



PL-Q 2P

PL-Q 28W/827/2P 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	GR8 [Sockel GR8]
Lebensdauer 10% Ausfallrate EM (Nom)	6000 h
Lp.Lebensd. 50%Ausfallr. EL 3h (Nom)	8000 h
SSF EM 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 4000h Nenn-, 12h Zyklus	96 %
SSF EM 6000h Nenn-, 3h Zyklus	89 %
SSF EM 8000h Nenn-, 3h Zyklus	73 %

• Lichttechnische Daten

Lichtstrom nom. EM 25°C horiz. (Nom)	2050 lm
Nennlichtstrom EM 25°C horiz. (Nom)	2050 lm
Lichtfarbe	Warmton-extra
Farbkoordinate X (Nom)	463
Farbkoordinate Y (Nom)	420
Farbtemperatur, Sockel horiz. (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute EM 25°C hor. (Nom)	73.2 lm/W
Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Nom)	82
Strahlungsrückgang nach 2000h	90 %

LLMF EL 4k h Nenn-, Sockel ho. Strahlungsrückgang nach 5000h	85 %
LLMF EL 8k h Nenn-, Sockel ho. LLMF EL 12k h Nenn-, Sockel ho.	82 %
LLMF EL 16k h Nenn-, Sockel ho. LLMF EL 20k h Nenn-, Sockel ho.	80 %
	79 %
	78 %
	77 %

• Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	28.0 W
Lampenstrom EL 25°C Sockel ob. (Nom)	0.320 A

• Temperaturkenndaten

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

• Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

• Mechanische Kenndaten

Sockelinformation	2 Pin
-------------------	-------

PHILIPS

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energy Efficiency Label (EEL)	A
Quecksilberinhalt (Hg) (Nom)	4.0 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	34 kWh

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150027454025
Bestell-Produktname	PL-Q 28W/827/2P 1CT/10BOX

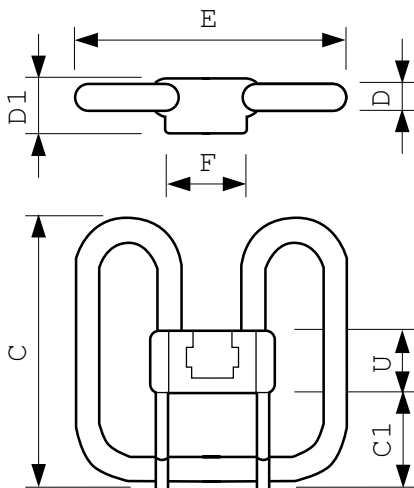
EAN/UPC - Produkt	8711500274540
Bestellcode	27454025
Local Code	PLQ2882
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Material-Nr. (12NC)	927939282740
Nettogewicht (Einzelteil)	127.000 g
ILCOS Code	FSS-28/27/1B-I-GR8

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

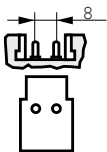
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in einen verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Abmessungsskizzen

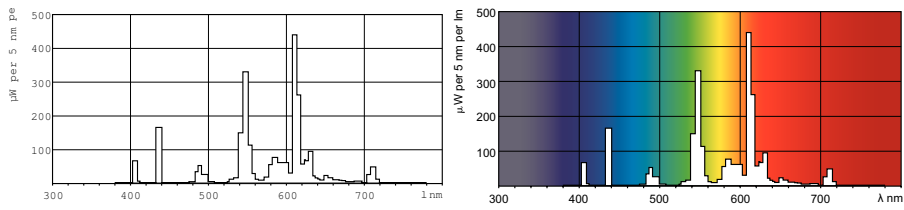


PL-Q 28W/827/2P

Product	U	D	D1	C	C1	F	E
PL-Q 28W/827/2P 1CT/10BOX	46.5 mm	18.9 mm	33.0 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 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