

# Światłówka liniowa Master TL Mini Super 80 8W/840 1FM

Kod ElektriKo: 23513 Kod Philips: 8711500716422



## Dane techniczne:

- Trwałość 10% EM **5000 hr**
- Trwałość 10% z podgrz., 3h **5000 hr**
- Trwałość 50% EM **10000 hr**
- Trwałość 50% z podgrz., 3h **10000 hr**
- Trwałość średnia bez podgrz EL **7000 hr**
- Wskaźnik oddawania barw Ra **85 Ra8**
- Opis barwy (tekst) **Chłodnobiała**
- Temp. barwowa **4000 K**
- Str. św. lampy EM **470 Lm**
- Skut. św. lampy EM **59 Lm/W**
- Wsp. utrzym. str. św. 2000h **85 %**
- Śr. lum. EM **1.05 cd/cm2**
- Współrzędna chromatyczności X **381 -**
- Współrzędna chromatyczności Y **379 -**
- Moc lampy **8 W**
- Moc lampy EM **7.1 W**
- Napięcie lampy **56 V**
- Prąd lampy EM **0.15 A**
- Długość międzytrzonkowa A **288.3 (max) mm**
- Długość B **293.0 (min), 295.4 (max) mm**
- Długość całkowita C **302.5 (max) mm**
- Waga netto 1 szt. **22.210 gr**
- Zuzycie energii przez 1000 godz. **8 kWh**

- Trwałość 10% EM **5000 hr**
- Trwałość 10% z podgrz., 3h **5000 hr**
- Trwałość 50% EM **10000 hr**
- Trwałość 50% z podgrz., 3h **10000 hr**
- Trwałość średnia bez podgrz EL **7000 hr**
- Wskaźnik oddawania barw Ra **85 Ra8**
- Opis barwy (tekst) **Chłodnobiała**
- Temp. barwowa **4000 K**
- Str. św. lampy EM **470 Lm**
- Skut. św. lampy EM **59 Lm/W**
- Wsp. utrzym. str. św. 2000h **85 %**
- Śr. lum. EM **1.05 cd/cm2**
- Współrzędna chromatyczności X **381 -**
- Współrzędna chromatyczności Y **379 -**
- Moc lampy **8 W**
- Moc lampy EM **7.1 W**
- Napięcie lampy **56 V**
- Prąd lampy EM **0.15 A**
- Długość międzytrzonkowa A **288.3 (max) mm**
- Długość B **293.0 (min), 295.4 (max) mm**
- Długość całkowita C **302.5 (max) mm**
- Waga netto 1 szt. **22.210 gr**
- Zuzycie energii przez 1000 godz. **8 kWh**
- Trzonek **G5**
- Kształt bańki **T5 [16 mm]**
- Trwałość do 10% bez podgrz **3000 hr**
- Wsp. utrzym. str. św. 5000h **77 %**
- Wsp. utrzym. str. św. 10000h **71 %**
- Przyciemnianie **Tak**
- Klasa wydajności energetycznej **A**
- Zawartość rtęci (Hg) **4.4 mg**
- Średnica D **16 (max) mm**
- Opakowanie zbiorcze **10X25CC**

Ta świetlówka TL Miniature (o średnicy bańki 16 mm) charakteryzuje się małą średnicą. Pozwala to na konstruowanie zminiaturyzowanych układów oświetlenia, łącznie z zasilaniem z niskonapięciowych źródeł prądu stałego. Lampa świetlnie nadaje się do zastosowań wymagających oddawania barw i skuteczności lepszych niż w przypadku barw standardowych oraz w miejscach o ograniczonej przestrzeni: w holach, na klatkach schodowych budynków mieszkalnych, jako oświetlenie wbudowane w meble, do oświetlania luster i szaf, jako oświetlenie sztydów, w roli oświetlenia awaryjnego itd.

Mała świetlówka o poprawionej jakości światła

- Wysoka skuteczność świetlna przez cały okres użytkowania
- Ze względu na niewielkie rozmiary umożliwia miniaturyzację systemu oświetleniowego

Ta świetlówka TL Miniature (o średnicy bańki 16 mm) charakteryzuje się małą średnicą. Pozwala to na konstruowanie zminiaturyzowanych układów oświetlenia, łącznie z zasilaniem z niskonapięciowych źródeł prądu stałego. Lampa świetlnie nadaje się do zastosowań wymagających oddawania barw i skuteczności lepszych niż w przypadku barw standardowych oraz w miejscach o ograniczonej przestrzeni: w holach, na klatkach schodowych budynków mieszkalnych, jako oświetlenie wbudowane w meble, do oświetlania luster i szaf, jako oświetlenie sztydów, w roli oświetlenia awaryjnego itd.

## Charakterystyka urządzenia

- Mała średnica rury
- 3-pasmowa powłoka fluorescencyjna zapewniająca bardzo wysoką skuteczność świecenia
- Możliwość pracy w systemach zasilanych prądem stałym o niskim napięciu

## Aplikacje/Zastosowania

- Dedykowana w miejsca o ograniczonej przestrzeni gdzie wymagany jest wysoki wskaźnik oddawania barw oraz wysoka skuteczność świetlna: na korytarzach i klatkach schodowych w blokach, w meblach i lustrach, w oświetleniu awaryjnym



