



MASTER PL-R Eco 4 Pin

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

De MASTER PL-R Eco is een uiterst efficiënte compacte fluorescentielamp voor toepassing in downlights. Hij bestaat uit zes parallelle buizen met een nieuwe innovatieve 'druk en draai'-lampvoet, en is ontworpen om te werken op een elektronisch VSA. De MASTER PL-R Eco is voorzien van de originele brugtechnologie die door Philips is uitgevonden en gepatenteerd. Dit garandeert optimale prestaties in de toepassing en resulteert in significant hogere rendementen dan bij gewone compacte fluorescentielampen. Daar komt nog bij dat de MASTER PL-R Eco een meer dan tweemaal langere levensduur biedt dan een standaard compacte fluorescentielamp, dankzij zijn superieure lumenbehoud. De 'druk en draai'-lampvoet zorgt voor gemakkelijk en veilig (de)monteren en een stevige bevestiging in de armatuur.

Product gegevens

Algemene informatie			
Lampvoet	GR14Q-1 [GR14q-1]	Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	1050 lm
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	24000 h	Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
LSF voorvrw 2kh vlg spec,3h	99 %	Lichtrendement lamp (bij max. lumen, opgegeven) (max.)	80 lm/W
LSF voorvrw 4kh vlg spec,3h	99 %	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	387
LSF voorvrw 6kh vlg spec,3h	99 %	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	389
LSF voorvrw 8kh vlg spec,3h	98 %	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
LSF voorvrw 16kh vlg spec,3h	94 %	Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	72 lm/W
LSF voorvrw 20kh v spec,3h	87 %	Kleurweergave-index (nom.)	82
Eisen aan armatuurontwerp		Lm-beh.fact 2kh vlg specs	96 %
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]	Lm-beh.fact 4kh vlg specs	94 %
Lichtstroom (nom.)	1200 lm	Lm-beh.fact 6kh vlg specs	93 %
		Lm-beh.fact 8kh vlg specs	92 %

MASTER PL-R Eco 4 Pin

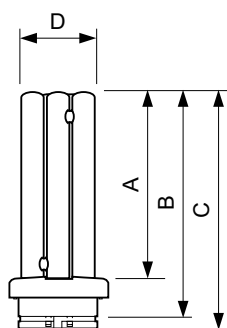
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	91 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	90 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	89 %
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	14.5 W
Lampstroom (nom.)	0.150 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	35 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvoetinformatie	4P
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A

Kwikinhoud (Hg) (nom.)	1.4 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	17 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150026598270
Productnaam voor bestelling	MASTER PL-R Eco 14W/840/4P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC - Product	8711500265982
Bestelcode	26598270
Local Code	PLRECO14W840
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	50
Materiaaln. (12NC)	927909984050
Netto gewicht (per stuk)	70.000 g
ILCOS Code	FSM6H-14/40/1B-L/P-GR14q=1

Waarschuwingen en veiligheid

- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Maatschets



PL-R 14W/840/4P

Product	D	A	B	C
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 Pin

Fotometrische gegevens

