

MASTER PL-L Polar 4 Pin

MASTER PL-L POLAR 36W/840/4P 1CT/25

MASTER PL-L Polar is een lineaire compacte fluorescentielamp met middelhoog tot hoog vermogen die typisch wordt gebruikt voor toepassingen met lagere temperaturen, zoals buitenverlichting en koelhuizen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in toepassingen met lagere temperaturen. Hij is ontworpen om te kunnen werken op zowel elektromagnetische als elektronische HF-VSA´s en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	2G11 [2G11]
Hoofdtoepassing	Lage temperatuur [Low Temperature environment]
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	10000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	20000 h
Systeembeschrijving	N.v.t. [-]
LSF 2kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 4kh vlg specs,12h-cycl	98 %
LSF 6kh vlg specs,12h-cycl	96 %
LSF 8kh vlg specs,12h-cycl	94 %
LSF 12kh vlg specs,12h-cycl	80 %
LSF voorvrw 2kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 4kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 6kh vlg spec,3h	98 %
LSF voorvrw 8kh vlg spec,3h	97 %
LSF voorvrw 16kh vlg spec,3h	82 %
LSF voorverw 20kh v spec,3h	50 %

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	2900 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	2900 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	380
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	380
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	81 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	82
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	94 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	93 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	92 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	91 %

Wijziging van gegevens voorbehouden

MASTER PL-L Polar 4 Pin

Lm-beh.fact 12kh vlg specs	90 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	90 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	90 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	36.0 W
Lampstroom (nom.)	0.445 A

Temperatuur

Ontwerptemperatuur (nom.)	18 °C

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampvoetinformatie	4P

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A

Kwikinhoud (Hg) (nom.)	2.0 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	40 kWh

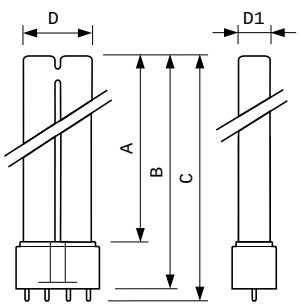
Productgegevens

Volledige productcode	871150026160140
Productnaam voor bestelling	MASTER PL-L Polar 36W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC - Product	8711500261601
Bestelcode	26160140
Local Code	PLLPOLAR36W840
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	25
Materiaalnr. (12NC)	927931084070
Netto gewicht (per stuk)	104.000 g
ILCOS Code	FSD-36/40/1B-E-2G11

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 de het toegepaste 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

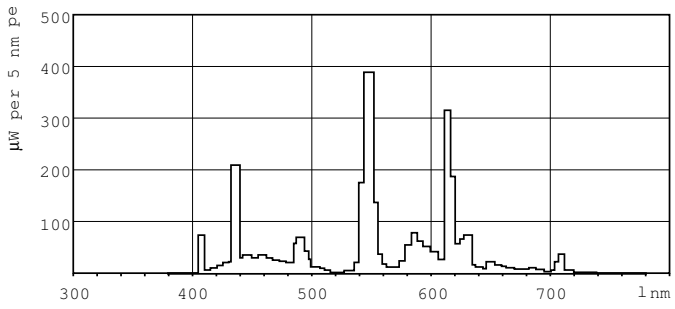


PL-L 36W/840/4P LT

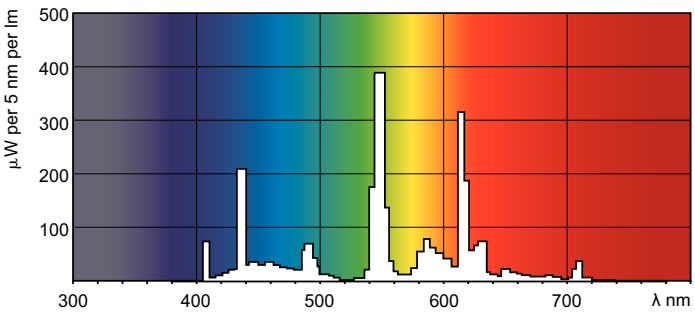
Product	D	D1	A	B	C
MASTER PL-L Polar 36W/840/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	385 mm	410 mm	416.6 mm

MASTER PL-L Polar 4 Pin

Fotometrische gegevens



Lichtkleur /840



Lichtkleur /840

© 2017 Philips Lighting Holding B.V. Alle rechten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Philips Lighting Holding B.V. en hun respectieve eigenaren.