



# MASTER Value LEDtube Universal T8

## MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

Новая лампа Philips MASTER Value LEDtube Universal T8 упрощает реализацию проектов по организации освещения, так как теперь отсутствует необходимость в обеспечении соответствия технологий использующихся драйверов. Уникальная конструкция лампы Philips MASTER Value LEDtube Universal T8 позволяет устанавливать лампу непосредственно в светильники, оснащенные электромагнитными ПРА, высокочастотными электромагнитными ПРА или подключенные к сети электропитания. Эти новые лампы очень удобно использовать, так как теперь вам не придется иметь в запасе два типа трубок! Абсолютно безопасные в использовании, надежные и удобные в установке лампы Philips MASTER Value LEDtube Universal T8 представляют собой идеальную альтернативу стандартным люминесцентным трубкам. Они обеспечивают интенсивное освещение на протяжении всего срока службы, отличаются высокой энергоэффективностью и более низкими расходами на обслуживание.

### Данные о продукции

| Общая информация                     |                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|
| Цоколь                               | G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent] |
| Номинальный срок службы              | 60 000 часов                                   |
| Цикл переключения                    | 50 000                                         |
| Осветительная технология             | LED                                            |
| Соответствие стандарту EU RoHS       | Да                                             |
| Технические характеристики освещения |                                                |
| Код цвета                            | 840 [CCT of 4000K]                             |
| Угол пучка света (ном.)              | 160 °                                          |
| Светоотдача                          | 3 700 лм                                       |

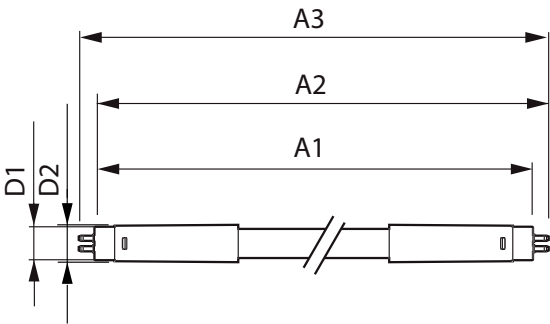
| Обозначение цвета                                                      | Холодный белый (CW) |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Коррелированная цветовая температура (ном.)                            | 4000 K              |
| Эффективность (номинальная) (ном.)                                     | 154,00 лм/В         |
| Постоянство цвета                                                      | <6                  |
| Коэффициент цветопередачи (CRI)                                        | 83                  |
| Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.) | 70 %                |
| Эксплуатационные и электрические характеристики                        |                     |
| Частота сети                                                           | 50 to 60 Hz         |
| Входная частота                                                        | 50–60 Hz            |
| Энергопотребление                                                      | 24 В                |

MASTER Value LEDtube Universal T8

|                                                |                 |
|------------------------------------------------|-----------------|
| Время включения (ном.)                         | 0,5 s           |
| Время прогрева до 60 % света                   | 0.5 s           |
| Коэффициент мощности (доля)                    | 0.9             |
| Напряжение (ном.)                              | 220–240 Вt      |
| Температура                                    |                 |
| Диапазон температур окружающей среды           | от –20 до 45 °C |
| Температура корпуса максимальная (ном.)        | 45 °C           |
| Системы управления и регулировка яркости света |                 |
| Возможность диммирования                       | Нет             |
| Механические компоненты и корпус               |                 |
| Материал колбы                                 | Пластиковый     |
| Длина продукта                                 | 1 500 мм        |
| Соответствие требованиям и область применения  |                 |
| Энергосберегающий продукт                      | Да              |

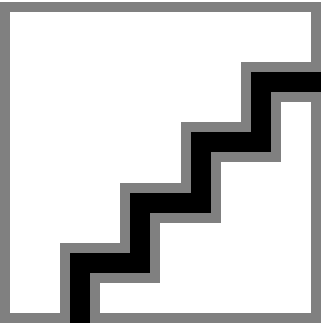
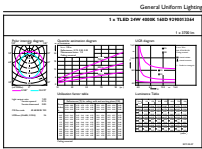
|                                       |                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Знаки утверждения                     | Соответствие RoHS TUV Маркировка<br>CE Сертификат KEMA Keur |
| Энергопотребление кВт-час/1000 ч      | 24 kWh                                                      |
| Данные об изделии                     |                                                             |
| Название продукта для заказа          | MAS LEDtube UN 1500mm UO<br>24W840 T8                       |
| Полное название продукта              | MAS LEDtube UN 1500mm UO<br>24W840 T8                       |
| Полный код продукта                   | 871869670533900                                             |
| Код заказа                            | 929001336402                                                |
| Материал № (12NC)                     | 929001336402                                                |
| Нумератор — количество на упаковку    | 1                                                           |
| EAN/UPC — продукт/короб               | 8718696705339                                               |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 10                                                          |
| EAN/UPC — короб                       | 8718696705346                                               |

Чертеж размеров



| Product                               | D1      | D2    | A1       | A2         | A3         |
|---------------------------------------|---------|-------|----------|------------|------------|
| MAS LEDtube UN 1500mm UO<br>24W840 T8 | 25,7 мм | 28 мм | 1 500 мм | 1 507,1 мм | 1 514,2 мм |

Фотометрические данные

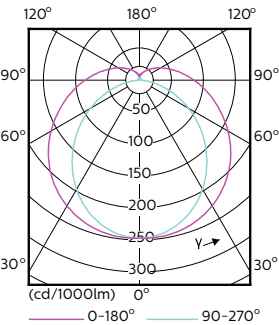


General uniform lighting – MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

Spectral Power Distribution Colour – MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

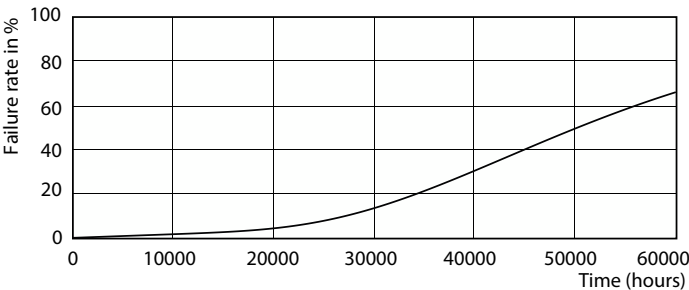
# MASTER Value LEDtube Universal T8

## Фотометрические данные

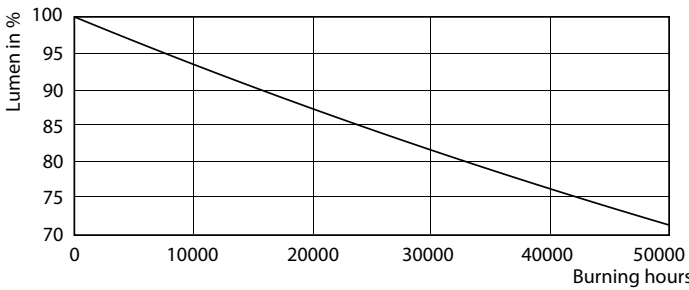


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

## Срок службы



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube UN 1500mm UO 24W840 T8

