

# Światłówka liniowa Master TL5 HO 54W/840 1sl

Kod ElektriKo: 23547 Kod Philips: 8711500643186



## Dane techniczne:

- Wskaźnik oddawania barw Ra **85 Ra8**
- Opis barwy (tekst) **Chłodnobiała**
- Temp. barwowa **4000 K**
- Str. św. EL 25°C dop. **4450 Lm**
- Str. św. EL 25°C znam. **4450 Lm**
- Str. św. lampy EL 35°C **5000 Lm**
- Skut. św. znam. HF 25°C **82 Lm/W**
- Skut. św. znam. HF 35°C **93 Lm/W**
- Współrzędna chromatyczności X **380 -**
- Współrzędna chromatyczności Y **380 -**
- Moc lampy **54 W**
- Klasa wydajności energetycznej **A+**
- Prąd kalibracyjny **0.460 A**
- Napięcie znam. generatora HF **235 V**
- Opornik **255 ohm**
- Długość międzytrzonkowa A **1149.0 (max) mm**
- Długość B **1153.7 (min), 1156.1 (max) mm**
- Długość całkowita C **1163.2 (max) mm**
- Opakowanie zbiorcze **20**
- Waga netto 1 szt. **104.500 gr**
- Zużycie energii przez 1000 godz. **59 kWh**
- Wskaźnik oddawania barw Ra **85 Ra8**
- Opis barwy (tekst) **Chłodnobiała**

- Temp. barwowa **4000 K**
- Str. św. EL 25°C dop. **4450 Lm**
- Str. św. EL 25°C znam. **4450 Lm**
- Str. św. lampy EL 35°C **5000 Lm**
- Skut. św. znam. HF 25°C **82 Lm/W**
- Skut. św. znam. HF 35°C **93 Lm/W**
- Współrzędna chromatyczności X **380 -**
- Współrzędna chromatyczności Y **380 -**
- Moc lampy **54 W**
- Klasa wydajności energetycznej **A+**
- Prąd kalibracyjny **0.460 A**
- Napięcie znam. generatora HF **235 V**
- Opornik **255 ohm**
- Długość międzytrzonkowa A **1149.0 (max) mm**
- Długość B **1153.7 (min), 1156.1 (max) mm**
- Długość całkowita C **1163.2 (max) mm**
- Opakowanie zbiorcze **20**
- Waga netto 1 szt. **104.500 gr**
- Zuzycie energii przez 1000 godz. **59 kWh**
- Opis układu **Wysoki strumień świetlny**
- Trzonek **G5**
- Informacje o trzonku **Zielona płytka**
- Kształt bańki **T5 [16 mm]**
- Trwałość 10% z podgrz., 3h **19000 hr**
- Trwałość 50% z podgrz., 3h **24000 hr**
- Optymalna temperatura **35 C**
- Przyciemnianie **Tak**
- Zawartość rtęci (Hg) **1.4 mg**
- Średnica D **17 (max) mm**

Ta świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) emituje bardzo mocny strumień świetlny. Lampa TL5 HO została zoptymalizowana dla instalacji wymagających mocnego strumienia świetlnego. Oferuje doskonałe utrzymanie strumienia początkowego i oddawanie barw. Zakres zastosowań sięga od biur i hal przemysłowych do szkół i sklepów.

Najjaśniejsze świetlówki na świecie

- Miniaturyzacja systemu oświetleniowego i swoboda w projektowaniu opraw oświetleniowych, łatwy montaż w sufitowych systemach oświetleniowych
- Do systemów oświetleniowych, gdzie wymagany jest wysoki poziom strumienia świetlnego
- Doskonałe utrzymanie strumienia świetlnego przez cały okres użytkowania

Ta świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) emituje bardzo mocny strumień świetlny. Lampa TL5 HO została zoptymalizowana dla instalacji wymagających mocnego strumienia świetlnego. Oferuje doskonałe utrzymanie strumienia początkowego i oddawanie barw. Zakres zastosowań sięga od biur i hal przemysłowych do szkół i sklepów.

## Charakterystyka urządzenia

- O 40% mniejsza średnica od świetlówek TL-D
- Duży strumień świetlny, miniaturyzacja systemu oświetleniowego
- Wysoko wydajne 3-pasmowe pokrycie fluorescencyjne
- Do wykorzystania z osprzętem elektronicznym, możliwość regulacji strumienia świetlnego
- Maksymalny strumień świetlny osiągany przy ok. 35 °C w dowolnej pozycji świecenia na układzie elektronicznym bez dodatkowego podgrzewania elektrod
- Zapłon w temperaturze od -15 °C do +50 °C

## Aplikacje/Zastosowania

- Dzięki połączeniu kompaktowych rozmiarów z wysoką wydajnością świetlną MASTER TL5 HO oferuje ciekawe możliwości w zakresie projektowania systemów oświetleniowych
- W oświetleniu sufitowym w sklepach, zakładach przemysłowych i domach handlowych
- W biurach, warsztatach, restauracjach i recepcjach wraz z estetycznymi, podwieszanymi i montowanymi w meblach oprawami oświetleniowymi





