



MASTER PL-S 4P

MASTER PL-S 5W/840/4P 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 | 840 [CCT of 4000K] |
| Farbwiedergabeindex | 80 Ra8 |
| Lichtfarbe | Neutralweiß |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Nennlichtstrom EM 25°C | 259 Lm |
| Lichtstrom nominal EM 25°C | 250 Lm |
| Nennlichtstrom EL 25°C | 259 Lm |

| | |
|----------------------------|---------|
| Lichtstrom nominal EL 25°C | 250 Lm |
| Nennlichtausbeute EM 25°C | 52 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 | 381 - |
| Farbkoordinate Y | 379 - |

• Elektrische Kenndaten

| | |
|--------------------------------|---------|
| Lampenleistung | 5 W |
| Lampenleistung EM 25°C,nominal | 5 W |
| Lampen-Nennleistung EM 25°C | 5.4 W |
| Lampen-Nennleistung EL 25°C | 5.0 W |
| Lp.Leistung EL 25°C nominal | 5 W |
| Lampenspannung EM 25°C | 35 V |
| Lampenspannung EL 25°C | 35 V |
| Lampenstrom EM 25°C | 0.180 A |
| Lampenstrom EL 25°C | 0.180 A |



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER PL-S 4P

Dimmbar Ja [Ja]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL) A
Quecksilbergehalt 1.4 mg
Energieverbrauch 6 kWh/1000h

• Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand 66 (max) mm
Einschublänge B 83 (max) mm
Gesamtlänge C 89.1 (max) mm
Durchmesser D 28 (max) mm
Durchmesser D1 13 (max) mm

• Produktdaten

Bestellnummer 260543 70

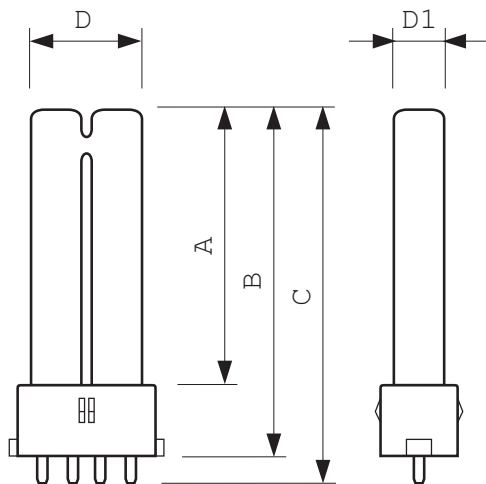
Produktcode 871150026054370
Produktname MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT
Bestellbezeichnung MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
Anzahl pro Verpackung 1
Verpackungskonfiguration 5X10CC
Verpackungsanzahl pro Umverpackung 50
Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500260543
Barcode der Umverpackung (EAN2) 8711500260550
Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500260567
12 NC 927935484011
ILCOS-Code FSD-5/40/1B-E-2G7
Nettogewicht pro Stück 20.000 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.

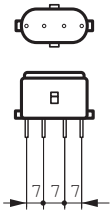
Abmessungsskizzen



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

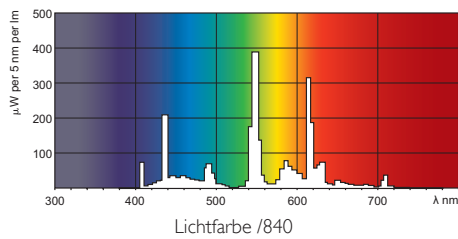
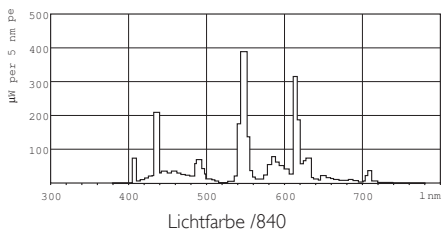
| Product | A (Max) | B (Max) | C (Max) | D (Max) | D1 (Max) |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| PL-S 5W/840/4P LM | 66 | 83 | 89.1 | 28 | 13 |

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

2015, August 29
Änderungen vorbehalten