



# MASTER TL5 High Output

## MASTER TL5 HO 24W/840 SLV/40

Лампа TL5 (диаметр трубки 16 мм) отличается высокой светоотдачей. Лампа TL5 HO оптимизирована для решений, требующих высокий уровень светового потока. Лампа превосходно поддерживает стабильный световой поток и цветопередачу. Применять лампу можно в разных местах, от офисов и промышленных объектов до школ и точек розничной торговли.

### Предупреждение и условия безопасности

- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.

### Данные о продукции

Общая информация		Номинальный коэффициент выживаемости лампы с подогревом в 20 000 ч	
Цоколь	G5 [ G5]	84 %	
Срок службы до 50 % отказов с подогревом (ном.)	30000 h		
Характеристики	na [ Not Applicable]		
Описание системы	High Output (HO)		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы с подогревом в 2000 ч	99 %		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы с подогревом в 4000 ч	99 %		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы с подогревом в 6000 ч	99 %		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы с подогревом в 8000 ч	99 %		
Номинальный коэффициент выживаемости лампы с подогревом в 16 000 ч	97 %		
Технические характеристики освещения			
Код цвета	840 [ Цветовая температура 4000K (841)]		
Светоотдача (ном.)	1950 lm		
Светоотдача (номинальная) (ном.)	1700 lm		
Обозначение цвета	Cool White (CW)		
Эффективность освещения (при макс. люмен, номинальная) (ном.)	87 lm/W		
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K		
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	76 lm/W		
Коэффициент цветопередачи (макс.)	85		
Коэффициент цветопередачи (мин.)	80		

# MASTER TL5 High Output

Коэффициент цветопередачи (ном.)	82
Номинальная стабильность светового потока лампы в 2000 часов	96 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 4000 часов	95 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 6000 часов	94 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 8000 часов	93 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 12 000 часов	92 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 16 000 часов	91 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 20 000 часов	90 %

## Эксплуатационные и электрические характеристики

Power (Rated) (Nom)	22,5 W
Ток лампы (ном.)	0,295 A

## Температура

Проектная температура (ном.)	35 °C
------------------------------	-------

## Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	Yes
-------------------------------------	-----

Механические компоненты и корпус	
Информация о цоколе	Green Plate

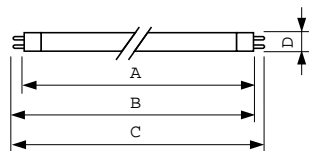
## Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A
Содержание ртути (Hg) (ном.)	1,4 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	25 kWh

## Данные об изделии

Полный код продукта	871150063960855
Название продукта для заказа	MASTER TL5 HO 24W/840 SLV/40
EAN/UPC — продукт	8711500639608
Код заказа	927928084055
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	40
Материал (SAP)	927928084055
Вес нетто (шт.) SAP	52,000 g
Код ILCOS	FDH-24/40/1B-L/P-G5-16/550

# Чертеж размеров

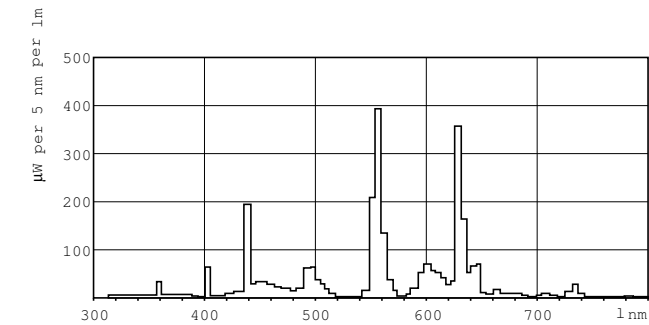


TL5 HO 24W/840

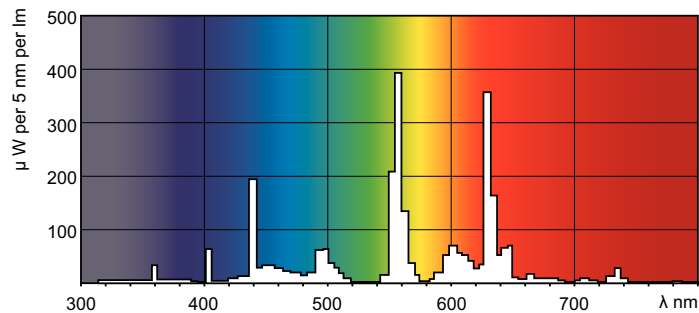
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 24W/840 SLV/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

MASTER TL5 High Output

Фотометрические данные

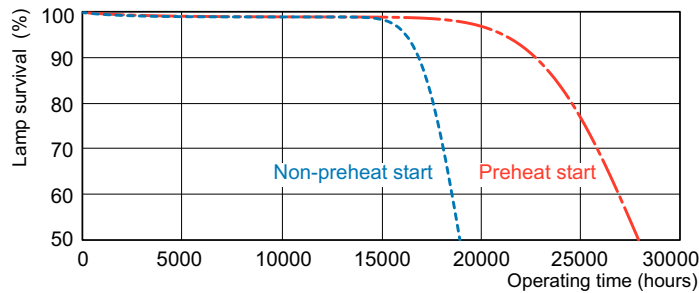


Цвет излучения /840



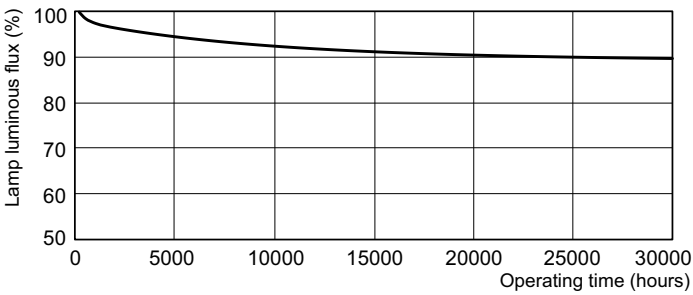
Цвет излучения /840

Срок службы



LDLE\_TL5-HO8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

## MASTER TL5 High Output



© 2021 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.