



MASTER PL-T TOP 4P



MASTER PL-T TOP 57W/830/4P 1CT/5X10CC

MASTER PL-T TOP ist ideal für den Einsatz in der Allgemeinbeleuchtung geeignet, wenn höhere Beleuchtungsgrade gefragt sind. Die Philips Amalgamtechnologie sichert die optimale Leistung und hohe Effizienz bei hohen Temperaturschwankungen.

Hinweise

- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der Umgebungstemperatur und der Betriebsposition sowie dem verwendeten HF-Vorschaltgerät beeinflusst
- Häufiges Umschalten und nicht ausreichend vorgewärmte Elektroden verkürzen die Lebensdauer der Lampe
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	GX24Q-5 [GX24q-5]
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	13000 h
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	98 %
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	97 %
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	90 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]
Lichtstrom (Nom)	4000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	3900 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)

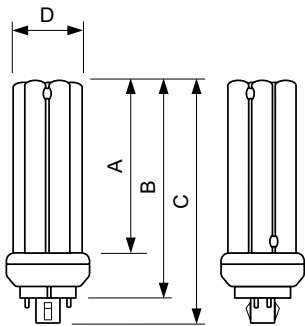
Farbkoordinate X (Nom)	0,44
Farbkoordinate Y (nom.)	0,403
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Bemessungslichtausbeute (min.)	76 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
LLMF 2000 h Ang.	92 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	88 %
LLMF 6000 h Ang.	85 %
LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	84 %
LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	81 %
Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	57,0 W

MASTER PL-T TOP 4P

Lampenstrom (Nom)	0,320 A
Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	28 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanische Kenndaten	
Sockelinformation	4 Pin
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	1,4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	57 kWh

EPREL-Registrierungsnummer	423333
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150061022570
Bestell-Produktname	MASTER PL-T TOP 57W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - Produkt	8711500610225
Bestellcode	61022570
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	50
SAP-Material	927912483069
Nettogewicht (Einzelteil)	101,000 g
ILCOS-Code	FSM6H-57/30/1B-L/P-GX24q=5

Abmessungsskizzen

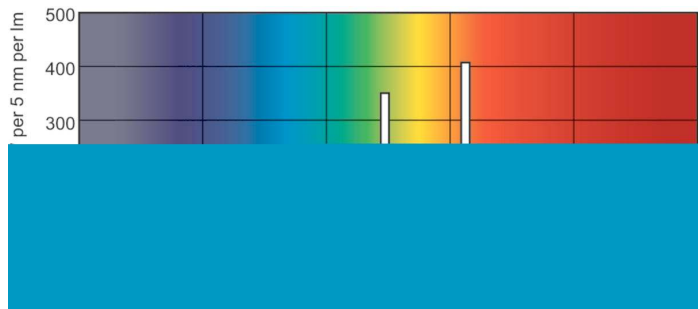


PL-T TOP 57W/830/4P A

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T TOP 57W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	157,7 mm	182,0 mm	197,7 mm

Photometrische Daten

φ 500

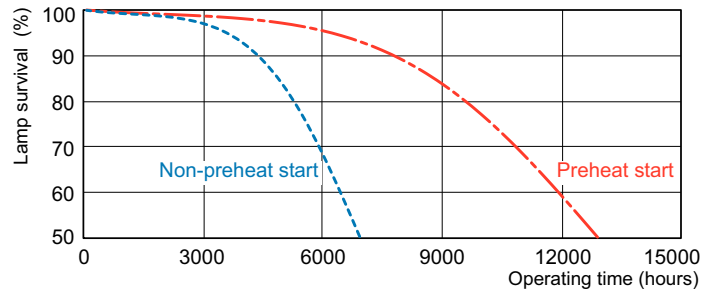
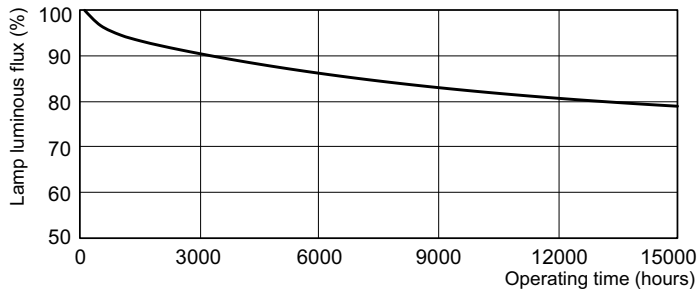


Lichtfarbe /830

Lichtfarbe /830

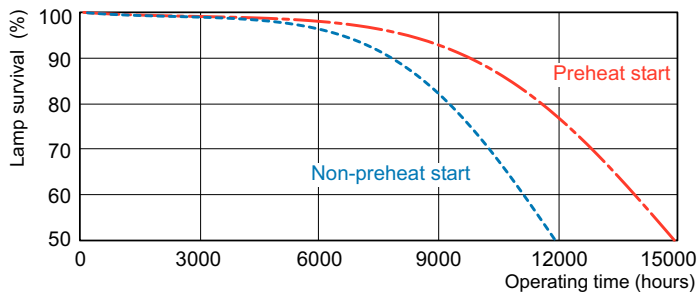
MASTER PL-T TOP 4P

Lebensdauer



LDLM_PLTTOP4P_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE_PLTTOP4P_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLTTOP4P_0002-Life expectancy diagram

