



MASTER PL-R Eco 4 pinowe



MASTER PL-R ECO 14W/830/4P 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” umożliwia łatwy i bezpieczny (de)montaż lampy w oprawie oraz jej solidne umocowanie w oprawie oświetleniowej.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Parametry fotometryczne i elektryczne lampy zależą od warunków eksploatacji, tzn. temperatury otoczenia i pozycji pracy, a także od użytego statecznika HF
- Częste włączanie oraz niewystarczające podgrzanie elektrod skracają trwałość lampy
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	GR14Q-1 [GR14q-1]
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Strumień Świetlny	1 000 lm
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Współrzędna Chromatyczności X (Nom)	0,44

MASTER PL-R Eco 4 pinowe

Współrzędna Chromatyczności Y (Nom)	0,403
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	72 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	82

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Zużycie energii	14,7 W
Lamp Current (Nom)	0,150 A

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
------------------------------	-----

Certyfikaty i zastosowania

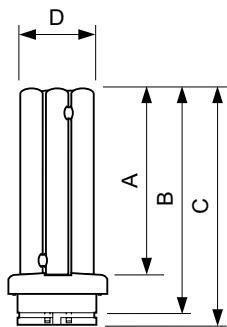
Klasa Efektywności Energetycznej	G
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	1,4 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,4 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	15 kWh

Numer Rejestracyjny EPREL	423320
---------------------------	--------

Dane techniczne produktu

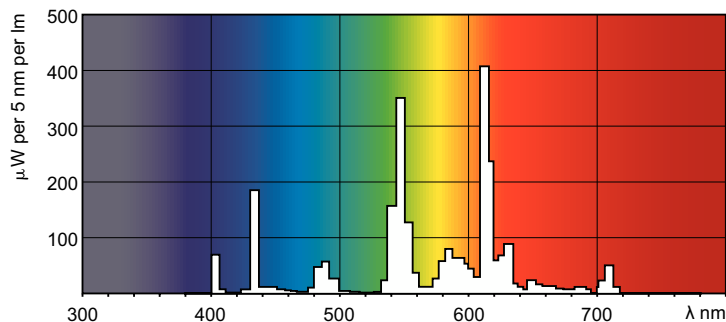
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX
Pełna nazwa produktu	MASTER PL-R ECO 14W/830/4P 1CT/5X10BOX
Full EOC	871150026595170
Kod zamówienia	26595170
Materiał Nr (12NC)	927909983050
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8711500265951
Numerator - Packs per outer box	50
EAN/UPC - Opakowanie	8711500265975

Rysunki techniczne



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0 mm	99,7 mm	120,0 mm	126,6 mm

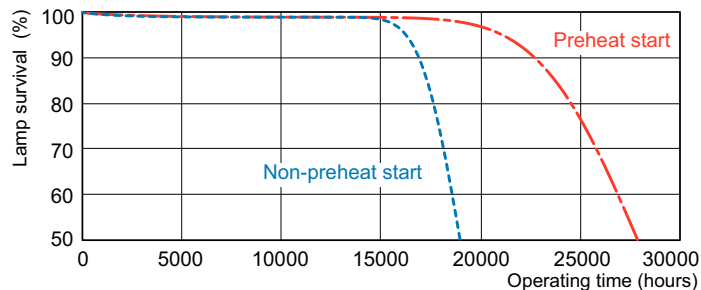
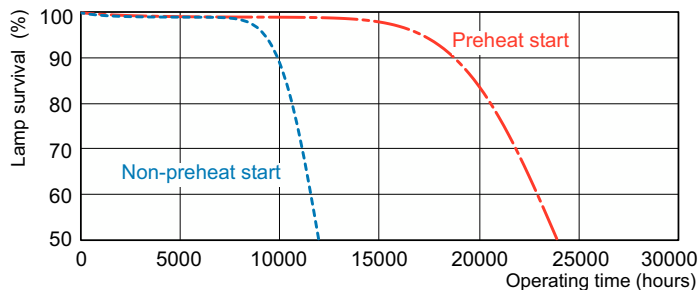
Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX

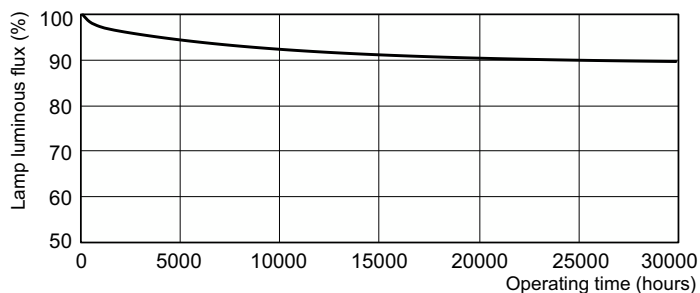
MASTER PL-R Eco 4 pinowe

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX

Life Expectancy Diagram - MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX



Lumen Maintenance Diagram - MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX

