



PL-Q 4 Pin



PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX

PL-Q jsou účinné kompaktní zářivky čtvercového tvaru používané zpravidla v dekorativních svítidlech. Kromě výhod energeticky účinného provozu nabízí díky své malé vestavné výšce a rovnoměrnému rozptylu světla rovněž konstrukční svobodu, která je výhodná zejména při tvorbě stropního nebo nástěnného vybavení. Čtyřkolíková verze je navržena pro elektronický předřadník.

Varování a bezpečnost

- Technické a elektrické charakteristiky světelných zdrojů jsou ovlivněny provozními podmínkami, např. okolní teplotou, provozní polohou a použitím předřadníků HF
- Při častém přepínání a nedostatečně přehřátých elektrodách dochází ke zkrácení životnosti světelných zdrojů
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Údaje o produktu

General information	
Patice	GR10Q [GR10q]
Životnost do 50 % poruch při přehřívání (jmen.)	13000 h
LSF při přehřívání 2000 h (jmen.)	99 %
LSF při přehřívání 4000 h (jmen.)	98 %
LSF při přehřívání 6000 h (jmen.)	95 %
LSF při přehřívání 8000 h (jmen.)	89 %
LSF při přehřívání 16000 h (jmen.)	22 %
LSF při přehřívání 20000 h (jmen.)	4 %
Referenční světelný tok	Sphere

Light technical	
Kód barvy	827 [CCT 2700 K]
Světelný tok (jmen.)	2050 lm

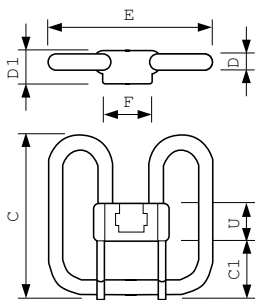
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2050 lm
Barevné konstrukce	Žárovkové světlo
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,463
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,42
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	73,2 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	81
LLMF 2000 h (jmen.)	90 %
LLMF 4000 h (jmen.)	86 %
LLMF 6000 h (jmen.)	83 %
LLMF 8000 h (jmen.)	80 %
LLMF 12000 h (jmen.)	79 %
LLMF 16000 h (jmen.)	78 %

PL-Q 4 Pin

LLMF 20000 h (jmen.)	78 %
Operating and electrical	
Power (Rated) (Nom)	28,4 W
Proud zdroje (jmen.)	0,320 A
Temperature	
Konstrukční teplota (jmen.)	25 °C
Controls and dimming	
Regulovatelné	Ano
Mechanical and housing	
Informace na patci	4P [4 kolíky]
Approval and application	
Třída energetické účinnosti	G
Obsah rtuti (Hg) (max.)	3 mg

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	4 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	29 kWh
Registrační číslo EPREL	423611
Product data	
Úplný kód výrobku	871150026991125
Objednací název produktu	PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX
EAN/UPC – výrobek	8711500269911
Objednací kód	26991125
Místní kód	PLQ288274P
Číslování SAP – počet v balení	1
Popis místního kódu	8345420
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	927939382740
Celková hmotnost kopie (kus)	127,000 g
Kód ILCOS	FSS-28/27/1B-E-GR10q

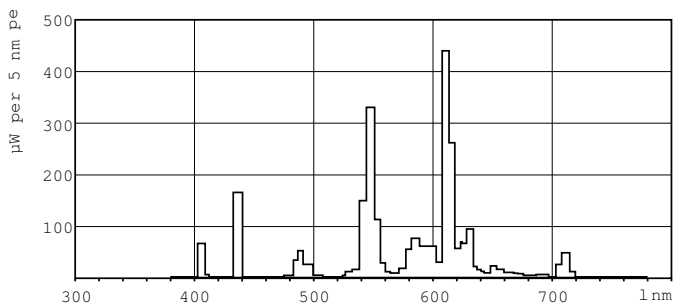
Rozměrové výkresy



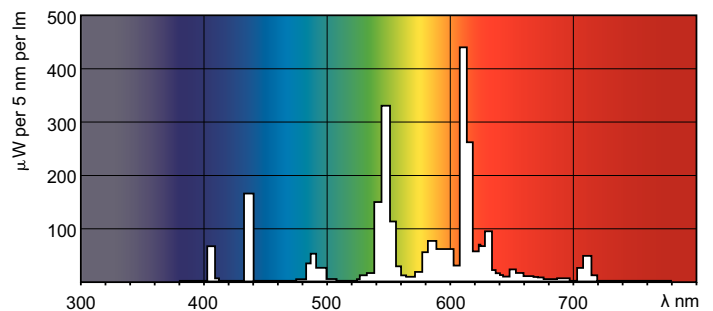
PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX

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

Fotometrické údaje



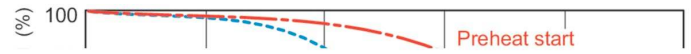
Barva světla /827



Barva světla /827

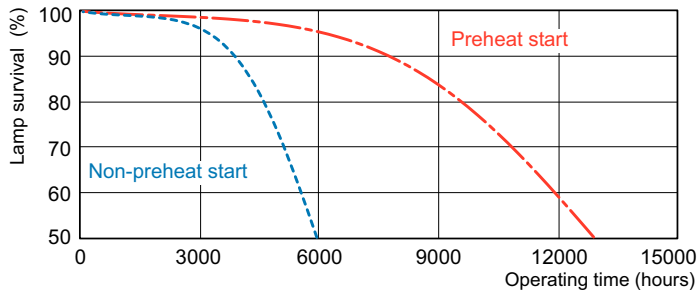
PL-Q 4 Pin

Životnost



LDLM_PLQ4P_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE_PLQ4P_0002-Life expectancy diagram



LDLE_PLQ4P_0001-Life expectancy diagram

