



PL-Q_{2P}



PL-Q 16W/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.

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 Informationen			
Sockel	GR8 [GR8]		
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere		
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	8.000 Stunde(n)		
Lichttechnische Daten			
Farbcode	827 [CCT of 2700K]		
Lichtstrom	1.050 lm		
Lichtfarbe	Glühlampenweiß		
Farbkoordinate X (Nom)	0,463		
Farbkoordinate Y (nom.)	0,42		
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K		
Nennlichtausbeute (nom.)	66,6 lm/W		

Farbwiedergabeindex (CRI)	81
Betrieb und Elektrik	
Energieverbrauch	16,2 W
Lampenstrom (Nom)	0,196 A
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	3 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	4,0 mg

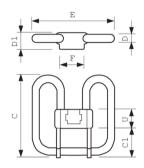
Datasheet, 2023, April 16 Änderungen vorbehalten

PL-Q 2P

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	17 kWh		
EPREL Registrierungsnummer	423603		
Produktdaten			
Bestell-Produktname	PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX		
Gesamtbezeichnung des Produkts	PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX		
Gesamt-Produktcode	871150026965225		
Bestellcode	26965225		

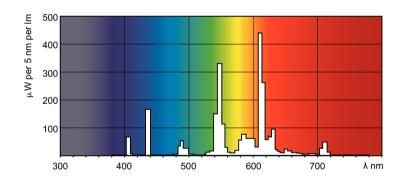
Material-Nr. (12NC)	927939082740
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500269652
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8711500269003

Abmessungsskizzen



Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 16W/827/2P	40 mm	13,7 mm	27,0 mm	138 mm	49 mm	40,5 mm	135 mm
1CT/10BOX							

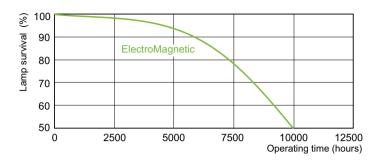
Photometrische Daten

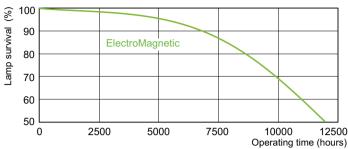


Spectral Power Distribution Colour - PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX

PL-Q₂P

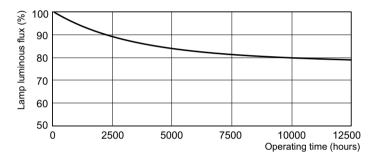
Lebensdauer





Life Expectancy Diagram - PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX





Lumen Maintenance Diagram - PL-Q 16W/827/2P 1CT/10BOX



© 2023 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