



PL-Q 4 Pin



PL-Q 38W/840/4P 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 | 840 [CCT 4000 K] |
| Světelný tok (jmen.) | 2750 lm |

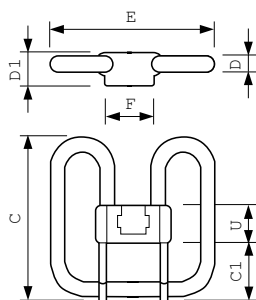
| | |
|---|-------------------|
| Světelný tok (jmen.) (nom.) | 2850 lm |
| Barevné konstrukce | Chladná bílá (CW) |
| Barevná souřadnice X (jmen.) | 0,38 |
| Barevná souřadnice Y (jmen.) | 0,38 |
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.) | 4000 K |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.) | 75 lm/W |
| Index barevného 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 % |
| Operating and electrical | |
| Power (Rated) (Nom) | 38,4 W |
| Proud zdroje (jmen.) | 0,430 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 | 39 kWh |
| Registrační číslo EPREL | 423617 |
| Product data | |
| Úplný kód výrobku | 871150027174725 |
| Objednávací název produktu | PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX |
| EAN/UPC – výrobek | 8711500271747 |
| Objednávací kód | 27174725 |
| Místní kód | PLQ388404P |
| Číslování SAP – počet v balení | 1 |
| Popis místního kódu | 4923694 |
| Číslování SAP – balení v krabici | 10 |
| Materiál SAP | 927939484040 |
| Celková hmotnost kopie (kus) | 129,000 g |
| Kód ILCOS | FSS-38/40/1B-E-GR10q |

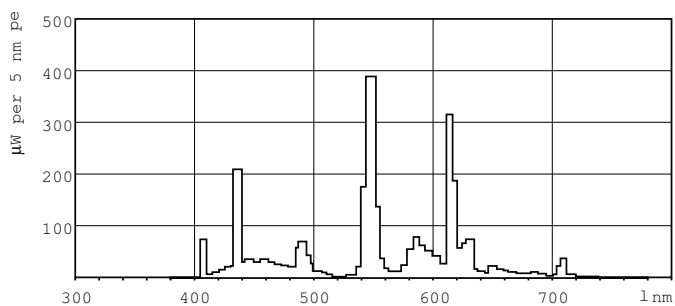
Rozměrové výkresy



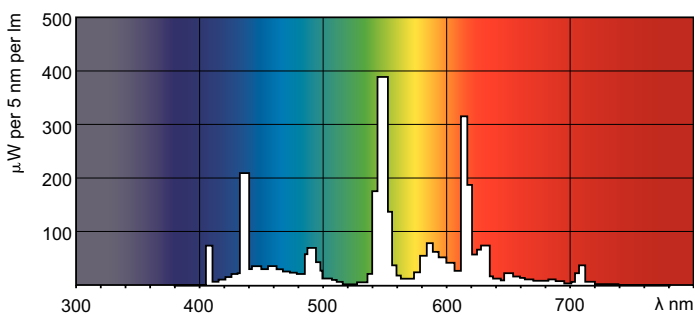
PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX

| Product | U (max) | D (max) | D1 (max) | C (max) | C1 (max) | F (max) | E (max) |
|-----------------------------------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|---------|
| PL-Q 38W/ 840/4P 1CT/ 10BOX | 46,5 mm | 18,9 mm | 33 mm | 203 mm | 76 mm | 41 mm | 200 mm |

Fotometrické údaje



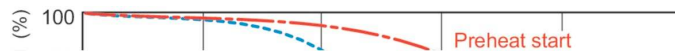
Barva světla /840



Barva světla /840

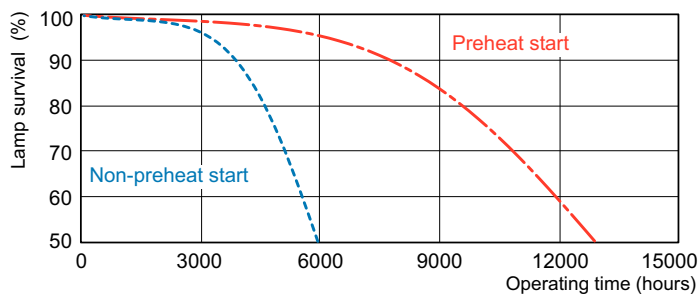
PL-Q 4 Pin

Životnost



LDLM_PLQ4P_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE_PLQ4P_0002-Life expectancy diagram



LDLE_PLQ4P_0001-Life expectancy diagram

