

# Światłówka kompaktowa Master PL-L Polar 55W/840/4P

Kod ElektriKo: 28979 Kod Philips: 8711500261649



## Dane techniczne:

- Opis barwy (tekst) **Chłodnobiała**
- Temp. barwowa **4000 K**
- Str. św. EL 25°C dop. **4800 Lm**
- Str. św. EL 25°C znam. **4800 Lm**
- Str. św. HF 25°C znam. poz. **4800 Lm**
- Skut. św. znam. HF 25°C, poz. **87 Lm/W**
- Współrzędna chromatyczności X **385 -**
- Współrzędna chromatyczności Y **380 -**
- Moc lampy **55 W**

- Długość międzytrzonkowa A **510 (max) mm**
- Długość B **535 (max) mm**
- Długość całkowita C **541.6 (max) mm**
- Waga netto 1 szt. **134.000 gr**
- Zużycie energii przez 1000 godz. **61 kWh**
- Opis barwy (tekst) **Chłodnobiała**
- Temp. barwowa **4000 K**
- Str. św. EL 25°C dop. **4800 Lm**
- Str. św. EL 25°C znam. **4800 Lm**
- Str. św. HF 25°C znam. poz. **4800 Lm**
- Skut. św. znam. HF 25°C, poz. **87 Lm/W**
- Współrzędna chromatyczności X **385 -**
- Współrzędna chromatyczności Y **380 -**
- Moc lampy **55 W**
- Długość międzytrzonkowa A **510 (max) mm**
- Długość B **535 (max) mm**
- Długość całkowita C **541.6 (max) mm**
- Waga netto 1 szt. **134.000 gr**
- Zużycie energii przez 1000 godz. **61 kWh**
- Opis układu **Wysoka częstotliwość [High Frequency]**
- Trzonek **2G11**
- Informacje o trzonku **4P**
- Główne zastosowanie **Niskie temperatury [Niskie temperatury]**
- Trwałość 10% z podgrz., 3h **14000 hr**
- Trwałość do 10% bez podgrz **7500 hr**
- Trwałość 50% z podgrz., 3h **20000 hr**
- Trwałość średnia bez podgrz EL **10000 hr**
- Wskaźnik oddawania barw Ra **82 Ra8**
- Optymalna temperatura **18 C**
- Przyciemnianie **Tak**
- Klasa wydajności energetycznej **A**
- Zawartość rtęci (Hg) **2.0 mg**
- Prąd kalibracyjny **0.550 A**
- Napięcie znam. generatora HF **202 V**
- Opornik **185 ohm**
- Średnica D **39.0 (max) mm**
- Średnica D1 **18.0 (max) mm**
- Opakowanie zbiorcze **25**

MASTER PL-L Polar to liniowa kompaktowa świetlówka o średniej lub dużej mocy, stosowana zazwyczaj w miejscach o niskich temperaturach, takich jak instalacje oświetlenia zewnętrznego czy chłodnie. Oryginalna technologia mostka opracowana przez Philips gwarantuje optymalne działanie w takich niskotemperaturowych warunkach. Lampa współpracuje z osprzętem sterującym elektromagnetycznym i elektronicznym HF. Zawiera podstawę, do której wciska się samą lampę.

Zoptymalizowana dla niskich temperatur!

- Optymalna jakość świecenia przy włączaniu na krótkie i długie okresy w miejscach o niskich temperaturach
- Duża żywotność i stabilny strumień świetlny
- Wybór różnych barw światła
- Dobre oddawanie barw (CRI >80)
- Możliwość przyciemniania do poziomu 10% strumienia maksymalnego

MASTER PL-L Polar to liniowa kompaktowa świetlówka o średniej lub dużej mocy, stosowana zazwyczaj w miejscach o niskich temperaturach, takich jak instalacje oświetlenia zewnętrznego czy chłodnie. Oryginalna technologia mostka opracowana przez Philips gwarantuje optymalne działanie w takich niskotemperaturowych warunkach. Lampa

współpracuje z osprzętem sterującym elektromagnetycznym i elektronicznym HF. Zawiera podstawę, do której wciska się samą lampę.

## **Charakterystyka urządzenia**

- 4-wtykowa podstawa
- Technologia świetlówek trójfosforowych
- Niski spadek jakości światła w okresie użytkowania lampy

## **Aplikacje/Zastosowania**

- Tereny mieszkaniowe, parki i place, obszary pod wiatami w magazynach i strefach transportowych
- Chłodne miejsca wewnątrz budynków (np. magazyny, sąsiedztwo lodówek z żywnością)
- Strumień świetlny w niskich temperaturach można dodatkowo zwiększyć przez nałożenie przezroczystej osłony termicznej na górę lampy



