение)	LUMILUX Cool White
Стабильность свет.п.лампы при 2 000ч	0,95
Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч	0,93
Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч	0,92
Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч	0,90
Стабильность свет.п.лампы при 12 000ч	0,90
Стабильность свет.п.лампы при 16 000ч	0,90
Стабильность свет.п.лампы при 20 000ч	0,89
Цветовая температура	4000 К
Световой поток	1750 лм
Индекс цветопередачи Ra	≥80

Размеры и вес



Диаметр трубки	16 mm
----------------	-------

Длина	549,0 mm
Длина с цоколем без штырьков	549,00 mm
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	1,9 mg
Утилизация по WEEE	Да
Замечания по продукту	Подходит только для режима с ЭПРА/Лампа рассчитана на температуру внутри светильника 30...40 °C; оптимальный световой поток достигается при 35 °C

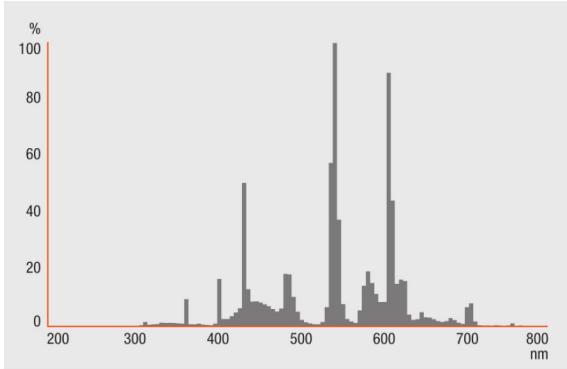
Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Да
Для внутреннего освещения	Да

Сертификаты и Стандарты

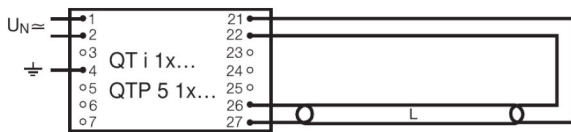
Класс энергопотребления	A
Энергопотребление	25 кВт·ч/1000 ч

Распределение силы света

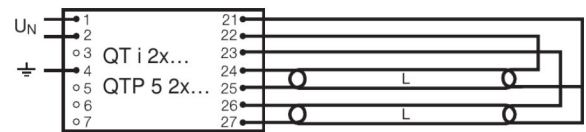


Spectral power distribution

Схема подключения



Wiring diagram



Wiring diagram

СИСТЕМНАЯ ГАРАНТИЯ

Расширенная системная гарантия OSRAM в сочетании с ЭПРА OSRAM

СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

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

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

Product code	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4050300453477	Unpacked 1	558 mm x 14 mm x 17 mm	56,67 g	0.13 дм ³
4050300453484	Shipping carton box 40	600 mm x 83 mm x 194 mm	2409,00 g	9.66 дм ³
4050300591643	Sleeves 1	570 mm x 19 mm x 21 mm	61,00 g	0.23 дм ³
4050300591650	Shipping carton box 20	582 mm x 83 mm x 104 mm	1351,00 g	5.02 дм ³

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.ledvance.com/system-guarantee

ПРИМЕЧАНИЕ

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

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

Название продукта	Название продукта ЭПРА	EAN-код	Номинальный ток	Потери мощности	Световой поток при 35 °С	Число горелок
HO 24 W/840	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	0.15 A	20.00 Вт	1600 лм	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	0.15 A	20.00 Вт	1600 лм	1
	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	0.13 A	28.00 Вт	1750 лм	1
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	0.24 A	53.00 Вт	1750 лм	2
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.12 A	26.00 Вт	1750 лм	1
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	26.00 Вт	1750 лм	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.23 A	50.00 Вт	1750 лм	2
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	50.00 Вт	1750 лм	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	74.00 Вт	1750 лм	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	98.00 Вт	1750 лм	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.30 Вт	1750 лм	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.30 Вт	1750 лм	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.40 Вт	1750 лм	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	0.43 A	97.60 Вт	1750 лм	4
	QTP-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 Вт	1750 лм	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 Вт	1750 лм	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.23 A	49.00 Вт	1750 лм	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.13 A	28.00 Вт	1750 лм	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.24 A	52.00 Вт	1750 лм	2