



MASTER PL-L Xtra 4 Pin

MASTER PL-L XTRA 24W/830/4P 1CT/25

De MASTER PL-L Xtra 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. MASTER PL-L Xtra-lampen leveren verder significant lagere bedrijfskosten dankzij hun levensduur, die meer dan tweemaal langer is dan die van standaard MASTER PL-L-lampen, en hun zeer geringe percentage vroegtijdige uitval. 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]	LSF voorvrv 2kh vlg spec,3h	99 %
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	14000 h	LSF voorvrv 4kh vlg spec,3h	99 %
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	21000 h	LSF voorvrv 6kh vlg spec,3h	99 %
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	36000 h	LSF voorvrv 8kh vlg spec,3h	99 %
Systeembeschrijving	N.v.t. [-]	LSF voorvrv 16kh vlg spec,3h	97 %
LSF 2kh vlg specs,12h-cycl	99 %	LSF voorverw 20kh v spec,3h	94 %
LSF 4kh vlg specs,12h-cycl	99 %	Eisen aan armatuurontwerp	
LSF 6kh vlg specs,12h-cycl	98 %	Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
LSF 8kh vlg specs,12h-cycl	97 %	Lichtstroom (nom.)	1800 lm
LSF 12kh vlg specs,12h-cycl	95 %	Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	1800 lm
LSF 16kh vlg specs,12h-cycl	88 %	Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
LSF 20kh vlg specs,12h-cycl	58 %	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	440

MASTER PL-L Xtra 4 Pin

Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	405
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 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	89 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	88 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	24 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.)	3.0 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	26 kWh

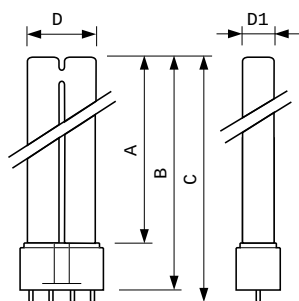
Productgegevens

Volledige productcode	871150026767240
Productnaam voor bestelling	MASTER PL-L XTRA 24W/830/4P 1CT/25
EAN/UPC - Product	8711500267672
Bestelcode	26767240
Local Code	PLL24W830XTRA
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	25
Materiaalnr. (12NC)	927907583015
Netto gewicht (per stuk)	82.000 g
ILCOS Code	FSD-24/30/1B-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 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 Xtra 24W/830/4P

Product	D	D1	A	B	C
MASTER PL-L Xtra 24W/830/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	290 mm	315 mm	321.6 mm

MASTER PL-L Xtra 4 Pin

Fotometrische gegevens

