



MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L 55W/840/4P 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 kantoor toepassingen 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 50% uitval voorverwarmd (nom.)	20000 h
Systeembeschrijving	Hoogfrequent [High Frequency (HF)]
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 voorvrw 20kh v spec,3h	50 %

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	4800 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	4800 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	385
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	380

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	87 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	82
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	95 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	94 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	93 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	92 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	91 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	90 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	90 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	55.0 W
Lampstroom (nom.)	0.525 A

Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	30 °C

MASTER PL-L 4 Pin

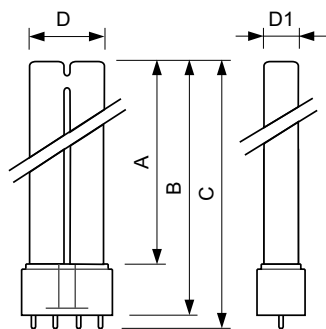
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvoetinformatie	4P
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	2.0 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	61 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150061542840

Productnaam voor bestelling	MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC - Product	8711500615428
Bestelcode	61542840
Local Code	PLL55W840HF
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	25
Materiaalnr. (12NC)	927908708470
Netto gewicht (per stuk)	134.000 g
ILCOS Code	FSDH-55/40/1B-L/P-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.

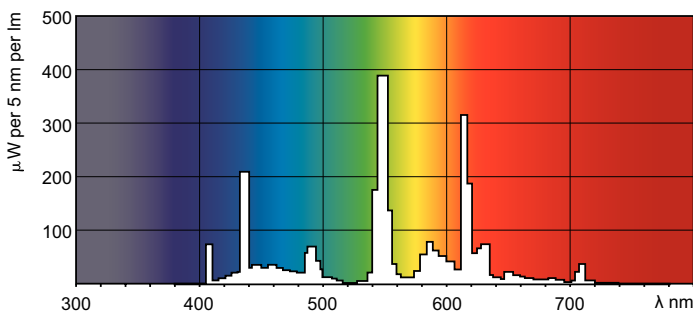
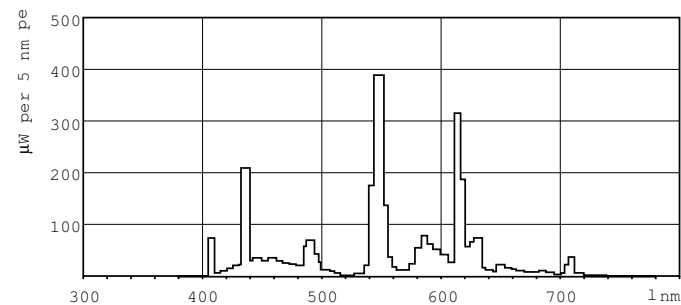
Maatschets



PL-L 55W/840/4P HF

Product	D	D1	A	B	C
MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	509.2 mm	535 mm	541.6 mm

Fotometrische gegevens



MASTER PL-L 4 Pin

