



## PL-Q 4 Pin



### PL-Q 38W/830/4P 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.)	12000 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	830 [ CCT 3000 K]
Světelný tok (jmen.)	2750 lm

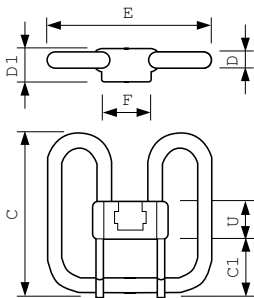
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2850 lm
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,44
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,403
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	75 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	81
LLMF 2000 h (jmen.)	90 %
LLMF 4000 h (jmen.)	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 %
<b>Operating and electrical</b>	
Power (Rated) (Nom)	38,4 W
Proud zdroje (jmen.)	0,430 A
<b>Temperature</b>	
Konstrukční teplota (jmen.)	25 °C
<b>Controls and dimming</b>	
Regulovatelné	Ano
<b>Mechanical and housing</b>	
Informace na patci	4P [ 4 kolíky]
<b>Approval and application</b>	
Třída energetické účinnosti	G
Obsah rtuti (Hg) (max.)	3 mg

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	4 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	39 kWh
Registrační číslo EPREL	423615
<b>Product data</b>	
Úplný kód výrobku	871150027172325
Objednávací název produktu	PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX
EAN/UPC – výrobek	8711500271723
Objednávací kód	27172325
Místní kód	PLQ388304P
Číslování SAP – počet v balení	1
Popis místního kódu	4923693
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	927939483040
Celková hmotnost kopie (kus)	129,000 g
Kód ILCOS	FSS-38/30/1B-E-GR10q

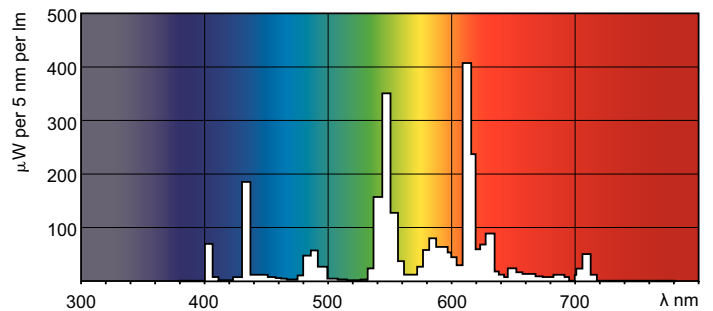
### Rozměrové výkresy



PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX

Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 38W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm

### Fotometrické údaje

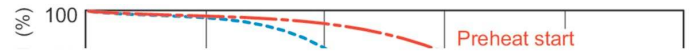


Barva světla /830

Barva světla /830

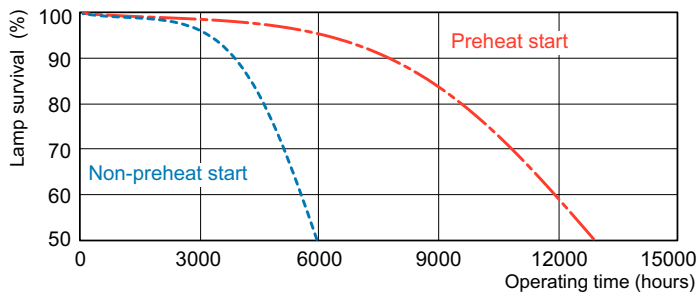
## PL-Q 4 Pin

### Životnost



LDLM\_PLQ4P\_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE\_PLQ4P\_0002-Life expectancy diagram



LDLE\_PLQ4P\_0001-Life expectancy diagram

