



MASTER PL-R Eco 4 pinowe

MASTER PL-R ECO 14W/840/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-R Eco to niezwykle wydajna kompaktowa świetlówka do opraw oświetleniowych typu downlight. Składa się z sześciu równoległych rurek oraz innowacyjnych oprawek „obróć i zablokuj”, zaprojektowanych pod kątem współpracy ze statecznikami elektronicznym. W lampie MASTER PL-R Eco zastosowano oryginalną technologię mostka, wynalezioną i opatentowaną przez firmę Philips. Gwarantuje ona optymalne działanie lampy oraz znacznie wyższą skuteczność świetlną niż w przypadku zwykłych świetlówek kompaktowych. Ponadto trwałość lamp MASTER PL-R Eco ponad dwukrotnie przekracza trwałość tradycyjnych świetlówek dzięki znakomitemu utrzymywaniu strumienia świetlnego. Oprawki lampy z mechanizmem „obróć i zablokuj” umożliwiają łatwy i bezpieczny (de)montaż lampy w oprawie oraz jej solidne umocowanie w oprawie oświetleniowej.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	GR14Q-1 [GR14q-1]
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	24000 h
LSF podczas rozgrzewania 2000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 4000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 6000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 8000 h (znamionowo)	98 %

LSF podczas rozgrzewania 16 000 h (znamionowo)	94 %
LSF podczas rozgrzewania 20 000 h (znamionowo)	87 %

Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Strumień świetlny (Nom)	1200 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1050 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Max)	80 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K

MASTER PL-R Eco 4 pinowe

Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	72 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	82
LLMF 2000 h (znamionowo)	96 %
LLMF 4000 h (znamionowo)	94 %
LLMF 6000 h (znamionowo)	93 %
LLMF 8000 h (znamionowo)	92 %
LLMF 12 000 h (znamionowo)	91 %
LLMF 16 000 h (znamionowo)	90 %
LLMF 20 000 h (znamionowo)	89 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	14.5 W
Prąd lampy (Nom)	0,150 A

Temperatura

Projektowana temperatura (Nom)	35 °C
--------------------------------	-------

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

Mechanika i korpus

Informacje o trzonku	4P
----------------------	----

Zatwierdzenie i Aplikacja

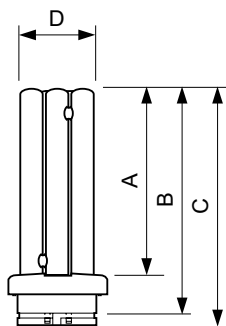
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,4 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	17 kWh

Dane produktu

Pełny kod produktu	871150026598270
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER PL-R Eco 14W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC-produkt	8711500265982
Kod zamówienia	26598270
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	50
Materiał Nr. (12NC)	927909984050
Waga netto (szt.) SAP	70,000 g
Kod ILCOS	FSM6H-14/40/1B-L/P-GR14q=1

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

Rysunki techniczne

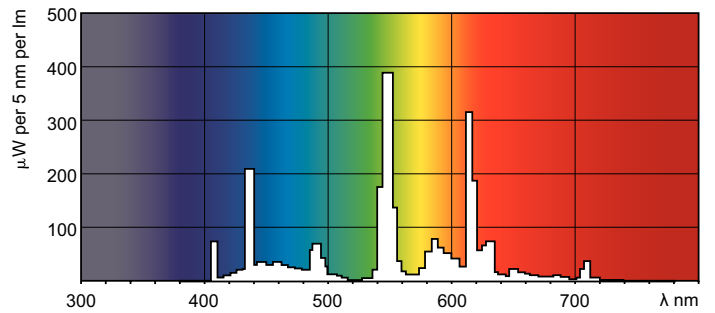
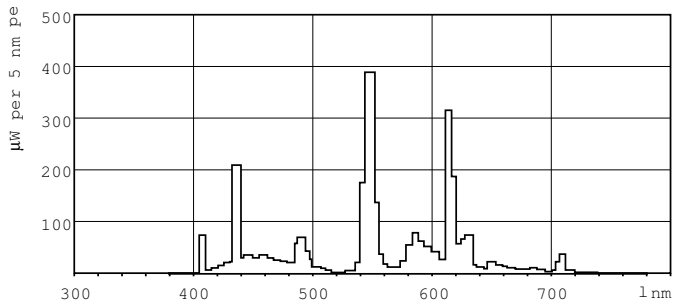


PL-R 14W/840/4P

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-R Eco 14W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	99,7 mm	120,0 mm	126,6 mm

MASTER PL-R Eco 4 pinowe

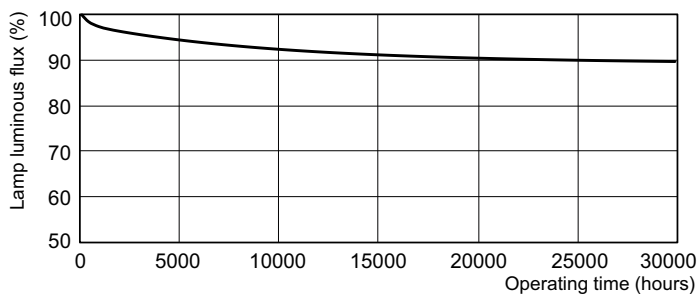
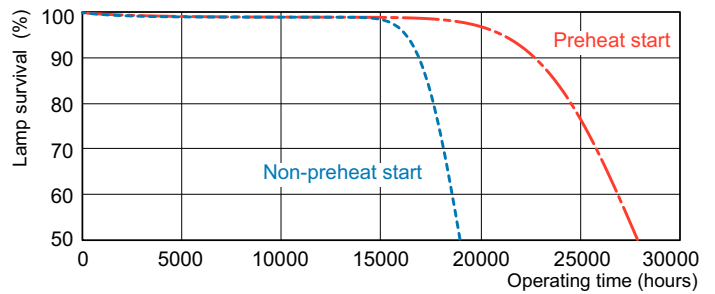
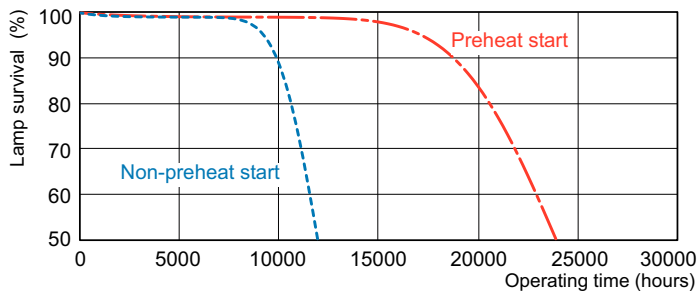
Dane fotometryczne



Barwa Światła /840

Barwa Światła /840

Okres eksploatacji



LDLM_PLR4P_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER PL-R Eco 4 pinowe

