



MASTER PL-C 4 Pin

MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX

De MASTER PL-C is een efficiënte compacte middenvermogen-fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoor toepassingen. 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. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch HF-VSA met geïntegreerde voorverwarming en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

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 het toegepaste HF-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.

Product gegevens

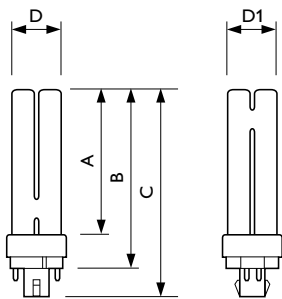
Algemene informatie	
Lampvoet	G24Q-1 [G24q-1]
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	13000 h
LSF voorverwarmd 2.000 uur gespec.	99 %
LSF voorverwarmd 4.000 uur gespec.	98 %
LSF voorverwarmd 6.000 uur gespec.	97 %
LSF voorverwarmd 8.000 uur gespec.	90 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (nom.)	600 lm

Lichtstroom (gespec.) (nom.)	600 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	60 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	82
LLMF 2.000 uur gemeten	92 %
LLMF 4.000 uur gemeten	87 %
LLMF 6.000 uur gemeten	83 %
LLMF 8.000 uur gemeten	81 %

MASTER PL-C 4 Pin

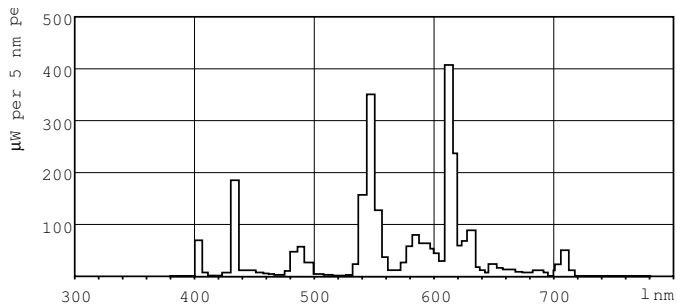
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Power (Rated) (Nom)	10,0 W
Lamp Current (Nom)	0,190 A
Temperatuur	
Ontwerptemperatuur (nom.)	28 °C
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Ja
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvoetinformatie	4P
Goedkeuring en Toepassing	
Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	1,4 mg

Maatschets



PL-C 10W/830/4P

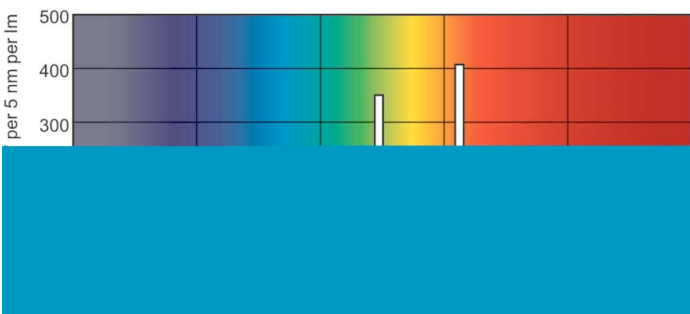
Fotometrische gegevens



Lichtkleur /830

Energieverbruik kWh/1.000 uur	11 kWh
Productgegevens	
Volledige productcode	871150062329470
Productnaam voor bestelling	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - Product	8711500623294
Bestelcode	62329470
Local order code	PLC10W8304P
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	50
SAP Material	927907083040
SAP Net Weight (Piece)	41,400 g
ILCOS-code	FSQ-10/30/1B-E-G24q=1

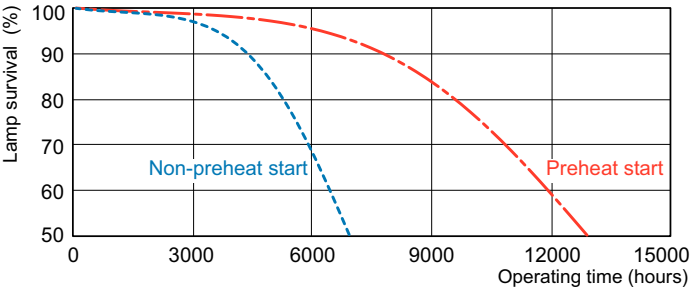
Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	109,9 mm



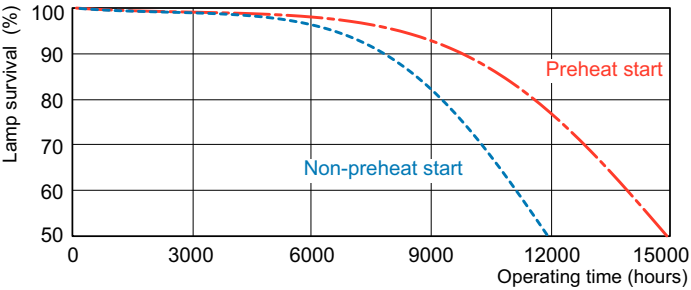
Lichtkleur /830

MASTER PL-C 4 Pin

Levensduur



LDLE_PLC4P_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLC4P_0002-Life expectancy diagram

LDLM_PLC4P_0001-Lumen maintenance diagram

