



# MASTER PL-S 4P



## MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-S ist ideal für den Einsatz in der dekorativen Beleuchtung geeignet. 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

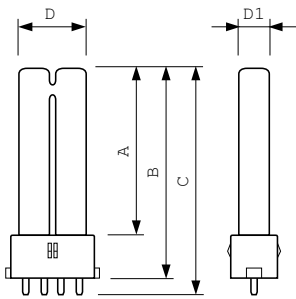
Allgemeine Eigenschaften		Lichtfarbe	
Socket	2G7 [ 2G7]	Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	13000 h	Farbkoordinate X (Nom)	0,38
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Farbkoordinate Y (nom.)	0,38
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	98 %	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	97 %	Nennlichtausbeute (nom.)	82 lm/W
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	92 %	Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	30 %	LLMF 2000 h Ang.	95 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	92 %
Lichttechnische Daten		LLMF 6000 h Ang.	90 %
Farbcode	840 [ CCT von 4000 K]	LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	88 %
Lichtstrom (Nom)	880 lm	LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	86 %
Nennlichtstrom (Nom)	900 lm	Elektrische Kenndaten	
		Power (Rated) (Nom)	11,9 W

# MASTER PL-S 4P

Lampenstrom (Nom)	0,160 A
<b>Temperaturkenndaten</b>	
Auslegungstemperatur (nom.)	28 °C
<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Ja
<b>Mechanische Kenndaten</b>	
Sockelinformation	4 Pin
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	1,4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	12 kWh

EPREL-Registrierungsnummer	423601
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871150026122970
Bestell-Produktname	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - Produkt	8711500261229
Bestellcode	26122970
Lokale Bestellnummer	1043114
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	50
SAP-Material	927936684011
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	41,000 g
ILCOS-Code	FSD-11/40/1B-E-2G7

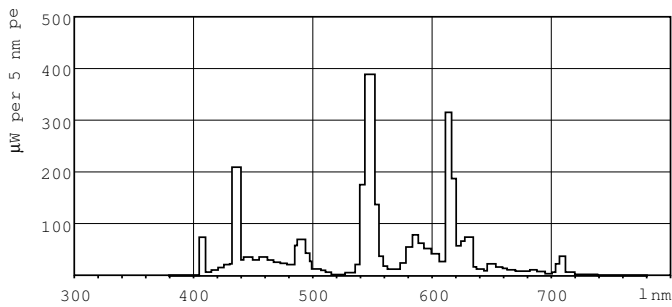
## Abmessungsskizzen



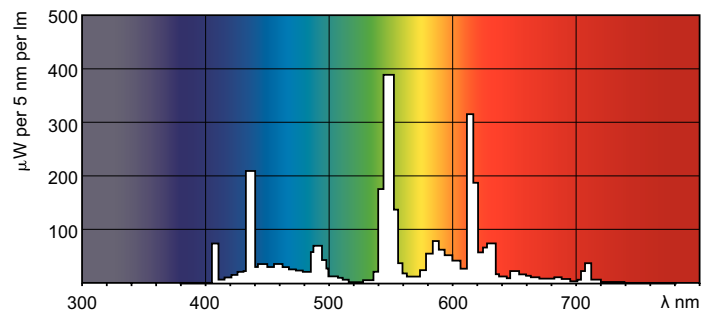
MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	196 mm	214 mm	219,9 mm

## Photometrische Daten



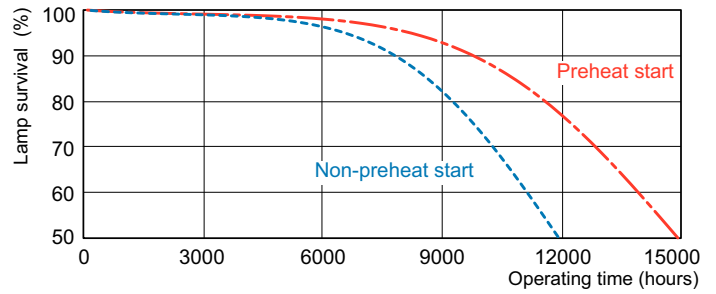
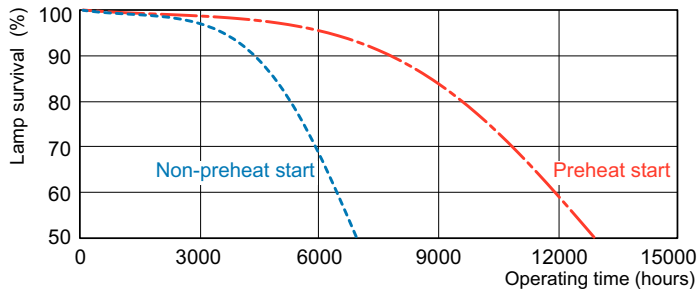
Lichtfarbe /840



Lichtfarbe /840

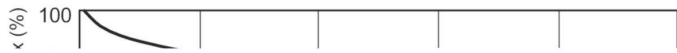
# MASTER PL-S 4P

## Lebensdauer



LDLE\_PLS4PLM\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLS4PLM\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLS4PLM\_0001-Lumen maintenance diagram

