# PL-Q 4P

## PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX

PL-Q ist eine effiziente, quadratische Kompaktleuchtstofflampe für dekorative Leuchten. Sie ermöglicht einen energieeffizienten Betrieb, bietet aber dank ihrer geringen Einbauhöhe und der gleichmäßigen Lichtverteilung entsprechende Gestaltungsfreiheit für flache Decken- oder Wandleuchten.

### Hinweise

- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der Umgebungstemperatur und der Betriebsposition sowie dem verwendeten HF-Vorschaltgerät beeinflusst
- Häufiges Umschalten und nicht ausreichend vorgewärmte Elektroden verkürzen die Lebensdauer der Lampe
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minunten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

### Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | |
|---|---|
| **Sockel** | GR10Q [GR10q] |
| **Referenz für Lichtstrommessung** | Sphere |

| Lichttechnische Daten | |
|---|---|
| **Farbcode** | 835 [CCT of 3500K] |
| **Lichtstrom** | 2.750 lm |
| **Lichtfarbe** | Weiß (WH) |
| **Farbkoordinate X (Nom)** | 0,409 |
| **Farbkoordinate Y (nom.)** | 0,394 |
| **Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)** | 3500 K |
| **Nennlichtausbeute (nom.)** | 75 lm/W |
| **Farbwiedergabeindex (CRI)** | 81 |

| Betrieb und Elektrik | |
|---|---|
| **Energieverbrauch** | 38,4 W |
| **Lampenstrom (Nom)** | 0,430 A |

| Lichtregelung und Dimmen | |
|---|---|
| **Dimmbar** | Ja |

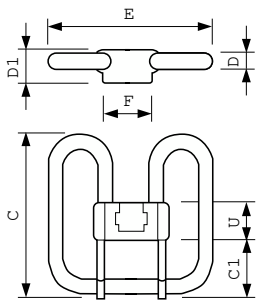
| Genehmigung und Anwendung | |
|---|---|
| **Energieeffizienzklasse** | G |
| **Quecksilbergehalt (max.)** | 3 mg |
| **Quecksilbergehalt (Nom)** | 4 mg |
| **Energieverbrauch kWh/1.000 Std.** | 39 kWh |
| **EPREL Registrierungsnummer** | 423616 |

# PL-Q 4P

| Produktdaten | |
|---|---|
| **Bestell-Produktname** | PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX |
| **Gesamtbezeichnung des Produkts** | PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX |
| **Gesamt-Produktcode** | 871150027173025 |
| **Bestellcode** | 27173025 |
| **Material-Nr. (12NC)** | 927939483540 |

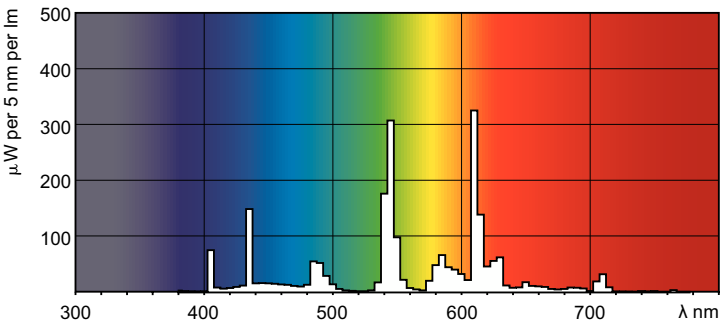
| | |
|---|---|
| **Anzahl pro Verpackung** | 1 |
| **EAN/UPC – Produkt/Kiste** | 8711500271730 |
| **Zähler - Pakete pro Außenkarton** | 10 |
| **EAN Umverpackung** | 8711500271655 |

## Abmessungsskizzen




| Product | U (max) | D (max) | D1 (max) | C (max) | C1 (max) | F (max) | E (max) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX | 46,5 mm | 18,9 mm | 33 mm | 203 mm | 76 mm | 41 mm | 200 mm |

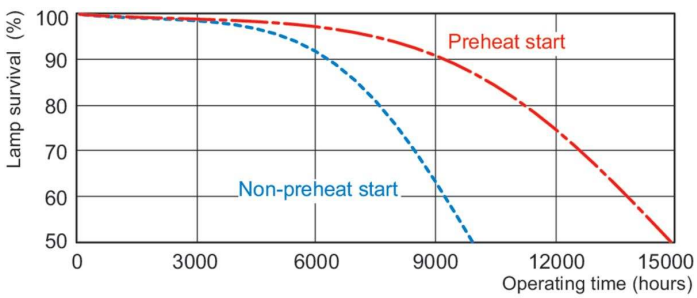
## Photometrische Daten




**Spectral Power Distribution Colour - PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX**

## Lebensdauer

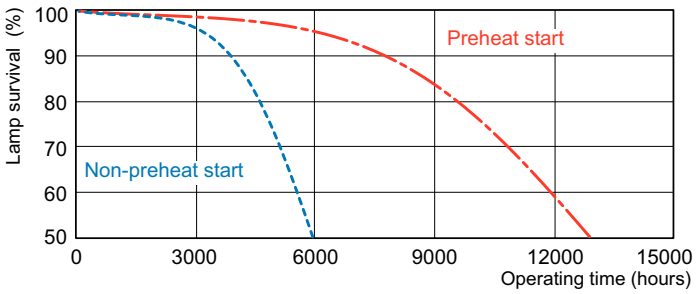
**Lumen Maintenance Diagram - PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX**




**Life Expectancy Diagram - PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX**

# PL-Q 4P

## Lebensdauer




**Life Expectancy Diagram - PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX**

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.