



MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L 24W/827/4P 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 10% uitval (nom.)	10000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h
Levensduur tot 50% uitval voorverwamd (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 voorvrw 20kh v spec,3h	50 %

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	827 [CCT van 2700 K]
Lichtstroom (nom.)	1800 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	1800 lm
Kleuraanduiding	Gloeilamp wit
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	465
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	420
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	75 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 %

MASTER PL-L 4 Pin

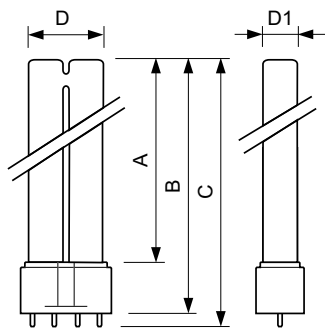
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	24.0 W
Lampstroom (nom.)	0.345 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	30 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvoetinformatie	4P
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	2.0 mg

Energieverbruik kWh/1000 uur	26 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150070670640
Productnaam voor bestelling	MASTER PL-L 24W/827/4P 1CT/25
EAN/UPC - Product	8711500706706
Bestelcode	70670640
Local Code	PLL24W827
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	25
Materiaalnr. (12NC)	927903208270
Netto gewicht (per stuk)	82.000 g
ILCOS Code	FSD-24/27/1B-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 24W/827/4P

Product	D	D1	A	B	C
MASTER PL-L 24W/827/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	289.2 mm	315 mm	321.6 mm

MASTER PL-L 4 Pin

Fotometrische gegevens

