



# PL-Q 4 Pin



## PL-Q 16W/835/4P 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

| Obecné informace                             |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Patice krytky                                | GR10q              |
| Referenční měření toku                       | Sphere             |
| Světelně technické                           |                    |
| Kód barvy                                    | 835 [CCT of 3500K] |
| Světelný tok                                 | 1 050 lm           |
| Barevné konstrukce                           | Bílá (WH)          |
| Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose X | 0,409              |
| Jmenovitá souřadnice chromatičnosti na ose Y | 0,394              |
| Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti    | 3500 K             |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)                   | 66,6 lm/W          |
| Index podání barev (CRI)                     | 81                 |

| Provozní a elektrické            |         |
|----------------------------------|---------|
| Spotřeba energie                 | 16,2 W  |
| Proud zdroje (jmen.)             | 0,195 A |
| Řízení a stmívání                |         |
| Stmívatelné                      | Ano     |
| Certifikace a použití            |         |
| Třída energetické účinnosti      | G       |
| Obsah rtuti (Hg) (max.)          | 3 mg    |
| Obsah rtuti (Hg) (jmen.)         | 4 mg    |
| Spotřeba energie kWh/1000 h      | 17 kWh  |
| Registrační číslo databáze EPREL | 423608  |

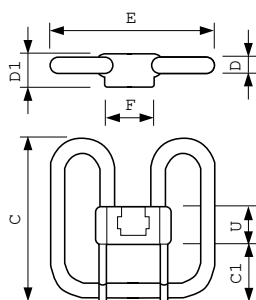
## PL-Q 4 Pin

### Označení a balení

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Objednací název produktu | PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX |
| Celý název výrobku       | PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX |
| Full EOC                 | 871150027206525           |
| Objednací kód            | 27206525                  |
| Číslo materiálu (12NC)   | 927939183540              |
| Místní kód               | PLQ168354P                |

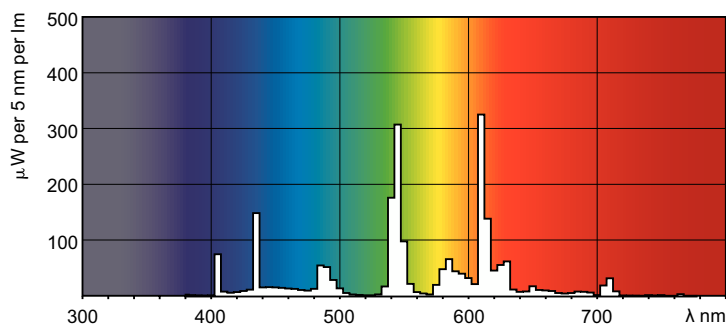
|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Číslování SAP – počet v balení    | 1             |
| EAN/UPC – výrobek/pouzdro         | 8711500272065 |
| Číslování SAP – balení v krabičce | 10            |
| Pouzdro – EAN/UPC                 | 8711500270047 |

### Rozměrové výkresy



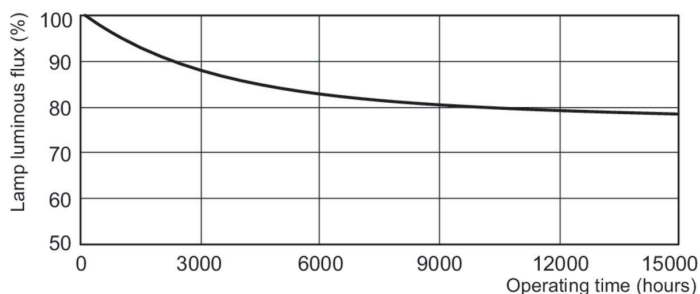
| Product                      | U (max) | D (max) | D1 (max) | C (max) | C1 (max) | F (max) | E (max) |
|------------------------------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|---------|
| PL-Q 16W/835/4P<br>1CT/10BOX | 40 mm   | 13,7 mm | 27,5 mm  | 138 mm  | 49 mm    | 40,5 mm | 135 mm  |

### Fotometrické údaje

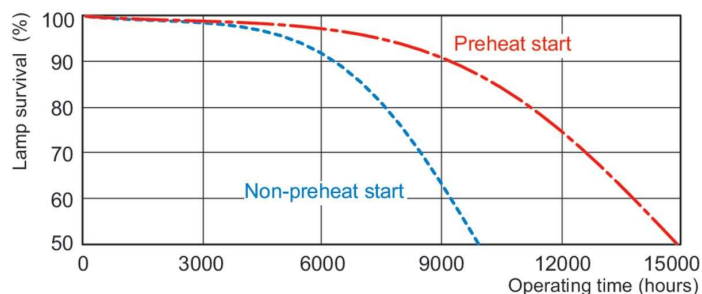


Spectral Power Distribution Colour - PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX

### Životnost



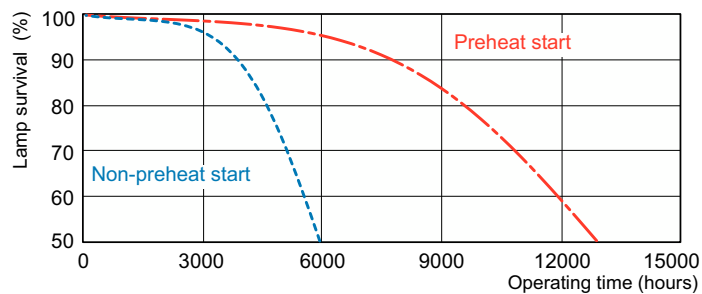
Lumen Maintenance Diagram - PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX



Life Expectancy Diagram - PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX

## PL-Q 4 Pin

### Životnost



Life Expectancy Diagram - PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX

