



PL-Q 2P



PL-Q 28W/830/2P 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 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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	GR8 [GR8]
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	6000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	8000 h
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	96 %
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	89 %
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	73 %
	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]
Lichtstrom (Nom)	2050 lm

Nennlichtstrom (Nom)	2050 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbkoordinate X (Nom)	0,44
Farbkoordinate Y (nom.)	0,403
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	73,2 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	81
LLMF 2000 h Ang.	90 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	85 %
LLMF 6000 h Ang.	82 %
LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	80 %
LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	79 %
LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	78 %

PL-Q 2P

LLMF 20k h Nenn-, Sockel ho.	77 %
Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	28,4 W
Lampenstrom (Nom)	0,320 A
Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	25 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Sockelinformation	2 Pin
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energy Efficiency Class	G

Quecksilbergehalt (max.)	3 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	4,0 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	29 kWh
	423610
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150027455725
Bestell-Produktname	PL-Q 28W/830/2P 1CT/10BOX
EAN/UPC - Produkt	8711500274557
Bestellcode	27455725
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	927939283040
Nettogewicht (Einzelteil)	127,000 g
ILCOS-Code	FSS-28/30/1B-I-GR8

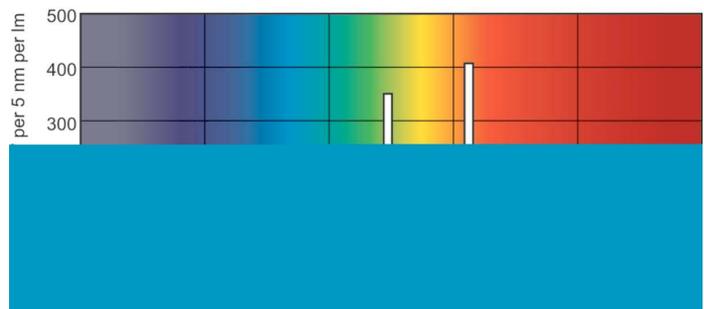
Abmessungsskizzen

Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 28W/ 830/2P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33,0 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm

PL-Q 28W/830/2P

Photometrische Daten

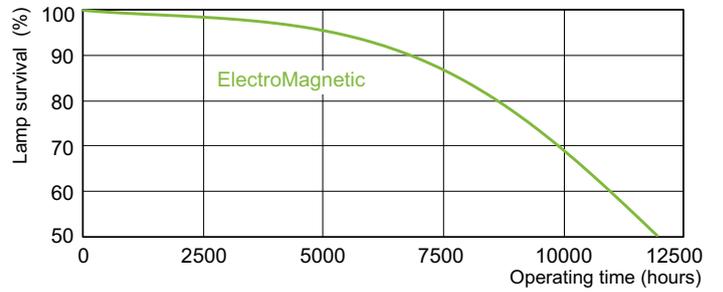
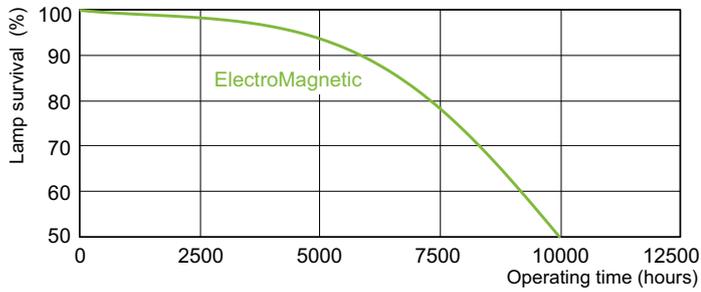
...



Lichtfarbe /830

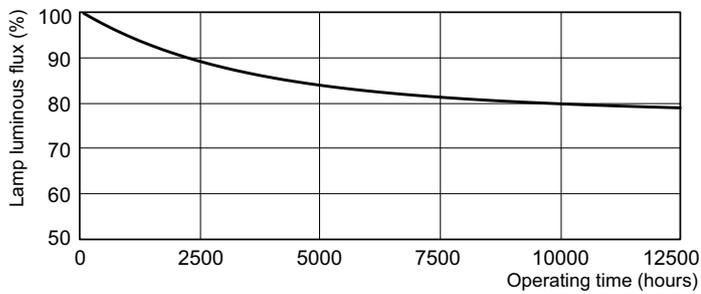
Lichtfarbe /830

Lebensdauer



LDLE_PLQ2P_0001-Life expectancy diagram

LDLE_PLQ2P_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLQ2P_0001-Lumen maintenance diagram

