



# PL-Q Pro 4 Pin



## PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX

PL-Q is een efficiënte compacte fluorescentielamp met een vierkante vorm, die typisch wordt gebruikt in armaturen voor decoratieve verlichting. Naast het voordeel van een energiezuinige werking biedt hij ook ontwerpvrijheid, in het bijzonder voor vlakke plafond- en wandarmaturen, dankzij zijn geringe inbouwhoogte en gelijkmatige lichtverdeling. De 4-pins uitvoering is ontworpen voor gebruik met elektronische VSA's.

### Waarschuwingen en veiligheid

- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

### Product gegevens

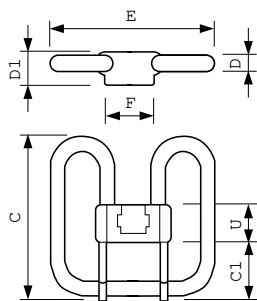
| Algemene informatie                     |                    | Kleurweergave-index (CRI)         |         |
|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------|
| Lampvoet                                | GR10Q [GR10q]      | 81                                |         |
| Meetreferentie van lichtstroom          | Sphere             |                                   |         |
| Gegevens lichttechniek                  |                    | Bedrijfs- en elektrische gegevens |         |
| Kleurcode                               | 835 [CCT of 3500K] | Energieverbruik                   | 28,4 W  |
| Lichtstroom                             | 2.050 lm           | Lampstroom (nom.)                 | 0,320 A |
| Kleuraanduiding                         | Wit (WH)           |                                   |         |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,409              | Dimbaarheid en regelsystemen      |         |
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,394              | Dimbaar                           | Ja      |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)    | 3500 K             |                                   |         |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)         | 73,2 lm/W          | Keurmerken en classificaties      |         |
|                                         |                    | Energie-efficiëntielabel          | G       |
|                                         |                    | Kwikhoud (Hg) (max.)              | 3 mg    |
|                                         |                    | Kwikhoud (Hg) (nom.)              | 4 mg    |

PL-Q Pro 4 Pin

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 29 kWh                    |
| EPREL-registratienummer       | 423613                    |
| Productgegevens               |                           |
| Productnaam voor bestelling   | PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX |
| Volledige productnaam         | PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX |
| Full EOC                      | 871150026967625           |
| Bestelcode                    | 8711500269676             |

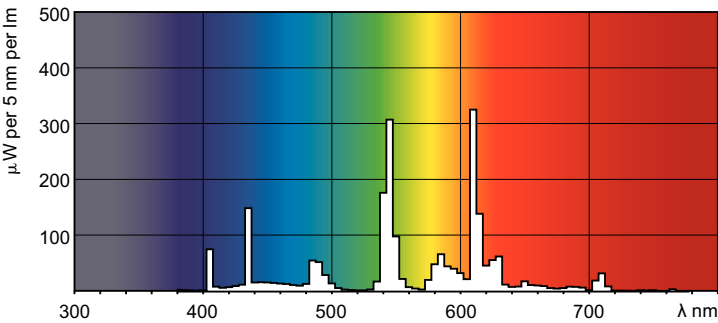
|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Materiaalnr. (12NC)              | 927939383540  |
| Lokale code                      | PLQ28W8354P   |
| Numerator - Aantal per pak       | 1             |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8711500269676 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10            |
| EAN/UPC - Case                   | 8711500269027 |

Maatschets



| Product                   | U (max) | D (max) | D1 (max) | C (max) | C1 (max) | F (max) | E (max) |
|---------------------------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|---------|
| PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX | 46,5 mm | 18,9 mm | 33 mm    | 203 mm  | 76 mm    | 41 mm   | 200 mm  |

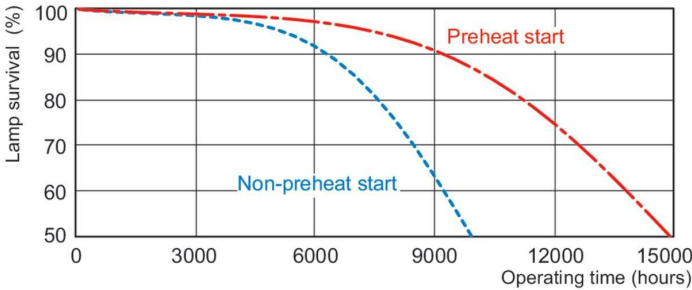
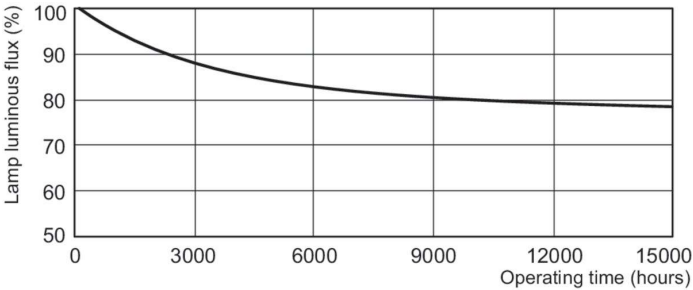
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX

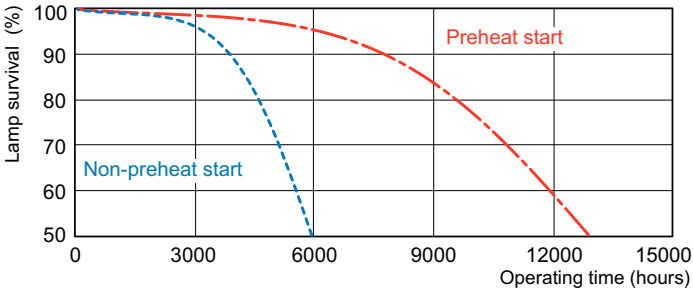
PL-Q Pro 4 Pin

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX

Life Expectancy Diagram - PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX



Life Expectancy Diagram - PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX

