



MASTER PL-T 4P

MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC

MASTER PL-T ist ideal für den Einsatz in der Allgemeinbeleuchtung geeignet, wenn höhere Beleuchtungsgrade gefragt sind. Durch die von Philips entwickelte Brückentechnologie ist eine optimale Leistung mit mehr Licht und höherer Effizienz bei hohen Temperaturen in der Leuchte sichergestellt.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Fassung	GX24Q-4 [Sockel GX24q-4]
Lebensdauer	13000 h
50%Ausfallrate EL (Nom)	
LSF HF Warm 2kh	99 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 4kh	98 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 6kh	97 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 8kh	90 %
Nenn-, 3h	

• Lichttechnische Daten

Lichtstrom nom. EM	3200 lm
25°C horiz. (Nom)	
Nennlichtstrom EM	3050 lm
25°C horiz. (Nom)	
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbkordinate X (Nom)	434
Farbkordinate Y (Nom)	397
Farbtemperatur, Sockel horiz. (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute EM 25°C hor. (Min)	74 lm/W
Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Nom)	82
Strahlungsrückgang nach 2000h	92 %
LLMF EL 4k h	88 %
Nenn-, Sockel ho.	

Strahlungsrückgang nach 5000h	86 %
LLMF EL 8k h	84 %
Nenn-, Sockel ho.	
LLMF EL 12k h	81 %
Nenn-, Sockel ho.	

• Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	41.0 W
Lampenstrom EL 25°C Sockel ob. (Nom)	0.320 A

• Temperaturkenndaten

Designtemperatur (Nom)	28 °C
------------------------	-------

• Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

• Mechanische Kenndaten

Sockelinformation	4 Pin
-------------------	-------

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energy Efficiency Label (EEL)	A
Quecksilberinhalt (Hg) (Nom)	1.4 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	45 kWh

PHILIPS

MASTER PL-T 4P

• Produktdaten

Gesamt-Produktcode 871150061134570
Bestell-Produktname MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/
5X10BOX
EAN/UPC - Produkt 8711500611345
Bestellcode 61134570
Local Code PLT42834
Anzahl pro Verpackung 1

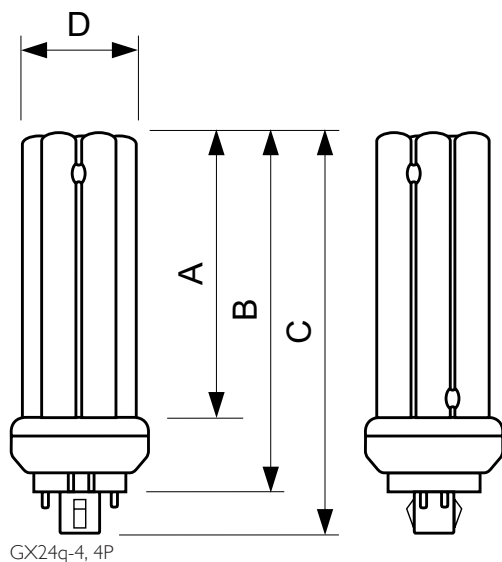
Zähler - Pakete pro 50
Außenkarton
Material-Nr. (12NC) 927914883071
Nettogewicht (Einzelteil) 83.000 g
ILCOS Code FSMH-42/30/1B-L/P-GX24q=4

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

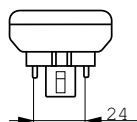
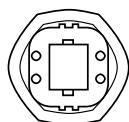
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in einen verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Abmessungsskizzen

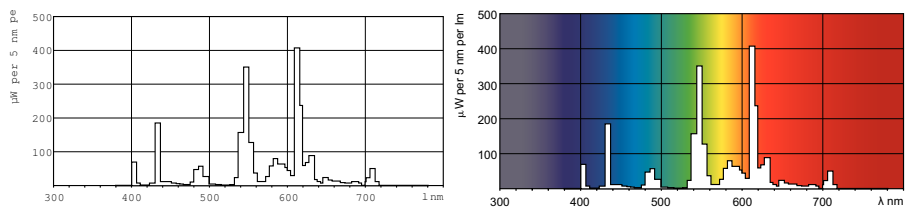


PL-T 42W/830/4P M

Product	D	A	B	C
MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10BOX	41.0 mm	120.7 mm	145.0 mm	160.7 mm



Photometrische Daten



© 2015 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2015, Dezember 28
Änderungen vorbehalten