



PL-Q 4P

PL-Q 28W/827/4P 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	827 [CCT von 2700 K]
Lichtstrom (Nom)	2050 lm
Nennlichtstrom (Nom)	2050 lm
Lichtfarbe	Warmton-extra
Farbkoordinate X (Nom)	463
Farbkoordinate Y (Nom)	420
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	73.2 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
Strahlungsrückgang nach 2000h	90 %
LLMF 4k h Nenn-, Sockel ho.	86 %

Strahlungsrückgang nach 5000h	83 %
LLMF 8k h Nenn-, Sockel ho.	80 %
LLMF 12k h Nenn-, Sockel ho.	79 %
LLMF 16k h Nenn-, Sockel ho.	78 %
LLMF 20k h Nenn-, Sockel ho.	78 %

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	24.8 W
Lampenstrom (Nom)	0.320 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

PL-Q 4P

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	31 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150026991125
Bestell-Produktname	PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX
EAN/UPC - Produkt	8711500269911
Bestellcode	26991125

Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	927939382740
Nettogewicht (Einzelteil)	127.000 g
ILCOS Code	FSS-28/27/1B-E-GR10q

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 28W/827/4P 1CT/ 10BOX	46.5 mm	18.9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm

PL-Q 28W/827/4P

Photometrische Daten

Lichtfarbe /827

Lichtfarbe /827

