



# MASTER TL5 High Efficiency

SHOP220

MASTER TL5 HE 21W/840 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                   | 840 [Цветовая температура 4000K] |
| Индекс цветопередачи           | 85 Ra8                           |
| Обозначение цвета              | Холодный Белый                   |
| Цветовая температура           | 4000 K                           |
| Номин.св.поток с ЭПРА и 25 °C  | 1925 Lm                          |
| Luminous Flux EL 25°C, Nominal | 1925 Lm                          |

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Св.поток с ЭПРА при 35°C      | 2100 Lm  |
| Номин.св.отд.с ЭПРА и 25C     | 93 Lm/W  |
| Номин.св.отдача.с ЭПРА и 35 C | 101 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        | 380 -    |
| Координата цветности Y        | 380 -    |

### • Электрические характеристики

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Мощность лампы                 | 21 W   |
| Номин.мощность с ЭПРА при 25 C | 20.6 W |
| Lamp Wattage EL 25°C, Nominal  | 21 W   |
| Мощность лампы с ЭПРА при 35 C | 20.7 W |
| Напряжение с ЭПРА при 25°C     | 126 V  |



asimpleswitch.com

# PHILIPS

sense and simplicity

# MASTER TL5 High Efficiency

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Напряжение с ЭПРА при 35 С   | 123 V   |
| Ток на лампе с ЭПРА при 25°С | 0.165 A |
| Ток лампы с ЭПРА при 25 С    | 0.170 A |
| Диммирование                 | Да      |

## • Экологические характеристики

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Класс энергоэффективности | A+     |
| Содержание ртути (мг)     | 1.4 mg |

## • Условия измерения

|   |                  |
|---|------------------|
| Калибровка по току HF Generator Rated Voltage | 0.170 A<br>246 V |
| Сопротивление                                 | 725 ohm          |

## • Габариты

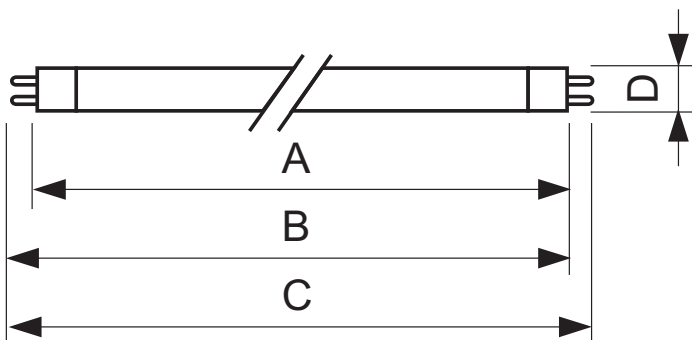
|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Межцокольное расстояние A | 849.0 (max) mm |
|---------------------------|----------------|

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Длина вставки B | 853.7 (min), 856.1 (max) mm |
| Общая длина C   | 863.2 (max) mm              |
| Диаметр D       | 17 (max) mm                 |

## • Информация о продукте

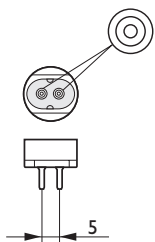
|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Код заказа                  | 639448 55                    |
| Код изделия                 | 871150063944855              |
| Название изделия            | MASTER TL5 HE 21W/840 1SL    |
| Название изделия для заказа | MASTER TL5 HE 21W/840 1SL/40 |
| Штук в упаковке             | 1                            |
| Конфигурация упаковки       | 40                           |
| Пачек в коробке             | 40                           |
| Штрихкод на упаковке (EAN1) | 8711500639448                |
| Штрихкод на коробке (EAN3)  | 8711500867551                |
| Логистический код (12NC)    | 927926284055                 |
| Код ILCOS                   | FDH-21/40/1B-L/P-G5-16/850   |
| Вес нетто 1 штуки           | 80.500 gr                    |

## Чертеж размеров



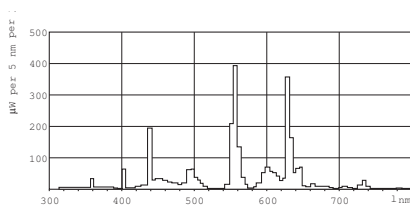
## MASTER TL5 HE 21W/840 1SL

| Product           | A (Max) | B (Min) | B (Max) | C (Max) | D (Max) |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| TL5 21W/840/GP HE | 849.0   | 853.7   | 856.1   | 863.2   | 17      |

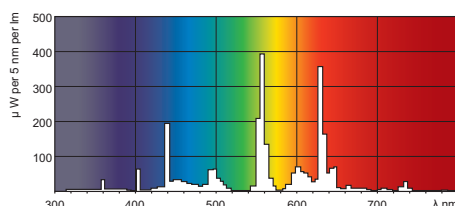


G5

## Фотометрические данные



Цвет излучения /840



Цвет излучения /840



© 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