

# Światłówka liniowa Master TL-D Eco 16W/830 1sl

Kod ElektriKo: 29092 Kod Philips: 8711500268570



## Dane techniczne:

- Opis barwy (tekst) **Ciełłobiałą**
- Temp. barwowa **3000 K**
- Str. św. EM 25°C dop. **1175 Lm**
- Skut. św. znam. EM 25°C **75 Lm/W**
- Str. św. EM 25°C znam. **1175 Lm**
- Str. św. lampy EM 30°C **1300 Lm**
- Współrzędna chromatyczności X **438 -**
- Współrzędna chromatyczności Y **404 -**
- Moc lampy **16 W**
- Długość międzytrzonkowa A **589.8 (max) mm**
- Długość B **594.5 (min), 596.9 (max) mm**
- Długość całkowita C **604.0 (max) mm**
- Waga netto 1 szt. **68.900 gr**
- Zuzycie energii przez 1000 godz. **19 kWh**
- Opis barwy (tekst) **Ciełłobiałą**
- Temp. barwowa **3000 K**
- Str. św. EM 25°C dop. **1175 Lm**
- Skut. św. znam. EM 25°C **75 Lm/W**
- Str. św. EM 25°C znam. **1175 Lm**
- Str. św. lampy EM 30°C **1300 Lm**
- Współrzędna chromatyczności X **438 -**
- Współrzędna chromatyczności Y **404 -**
- Moc lampy **16 W**
- Długość międzytrzonkowa A **589.8 (max) mm**
- Długość B **594.5 (min), 596.9 (max) mm**
- Długość całkowita C **604.0 (max) mm**
- Waga netto 1 szt. **68.900 gr**
- Zuzycie energii przez 1000 godz. **19 kWh**

- Trzonek **G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]**
- Kształt bańki **T8 [26 mm]**
- Trwałość 10% EM **12000 hr**
- Trwałość 10% z podgrz., 3h **17000 hr**
- Trwałość do 10% bez podgrz **10000 hr**
- Trwałość 50% EM **15000 hr**
- Trwałość 50% z podgrz., 3h **20000 hr**
- Trwałość średnia bez podgrz **EL 12000 hr**
- Wskaźnik oddawania barw **Ra 85 Ra8**
- Optymalna temperatura **30 C**
- Przyciemnianie **Tak**
- Klasa wydajności energetycznej **A**
- Zawartość rtęci (Hg) **2.0 mg**
- Średnica D **28 (max) mm**
- Opakowanie zbiorcze **25**

Światłówka MASTER TL-D Eco emituje taki sam strumień świetlny, jak światłówka MASTER TL-D Super 80, jednak dzięki użyciu określonych związków fosforu i specjalnego gazowego wypełnienia potrzebuje do tego znacznie mniej prądu. Z założenia jest przeznaczona dla szkół, biur, budynków administracji publicznej i placówek opieki zdrowotnej.

Światłówka MASTER TL-D Eco emituje taki sam strumień świetlny, jak światłówka MASTER TL-D Super 80, jednak dzięki użyciu określonych związków fosforu i specjalnego gazowego wypełnienia potrzebuje do tego znacznie mniej prądu. Z założenia jest przeznaczona dla szkół, biur, budynków administracji publicznej i placówek opieki zdrowotnej.

#### Charakterystyka urządzenia

- Jedyna światłówka liniowa typu TL-D oferująca oszczędność energii do 10%
- Stanowi bezpośredni zamiennik innych światłówek liniowych typu TL-D w systemach oświetleniowych pracujących zarówno na osprzęcie konwencjonalnym jak i elektronicznym
- Wysokoefektywna technologia oparta na specjalnej mieszance gazów
- Strumień świetlny porównywalny ze światłówkami typu TL-D Super 80
- Trwałość oraz utrzymanie strumienia świetlnego na poziomie światłówek typu TL-D Super 80
- Możliwość regulacji strumienia świetlnego

#### Aplikacje/Zastosowania

- W pomieszczeniach gdzie temperatura otoczenia przekracza 20°C: w biurach, budynkach użyteczności publicznej, szkołach, szpitalach, itp.







