# MASTER PL-C 2P

## MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-C ist ideal für den Einsatz in der Allgemeinbeleuchtung 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

- Nur mit elektromagnetischem Vorschaltgerät verwenden
- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der Umgebungstemperatur und der Betriebsposition beeinflusst
- Dimmen ist nicht möglich
- 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 Minunten 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 | |
|---|---|
| **Sockel** | G24D-3 [ G24d-3] |
| **Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)** | 6500 h |
| **Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)** | 10000 h |
| **SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus** | 99 % |
| **LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus** | 98 % |
| **SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus** | 92 % |
| **SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus** | 78 % |
| **Referenz für Lichtstrommessung** | Sphere |

| Lichttechnische Daten | |
|---|---|
| **Farbcode** | 830 [ CCT von 3000 K] |
| **Lichtstrom (Nom)** | 1800 lm |
| **Nennlichtstrom (Nom)** | 1800 lm |
| **Lichtfarbe** | Warmweiß (WW) |
| **Farbkoordinate X (Nom)** | 0,44 |
| **Farbkoordinate Y (nom.)** | 0,403 |
| **Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)** | 3000 K |
| **Nennlichtausbeute (nom.)** | 68 lm/W |
| **Farbwiedergabeindex (Nom.)** | 81 |
| **LLMF 2000 h Ang.** | 92 % |
| **LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.** | 87 % |
| **LLMF 6000 h Ang.** | 83 % |
| **LLMF 8k h Nenn-,Sockel ho.** | 81 % |

| Elektrische Kenndaten | |
|---|---|
| **Power (Rated) (Nom)** | 26,5 W |

# MASTER PL-C 2P

| | |
|---|---|
| **Lampenstrom (Nom)** | 0,335 A |

### Temperaturkenndaten

| | |
|---|---|
| **Auslegungstemperatur (nom.)** | 28 °C |

### Dimmen

| | |
|---|---|
| **Dimmbar** | Nein |

### Mechanische Kenndaten

| | |
|---|---|
| **Sockelinformation** | 2 Pin |

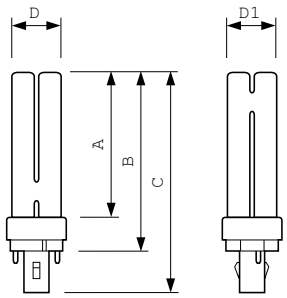
### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

| | |
|---|---|
| **Energieeffizienzklasse** | G |
| **Quecksilbergehalt (max.)** | 1,4 mg |
| **Quecksilbergehalt (Nom)** | 1,4 mg |
| **Energieverbrauch kWh/1.000 Std.** | 27 kWh |
| **EPREL-Registrierungsnummer** | 423287 |

### Produktdaten

| | |
|---|---|
| **Gesamt-Produktcode** | 871150062098970 |
| **Bestell-Produktname** | MASTER PL-C 26W/830/2P 1CT/5X10BOX |
| **EAN/UPC - Produkt** | 8711500620989 |
| **Bestellcode** | 62098970 |
| **Anzahl pro Verpackung** | 1 |
| **SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton** | 50 |
| **SAP-Material** | 927906183040 |
| **Kopie Nettogewicht (Einzelteil)** | 64,300 g |
| **ILCOS-Code** | FSQ-26/30/1B-I-G24d=3 |

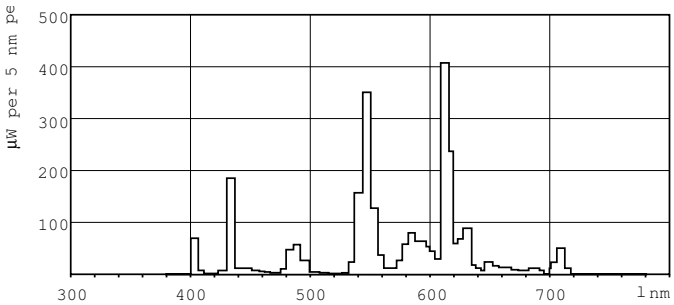
## Abmessungsskizzen



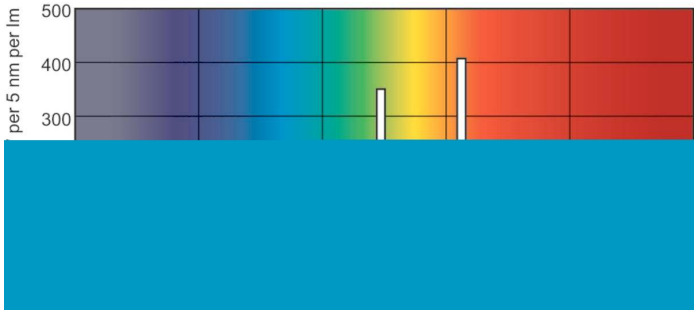

MASTER PL-C 26W/830/2P 1CT/5X10BOX

| Product | D (max) | D1 (max) | A (max) | B (max) | C (max) |
|---|---|---|---|---|---|
| MASTER PL-C 26W/830/2P 1CT/5X10BOX | 27,1 mm | 27,1 mm | 130,5 mm | 149,0 mm | 171,4 mm |

## Photometrische Daten



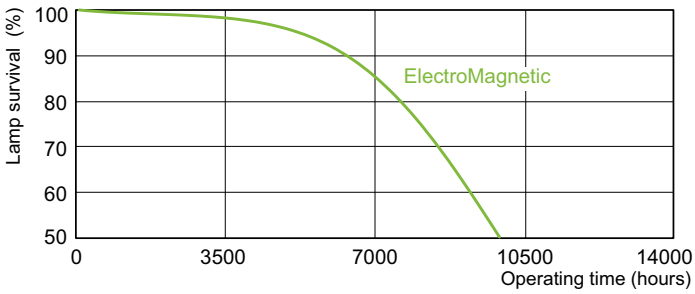

Lichtfarbe /830




Lichtfarbe /830

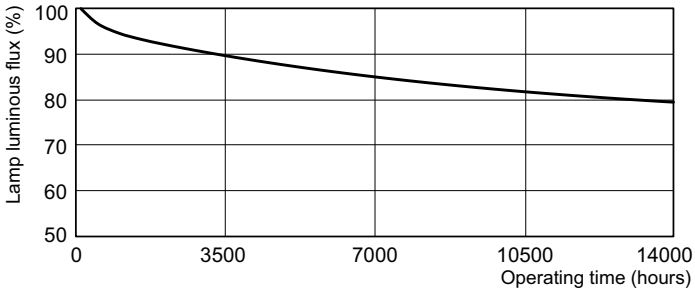
# MASTER PL-C 2P

## Lebensdauer




LDLE_PLC2P_0001-Life expectancy diagram

LDLE_PLC2P_0002-Life expectancy diagram




LDLM_PLC2P_0001-Lumen maintenance diagram

© 2022 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.