



# MASTER PL-S 2P

## MASTER PL-S 5W/827/2P 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	G23 [Two-Pin Compact Fluorescent; low preheat current; two retainers]
Sockelinformation	2 Pin
Lebensdauer 10% Ausfallrate EM	6500 hr
Lebensdauer 50%Ausfallrate EM	10000 hr
LSF EM 2kh Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 4000h Nenn-, 3h Zyklus	98 %
LSF EM 6000h Nenn-, 3h Zyklus	95 %
LSF EM 8000h Nenn-, 3h Zyklus	86 %

#### • Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827 [CCT of 2700K]
Farbwiedergabeindex	82 Ra8
Lichtfarbe	Warmton-extra
Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtstrom EM 25°C	259 Lm
Lichtstrom nominal EM 25°C	250 Lm
Nennlichtausbeute EM 25°C	48 (min) Lm/W
LLMF EM 2000h Nenn-	89 %
LLMF EM 4000h Nenn-	83 %
LLMF EM 6000h Nenn-	80 %
LLMF EM 8000h Nenn-	77 %

Designtemperatur	28 C
Farbkoordinate X	455 -
Farbkoordinate Y	417 -

#### • Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	5 W
Lampenleistung EM 25°C,nominal	5 W
Lampen-Nennleistung EM 25°C	5.4 W
Lampenspannung EM 25°C	35 V
Lampenstrom EM 25°C	0.180 A
Dimmbar	Nein [Nein]

#### • Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	B
Quecksilbergehalt	1.4 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	7 kWh

#### • Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand	67 (max) mm
Einschublänge B	83 (max) mm
Gesamtlänge C	105 (max) mm
Durchmesser D	28 (max) mm
Durchmesser D1	13 (max) mm

#### • Produktdaten

Bestellnummer	260451 70
---------------	-----------



# MASTER PL-S 2P

Produktcode 871150026045170  
 Produktname MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT  
 Bestellbezeichnung MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/  
 5X10BOX  
 Anzahl pro Verpackung 1  
 Verpackungskonfiguration 5X10CC  
 Verpackungsanzahl pro Umverpackung 50

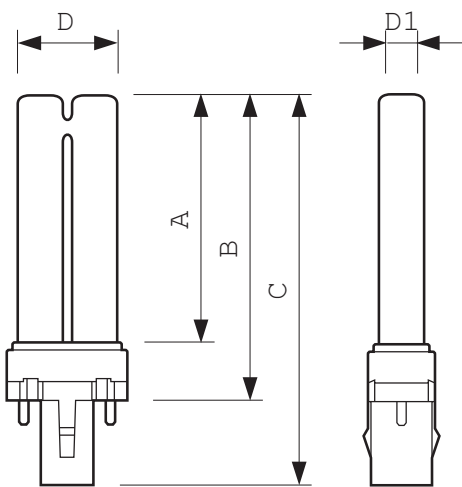
Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500260451  
 Barcode der Umverpackung (EAN2) 8711500260468  
 Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500260475  
 12 NC 927935282711  
 ILCOS-Code FSD-5/27/1B-I-G23  
 Nettogewicht pro Stück 22.000 gr

## Hinweise

- Nur mit elektromagnetischem Vorschaltgerät verwenden

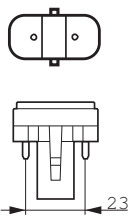
- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der Umgebungstemperatur und der Betriebsposition beeinflusst

## Abmessungsskizzen



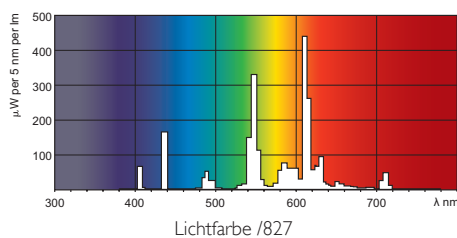
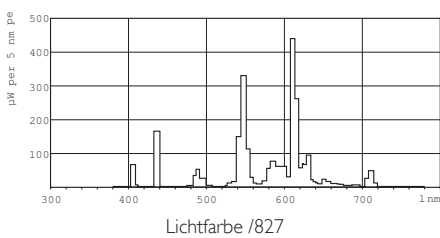
### MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-S 5W/827/2P LM	67	83	105	28	13



G23

## Photometrische Daten





© 2014 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)

2014, April 17  
Änderungen vorbehalten