



# 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	
Sockel	GR10Q [ GR10q]
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom)	13000 h
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	98 %
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	95 %
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	89 %
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	22 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	4 %
Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [ CCT von 3000 K]
Lichtstrom (Nom)	1050 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1050 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbkoordinate X (Nom)	440
Farbkoordinate Y (Nom)	403
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	66.6 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
Strahlungsrückgang nach 2000h	90 %
LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.	83 %

Strahlungsrückgang nach 5000h	78 %
LLMF 8k h Nenn-,Sockel ho.	80 %
LLMF 12k h Nenn-,Sockel ho.	69 %

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	16.0 W
Lampenstrom (Nom)	0.195 A

Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	25 °C

Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanische Kenndaten	
Sockelinformation	4 Pin

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	18 kWh

# PL-Q 4P

Produktdaten		Anzahl pro Umverpackung	
Gesamt-Produktcode	871150026989825		10
Bestell-Produktname	PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	Material-Nr. (12NC)	927939183040
EAN/UPC - Produkt	8711500269898	Nettogewicht (Einzelteil)	68.000 g
Bestellcode	26989825	ILCOS Code	FSS-16/30/1B-E-GR10q
Anzahl pro Verpackung	1		

## 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 einen verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

## Abmessungsskizzen

Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 16W/830/4P 1CT/ 10BOX	40 mm	13.7 mm	27.5 mm	138 mm	49 mm	40.5 mm	135 mm

PL-Q 16W/830/4P

## Photometrische Daten

Lichtfarbe /830

Lichtfarbe /830

