

PL-Q 4P

PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX

PL-Q ist eine effiziente, quadratische Kompaktleuchtstofflampe für dekorative Leuchten. Sie ermöglicht einen energieeffizienten Betrieb, bietet aber dank ihrer geringen Einbauhöhe und der gleichmäßigen Lichtverteilung entsprechende Gestaltungsfreiheit für flache Decken- oder Wandleuchten.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Fassung	GR10Q [Sockel GR10q]
Lebensdauer	13000 h
50%Ausfallrate EL (Nom)	
LSF HF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %
LSF HF Warm 4kh Nenn-, 3h	98 %
LSF HF Warm 6kh Nenn-, 3h	95 %
LSF HF Warm 8kh Nenn-, 3h	89 %
LSF HF Warm 16kh Nenn-, 3h	22 %
LSF HF Warm 20kh Nenn-, 3h	4 %

• Lichttechnische Daten

Lichtstrom nom. EM 25°C horiz. (Nom)	1050 lm
Nennlichtstrom EM 25°C horiz. (Nom)	1050 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbkoordinate X (Nom)	440
Farbkoordinate Y (Nom)	403
Farbtemperatur, Sockel horiz. (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute EM 25°C hor. (Nom)	66.6 lm/W
Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Nom)	82

Strahlungsrückgang nach 2000h	90 %
LLMF EL 4k h Nenn-, Sockel ho.	83 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	78 %
LLMF EL 8k h Nenn-, Sockel ho.	80 %
LLMF EL 12k h Nenn-, Sockel ho.	69 %

• Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	16.0 W
Lampenstrom EL 25°C Sockel ob. (Nom)	0.195 A

• Temperaturkenndaten

Designtemperatur (Nom)	25 °C
------------------------	-------

• Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

• Mechanische Kenndaten

Sockelinformation	4 Pin
-------------------	-------

• Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energy Efficiency Label (EEL)	A
-------------------------------	---

PHILIPS

Quecksilberinhalt (Hg) (Nom) 4 mg
 Energieverbrauch kWh/1000h 18 kWh

Bestellcode 26989825
 Anzahl pro Verpackung 1
 Zähler - Pakete pro Außenkarton 10
 Material-Nr. (12NC) 927939183040
 Nettogewicht (Einzelteil) 68.000 g
 ILCOS Code FSS-16/30/1B-E-GR10q

• **Produktdaten**

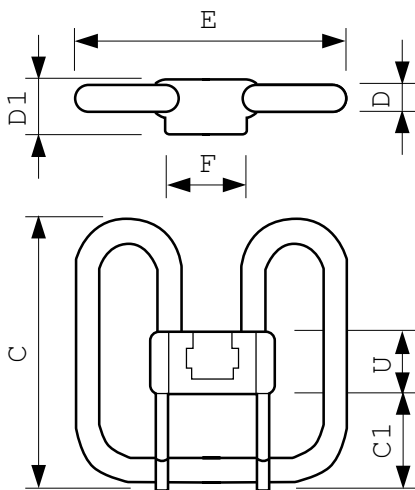
Gesamt-Produktcode 871150026989825
 Bestell-Produktname PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX
 EAN/UPC - Produkt 8711500269898

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.

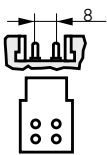
Abmessungsskizzen



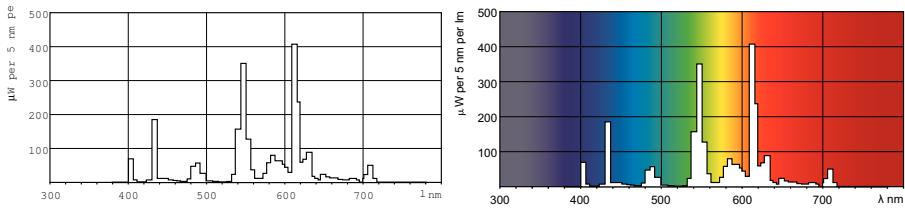
GR10q, 4P

PL-Q 16W/830/4P

Product	U	D	D1	C	C1	F	E
PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	40 mm	13,7 mm	27,5 mm	138 mm	49 mm	40,5 mm	135 mm



Photometrische Daten



© 2015 Philips Lighting Holding B.V.
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, Dezember 28
Änderungen vorbehalten