



# MASTER TL5 High Efficiency

SHOP220

## MASTER TL5 HE 28W/830 1SL

Эта лампа TL5 (диаметр трубки 16 мм) отличается высокой эффективностью освещения ввиду низкого потребления электроэнергии. Лампа высокой эффективности TL5 поддерживает стабильный световой поток и хорошую цветопередачу. Может применяться в офисах, общественных и правительственных зданиях, школах, больницах, на промышленных объектах и при освещении крытых спортзалов.

### Данные о продукции

#### • Общие характеристики

Описание системы	Высокая световая отдача
Цоколь	G5
Цоколь - информация	Зеленая пластина
Колба	T5 [16мм]
Ср.сл.при 10% отк.с ЭПРА с пр	19000 hr
Ср.сл.при 50% отк с ЭПРА с пр.	24000 hr
LSF HF Preheat 2000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 4000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 6000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 8000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 12000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 16000h Rated,3h	97 %
LSF HF Preheat 20000h Rated,3h	84 %

#### • Светотехнические характеристики

Цветовой код	830 [Цветовая температура 3000K]
Индекс цветопередачи	85 Ra8
Обозначение цвета	Теплый белый
Цветовая температура	3000 K
Номин.св.поток с ЭПРА и 25 °C	2625 Lm
Luminous Flux EL 25°C, Nominal	2625 Lm

Св.поток с ЭПРА при 35°C	2900 Lm
Номин.св.отд.с ЭПРА и 25C	94 Lm/W
Номин.св.отдача.с ЭПРА и 35 C	104 Lm/W
LLMF HF 2000h Rated	96 %
LLMF HF 4000h Rated	95 %
LLMF HF 6000h Rated	94 %
LLMF HF 8000h Rated	93 %
LLMF HF 12000h Rated	92 %
LLMF HF 16000h Rated	91 %
LLMF HF 20000h Rated	90 %
Design Temperature	35 C
Координата цветности X	440 -
Координата цветности Y	403 -

#### • Электрические характеристики

Мощность лампы	28 W
Номин.мощность с ЭПРА при 25 C	27.9 W
Lamp Wattage EL 25°C, Nominal	28 W
Мощность лампы с ЭПРА при 35 C	27.8 W
Напряжение с ЭПРА при 25°C	166 V



asimpleswitch.com

# PHILIPS

sense and simplicity

# MASTER TL5 High Efficiency

Напряжение с ЭПРА при 35 С	167 V
Ток на лампе с ЭПРА при 25°С	0.170 A
Ток лампы с ЭПРА при 25 С	0.170 A
Диммирование	Да

Длина вставки В	1153.7 (min), 1156.1 (max) mm
Общая длина С	1163.2 (max) mm
Диаметр D	17 (max) mm

## • Экологические характеристики

Класс энергоэффективности	A+
Содержание ртути (мг)	1.4 mg

## • Условия измерения

Калибровка по току HF Generator Rated Voltage	0.170 A 329 V
Сопротивление	950 ohm

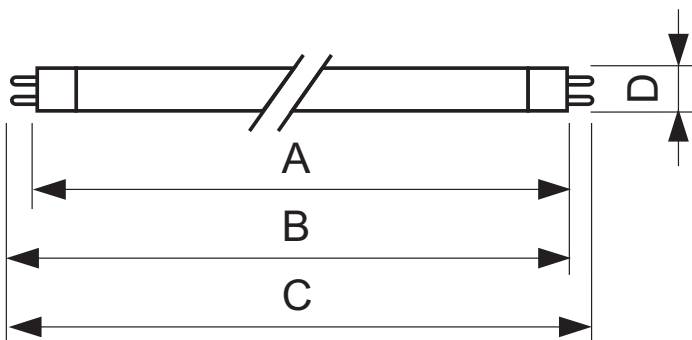
## • Габариты

Межцокольное расстояние А	1149.0 (max) mm
---------------------------	-----------------

## • Информация о продукте

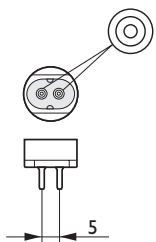
Код заказа	639462 55
Код изделия	871150063946255
Название изделия	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL
Название изделия для заказа	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL/40
Штук в упаковке	1
Конфигурация упаковки	40
Пачек в коробке	40
Штрихкод на упаковке (EAN1)	8711500639462
Штрихкод на коробке (EAN3)	8711500867582
Логистический код (12NC)	927926583055
Код ILCOS	FDH-28/30/1B-L/P-G5-16/1150
Вес нетто 1 штуки	104.500 gr

## Чертеж размеров



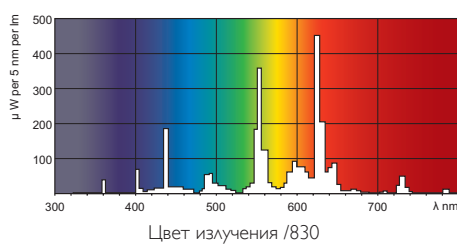
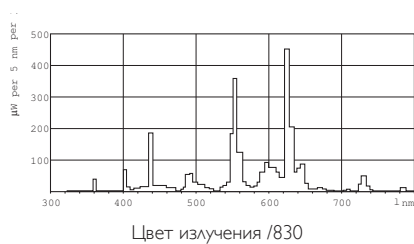
## MASTER TL5 HE 28W/830 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 28W/830/GP HE	1149.0	1153.7	1156.1	1163.2	17



G5

## Фотометрические данные





© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются  
собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или их соответствующих владельцев

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2013, Март 2  
Данные для изменения