



# MASTER PL-S 4P

## MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT

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.

### Produkt Daten

#### • Allgemeine Eigenschaften

Sockel	2G7
Sockelinformation	4 Pin
Lebensd.10%Ausfallr.	8000 hr
Warm EL3h	
Lebensd.10%Ausfallr.	4500 hr
Kalt EL3h	
Lebensd.50%Ausfallr.	13000 hr
Warm EL3h	
Lebensd.50%Ausfallr.	7000 hr
Kalt EL3h	
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	92 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 12kh	66 %
Nenn-, 3h	
LSF HF Warm 16kh	30 %
Nenn-, 3h	

#### • Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	830 [CCT of 3000K]
Farbwiedergabeindex	82 Ra8
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtstrom EM 25°C	900 Lm
Lichtstrom nominal EM 25°C	900 Lm
Nennlichtstrom EL 25°C	900 Lm

Lichtstrom nominal EL 25°C	900 Lm
Nennlichtausbeute EM 25°C	82 Lm/W
LLMF HF 2000h	95 %
Nenn-LLMF HF 4000h	92 %
Nenn-LLMF HF 6000h	90 %
Nenn-LLMF HF 8000h	88 %
Nenn-LLMF HF 12000 h	86 %
Nenn-Designtemperatur	28 C
Farbkoordinate X	435 -
Farbkoordinate Y	401 -

#### • Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	11 W
Lampenleistung EM 25°C,nominal	11 W
Lampen-Nennleistung EM 25°C	11.6 W
Lampen-Nennleistung EL 25°C	11.0 W
Lp.Leistung EL 25°C nominal	11 W
Lampenspannung EM 25°C	89 V
Lampenspannung EL 25°C	89 V
Lampenstrom EM 25°C	0.160 A
Lampenstrom EL 25°C	0.160 A



# MASTER PL-S 4P

Dimmbar Ja [Ja]

## • Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL) A  
 Quecksilbergehalt 1.4 mg  
 Energieverbrauch 13 kWh/1000h

## • Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand 196 (max) mm  
 Einschublänge B 214 (max) mm  
 Gesamtlänge C 219.9 (max) mm  
 Durchmesser D 28 (max) mm  
 Durchmesser D1 13 (max) mm

## • Produktdaten

Bestellnummer 261199 70

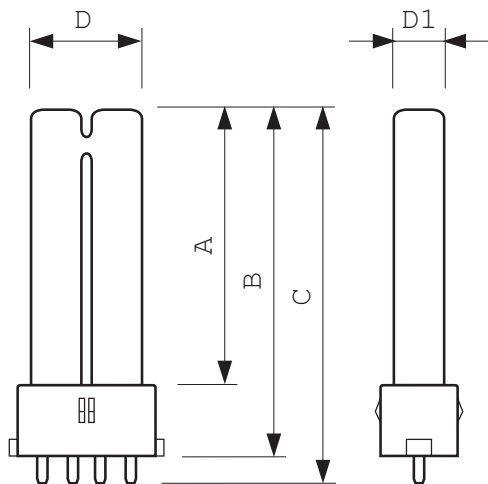
Produktcode 871150026119970  
 Produktname MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT  
 Bestellbezeichnung MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/ 5X10BOX  
 Anzahl pro Verpackung 1  
 Verpackungskonfiguration 5X10CC  
 Verpackungsanzahl pro Umverpackung 50  
 Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500261199  
 Barcode der Umverpackung (EAN2) 8711500261205  
 Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500261212  
 12 NC 927936683011  
 ILCOS-Code FSD-11/30/1B-E-2G7  
 Nettogewicht pro Stück 41.000 gr

## 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.

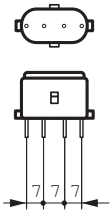
## Abmessungsskizzen



## MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT

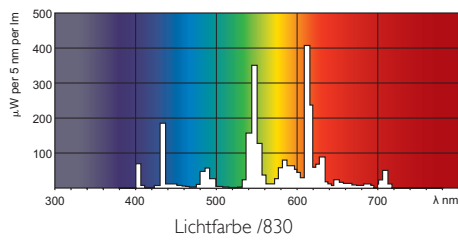
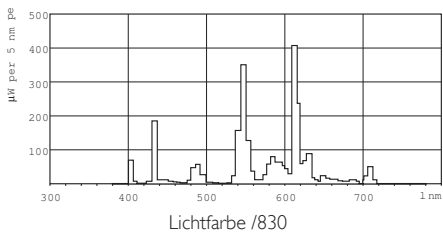
Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-S 11W/830/4P LM	196	214	219.9	28	13

## Abmessungsskizzen



2G7

## Photometrische Daten



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
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, August 19  
Änderungen vorbehalten