



MASTER PL-T Xtra 4 Pin

MASTER PL-T XTRA 32W/840/4P 1CT/5X10BOX

De MASTER PL-T Xtra is een efficiënte compacte fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoor toepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. MASTER PL-T Xtra-lampen leveren verder significant lagere bedrijfskosten dankzij hun levensduur, die meer dan tweemaal langer is dan die van standaard MASTER PL-T-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. 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 elektrotechnische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden o.a. door de omgevingstemperatuur, de brandstand en 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-3 [GX24q-3]
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	33000 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.	96 %
LSF voorverwarmd 16.000 uur gespec.	94 %
LSF voorverwarmd 20.000 uur gespec.	90 %
Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	2300 lm

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

Lichtstroom (gespec.) (nom.)	2400 lm
Kleur aanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	75 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	82
LLMF 2.000 uur gemeten	92 %
LLMF 4.000 uur gemeten	88 %
LLMF 6.000 uur gemeten	86 %
LLMF 8.000 uur gemeten	84 %
LLMF 12.000 uur gemeten	81 %
LLMF 16.000 uur gemeten	79 %
LLMF 20.000 uur gemeten	78 %

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	32,0 W
Lamp Current (Nom)	0,320 A

Temperatuur

Ontwerp temperatuur (nom.)	28 °C
----------------------------	-------

Regelsystemen en Dimmers

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

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampvoet informatie	4P
---------------------	----

Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikhoud (Hg) (nom.)	3,0 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	35 kWh

Productgegevens

Volledige productcode	871150089743570
Productnaam voor bestelling	MASTER PL-T Xtra 32W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - Product	8711500897435
Bestelcode	89743570
Local order code	PLT32W8404PXTRA
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	50
SAP Material	927912584014
SAP Net Weight (Piece)	70,000 g
ILCOS-code	FSMH-32/40/1B-L/P-GX24q=3

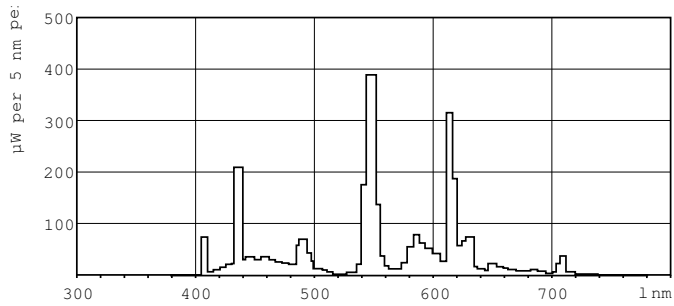
Maatschets

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T Xtra 32W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm

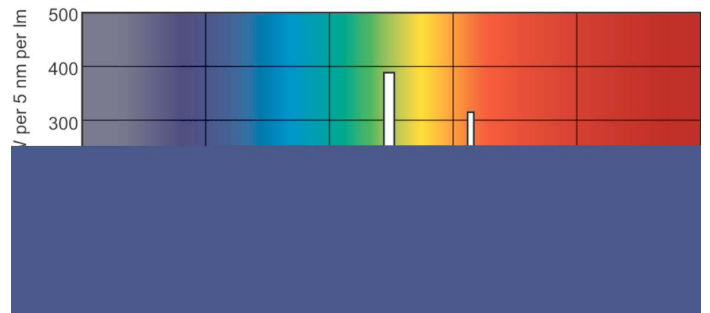
PL-T Xtra 32W/840/4P M

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

Fotometrische gegevens

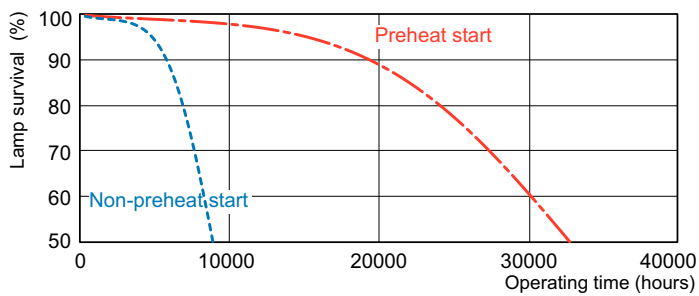


LDPB_PLT4PLTG_840-Spectral power distribution B/W

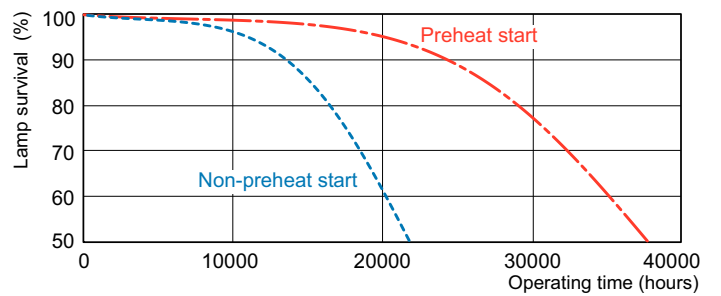


LDPO_PLT4PLTG_840-Spectral power distribution Colour

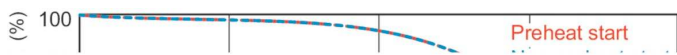
Levensduur



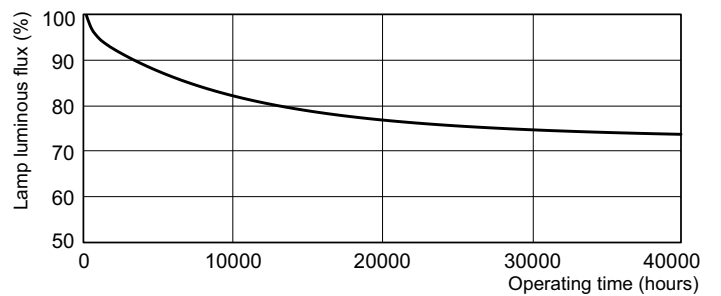
LDLE_PLT4PLTG_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLT4PLTG_0002-Life expectancy diagram



LDLE_PLT4PLTG_0003-Life expectancy diagram



LDLM_PLT4PLTG_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER PL-T Xtra 4 Pin

