PHILIPS

Lighting

# PL-Q 2 Pin

## PL-Q 28W/830/2P 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. Dvoukolíková verze je navržena k provozu s elektromagnetickým předřadníkem.

### Údaje o produktu

| General Information | |
|---|---|
| **Patice** | GR8 [ GR8] |
| **Životnost do 10 % poruch (jmen.)** | 6000 h |
| **Životnost do 50 % poruch (jmen.)** | 8000 h |
| **zfz syst 2000h jm. 3h cykl** | 99 % |
| **zfz syst 4000h jm. 3h cykl** | 96 % |
| **zfz syst 6000h jm. 3h cykl** | 89 % |
| **zfz syst 8000h jm. 3h cykl** | 73 % |

| Light Technical | |
|---|---|
| **Kód barvy** | 830 [ CCT: 3000 K] |
| **Světelný tok (jmen.)** | 2050 lm |
| **Světelný tok (jmen.) (nom.)** | 2050 lm |
| **Barevné konstrukce** | Teplá bílá (WW) |
| **Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)** | 3000 K |
| **Měrný výkon (jmen.) (nom.)** | 73,2 lm/W |
| **Index barevného podání (jmen.)** | 82 |
| **zz systému 2000h jmen.** | 90 % |
| **zz systému 4000h jmen.** | 85 % |
| **zz systému 6000h jmen.** | 82 % |
| **zz systému 8000h jmen.** | 80 % |
| **zz systému 12000h jmen.** | 79 % |
| **zz systému 16000h jmen.** | 78 % |
| **zz systému 20000h jmen.** | 77 % |

| Operating and Electrical | |
|---|---|
| **Power (Rated) (Nom)** | 28,0 W |
| **Proud zdroje (jmen.)** | 0,320 A |

| Temperature | |
|---|---|
| **Konstrukční teplota (jmen.)** | 25 °C |

| Controls and Dimming | |
|---|---|
| **Regulovatelné** | Ne |

| Mechanical and Housing | |
|---|---|
| **Informace na patici** | 2P [ 2 kolíky] |

| Approval and Application | |
|---|---|
| **Štítek energetické účinnosti (EEL)** | A |
| **Obsah rtuti (Hg) (jmen.)** | 4,0 mg |
| **Spotřeba energie kWh/1000 h** | 34 kWh |

# PL-Q 2 Pin

| Product Data | |
|---|---|
| **Úplný kód výrobku** | 871150027455725 |
| **Objednací název produktu** | PL-Q 28W/830/2P 1CT/10BOX |
| **EAN/UPC – výrobek** | 8711500274557 |
| **Objednací kód** | 27455725 |
| **Local Code** | PLQ288302P |
| **Číslování – počet v balení** | 1 |

| | |
|---|---|
| **Číslování – balení v krabičce** | 10 |
| **Materiál č. (12NC)** | 927939283040 |
| **Celková hmotnost (kus)** | 127,000 g |
| **ILCOS Code** | FSS-28/30/1B-I-GR8 |

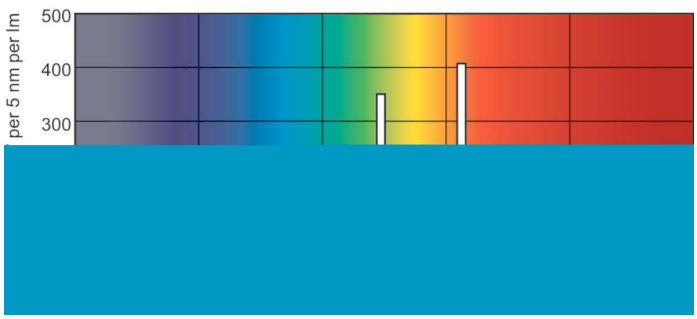
## Rozměrové výkresy

| Product | U (max) | D (max) | D1 (max) | C (max) | C1 (max) | F (max) | E (max) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PL-Q 28W/830/2P 1CT/10BOX | 46,5 mm | 18,9 mm | 33,0 mm | 203 mm | 76 mm | 41 mm | 200 mm |

**PL-Q 28W/830/2P**

## Fotometrické údaje

""

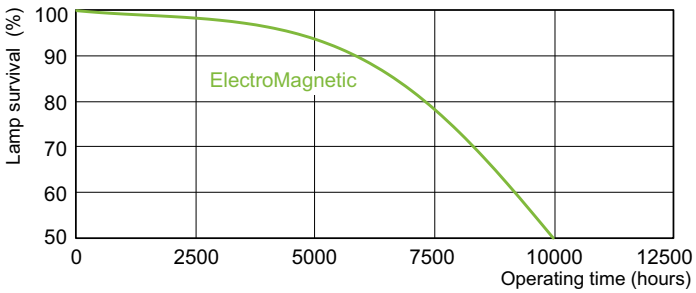



**Barva světla /830**

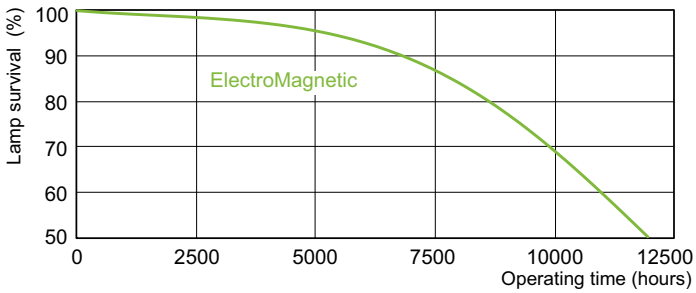
**Barva světla /830**

# PL-Q 2 Pin

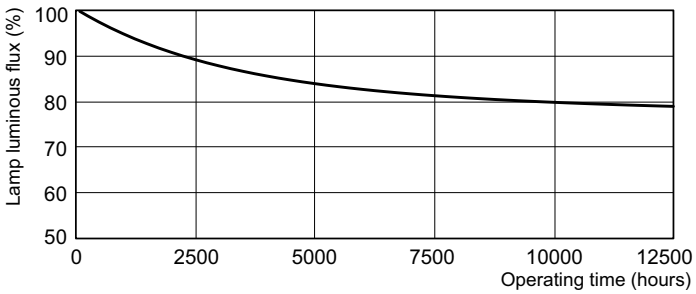
## Životnost




LDLE_PLQ2P_0001-Life expectancy diagram




LDLE_PLQ2P_0002-Life expectancy diagram




LDLM_PLQ2P_0001-Lumen maintenance diagram

© 2020 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.