



MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25

De MASTER PL-L is een lineaire compacte fluorescentielamp met middelhoog tot hoog vermogen die typisch wordt gebruikt in plafondarmaturen voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. 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]
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	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (nom.)	2900 lm

Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	2900 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	440
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	405
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 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 %
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 W
Lampstroom (nom.)	0.435 A

PHILIPS

MASTER PL-L 4 Pin

• Temperatuur

Ontwerptemperatuur (nom.) 30 °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/1000u 40 kWh

• Productgegevens

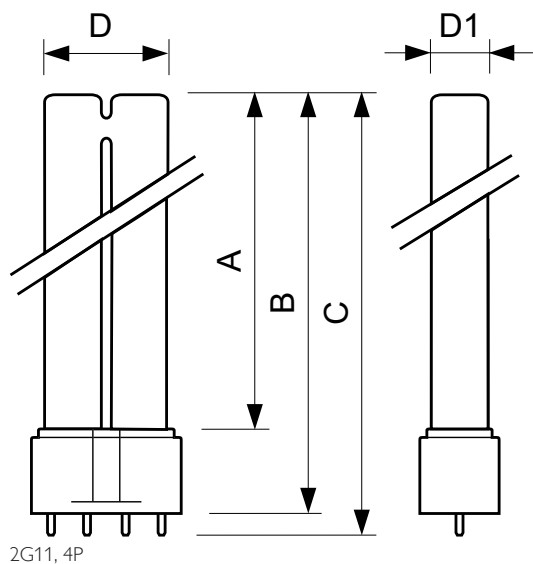
Volledige productcode 871150070674440
Productnaam voor bestelling MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25
EAN/UPC - Product 8711500706744
Bestelcode 70674440
Numerator - Aantal per pak 1
Numerator - Dozen per buitendoos 25
Materiaalnr. (12NC) 927903408370
Netto gewicht (per stuk) 104.000 g
ILCOS Code FSD-36/30/1B-E-2G11

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.

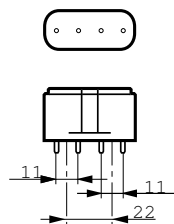
Maatschets



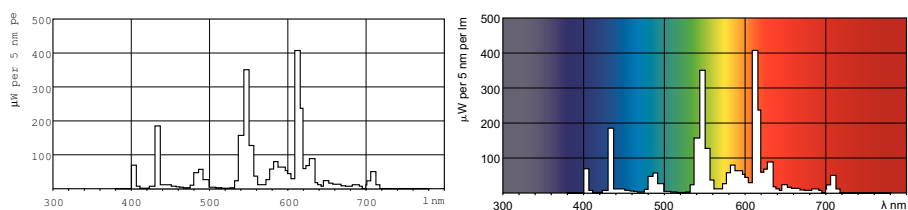
PL-L 36W/830/4P

Product	D	D1	A	B	C
MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	384.2 mm	410 mm	416.6 mm

Maatschets



Fotometrische gegevens



© 2015 Philips Lighting Holding B.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com/lighting

2015, december 28
Wijziging van gegevens voorbehouden