



MASTER PL-T TOP 4 Pin



MASTER PL-T TOP 57W/840/4P 1CT/5X10CC

De MASTER PL-T TOP is een efficiënte compacte fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. De amalgaamtechnologie van Philips garandeert optimale prestaties in toepassingen met een breed temperatuurbereik, wat significant hogere niveaus van lichtopbrengst en rendement mogelijk maakt. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch VSA 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	GX24Q-5 [GX24q-5]
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 %
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	4000 lm
Lichtstroom (gespec.) (nom.)	3900 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	0,38
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	0,38
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (nom.) (min.)	76 lm/W

MASTER PL-T TOP 4 Pin

Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF 2.000 uur gemeten	92 %
LLMF 4.000 uur gemeten	88 %
LLMF 6.000 uur gemeten	85 %
LLMF 8.000 uur gemeten	84 %
LLMF 12.000 uur gemeten	81 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	57,0 W
Lampstroom (nom.)	0,320 A

Temperatuur

Ontwerptemperatuur (nom.)	28 °C
---------------------------	-------

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

Mechanische eigenschappen en behuizing

Lampvoetinformatie	4P
--------------------	----

Goedkeuring en toepassing

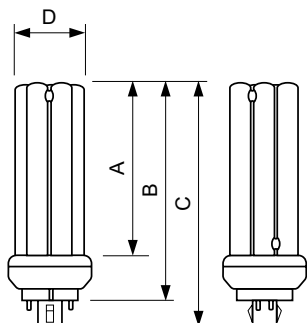
Energie-efficiëntieklasse	G
---------------------------	---

Kwikhoud (Hg) (max.)	1,4 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	1,4 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	57 kWh
EPREL-registratienummer	423334

Productgegevens

Volledige productcode	871150061034870
Productnaam voor bestelling	MASTER PL-T TOP 57W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - Product	8711500610348
Bestelcode	61034870
Lokale code	PLTTOP57W8404P
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	50
SAP-materiaal	927912484069
Net Weight (Piece)	101,000 g
ILCOS-code	FSM6H-57/40/1B-L/P-GX24q=5

Maatschets

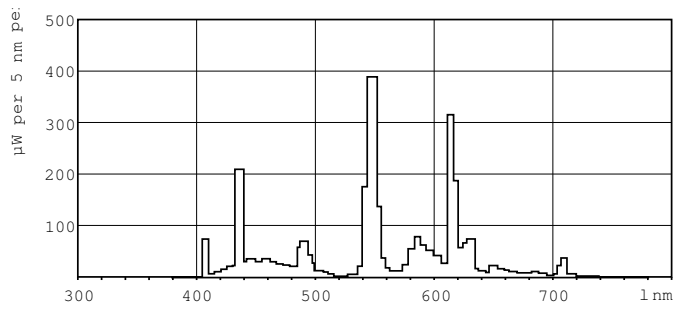


MASTER PL-T TOP 57W/840/4P 1CT/5X10BOX

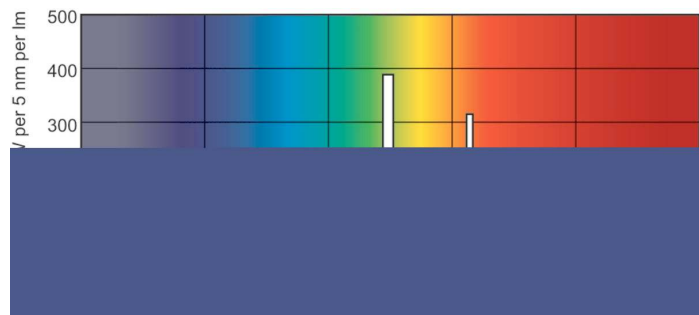
Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T TOP 57W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	157,7 mm	182,0 mm	197,7 mm

MASTER PL-T TOP 4 Pin

Fotometrische gegevens

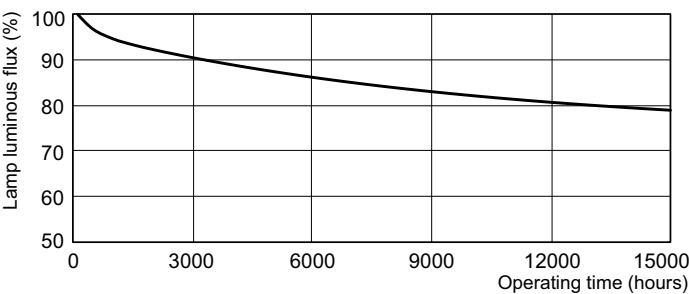


LDPB_PLTTOP4P_840-Spectral power distribution B/W

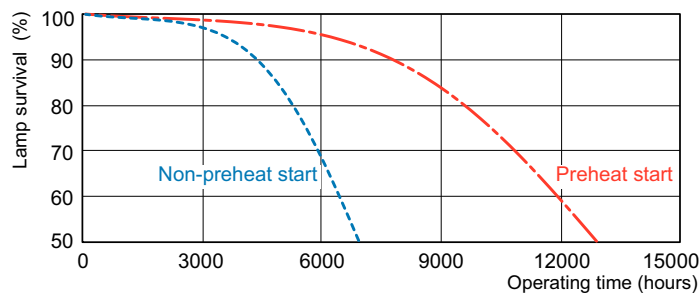


LDPO_PLTTOP4P_840-Spectral power distribution Colour

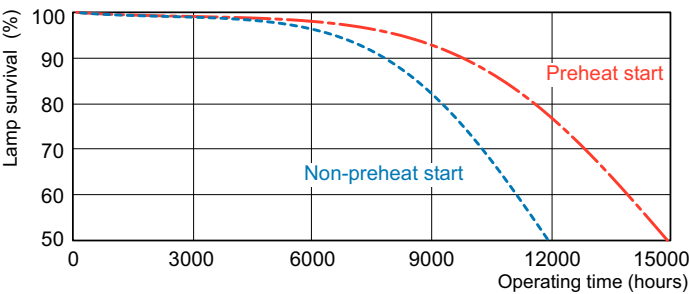
Levensduur



LDLM_PLTTOP4P_0001-Lumen maintenance diagram



LDLE_PLTTOP4P_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLTTOP4P_0002-Life expectancy diagram

MASTER PL-T TOP 4 Pin

