



# MASTER PL-T 4P



## MASTER PL-T 42W/827/4P 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.

### 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 Informationen	
Socket	GX24Q-4 [GX24q-4]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	3.100 lm
Lichtfarbe	Glühlampenweiß
Farbkoordinate X (Nom)	0,463
Farbkoordinate Y (nom.)	0,42
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Bemessungslichtausbeute (min.)	74 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Betrieb und Elektrik	
Energieverbrauch	42,0 W
Lampenstrom (Nom)	0,320 A

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	1,4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	42 kWh
EPREL Registrierungsnummer	423352

# MASTER PL-T 4P

## Produktdaten

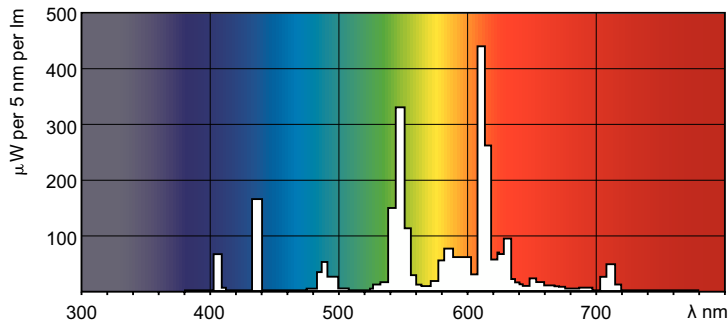
Bestell-Produktname	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC
Gesamt-Produktcode	871150056002570
Bestellcode	56002570
Material-Nr. (12NC)	927914882771

Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500560025
Zähler - Pakete pro Außenkarton	50
EAN Umverpackung	8711500272195

## Abmessungsskizzen

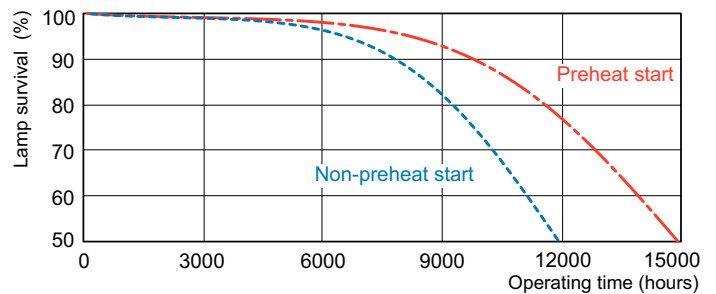
Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm

## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX

## Lebensdauer

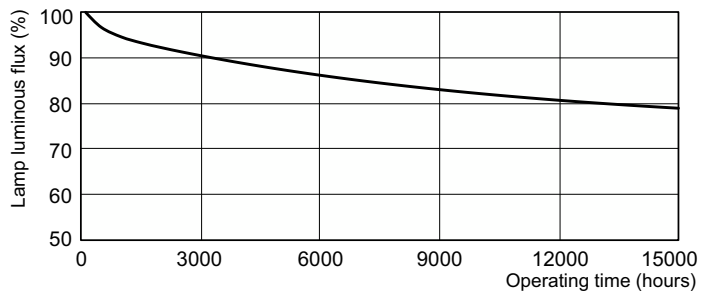


Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX

Life Expectancy Diagram - MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX

# MASTER PL-T 4P

## Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10BOX

