



# MASTER PL-T TOP 4P

MASTER PL-T TOP 42W/840/4P 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.

## Produkt Daten

### • Allgemeine Eigenschaften

Sockel	GX24Q-4 [ GX24q-4]
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 %

### • Lichttechnische Daten

Lichtstrom (Nom)	3200 lm
Nennlichtstrom (Nom)	3050 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Farbkoordinate X (Nom)	380
Farbkoordinate Y (Nom)	379
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4100 K
Bemessungslichtausbeute (min.)	80 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
Strahlungsrückgang nach 2000h	92 %
LLMF 4k h Nenn-, Sockel ho.	88 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	85 %

LLMF 8k h Nenn-, Sockel ho.	84 %
LLMF 12k h Nenn-, Sockel ho.	81 %

### • Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	42 W
Lampenstrom (Nom)	0.320 A

### • Temperaturkenndaten

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

### • Dimmen

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

### • Mechanische Kenndaten

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

### • Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	1.4 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	42 kWh

### • Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150061008970
--------------------	-----------------

**PHILIPS**

# MASTER PL-T TOP 4P

Bestell-Produktname MASTER PL-T TOP 42W/840/4P  
 1CT/5X10BOX  
 EAN/UPC - Produkt 8711500610089  
 Bestellcode 61008970  
 Anzahl pro Verpackung 1

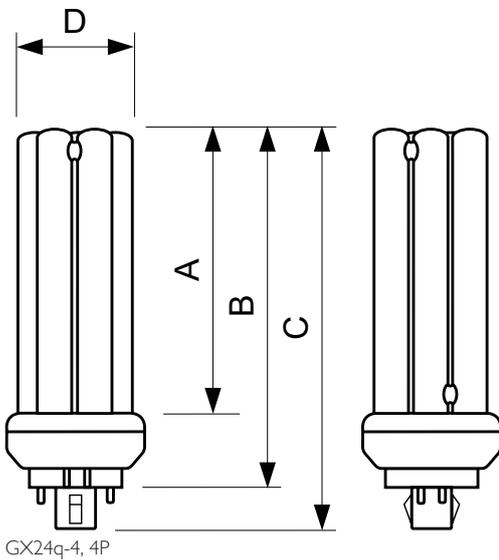
Anzahl pro Umverpackung 50  
 Material-Nr. (12NC) 927912284069  
 Nettogewicht (Einzelteil) 83.000 g  
 ILCOS Code FSMH-42/40/1B-L/P-GX24q=4

## 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

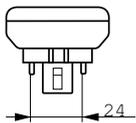
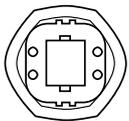
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und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

## Abmessungsskizzen

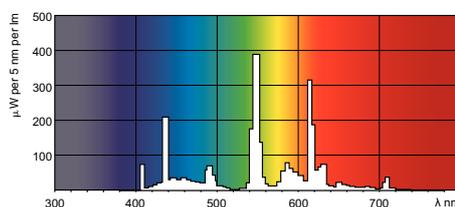
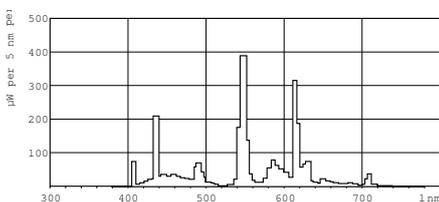


### PL-T TOP 42W/840/4P A

Product	D	A	B	C
MASTER PL-T TOP 42W/840/4P 1CT/5X10BOX	41 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](http://www.philips.com/lighting)

2015, Dezember 28  
Änderungen vorbehalten