



# PL-Q Pro 4 Pin

PL-Q 38W/827/4P 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.

## Product gegevens

### • Algemene informatie

Lampvoet	GR10Q [ GR10q]
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	13000 h
LSF voorvrw 2kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 4kh vlg spec,3h	98 %
LSF voorvrw 6kh vlg spec,3h	95 %
LSF voorvrw 8kh vlg spec,3h	89 %
LSF voorvrw 16kh vlg spec,3h	22 %
LSF voorverw 20kh v spec,3h	4 %

### • Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	827 [ CCT van 2700 K]
Lichtstroom (nom.)	2850 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	2850 lm
Kleuraanduiding	Gloeilamp wit
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	463
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	420
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	75 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	82
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	90 %

Lm-beh.fact 4kh vlg specs	86 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	83 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	80 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	79 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	78 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	78 %

### • Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	35.5 W
Lampstroom (nom.)	0.430 A

### • Temperatuur

Ontwerp temperatuur (nom.)	25 °C
----------------------------	-------

### • Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

### • Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampvoetinformatie	4P
--------------------	----

### • Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
--------------------------------	---

**PHILIPS**

## PL-Q Pro 4 Pin

Kwikhoud (Hg) (nom.) 4 mg  
Energieverbruik kWh/1000u 42 kWh

### • Productgegevens

Volledige product-code 871150027171625  
Productnaam voor bestelling PL-Q 38W/827/4P 1CT/10BOX

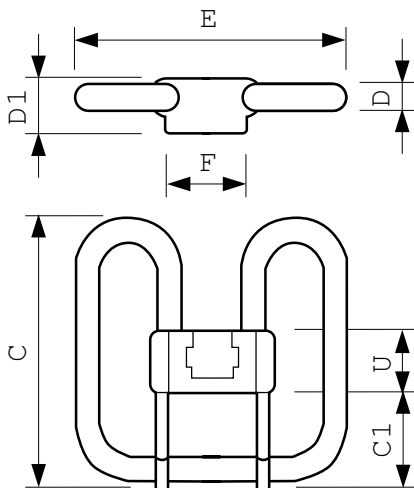
EAN/UPC - Product 8711500271716  
Bestelcode 27171625  
Numerator - Aantal per pak 1  
Numerator - Dozen per buitendoos 10  
Materiaaln. (12NC) 927939482740  
Netto gewicht (per stuk) 129.000 g  
ILCOS Code FSS-38/27/1B-E-GR10q

## 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.

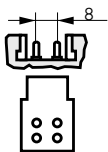
## Maatschets



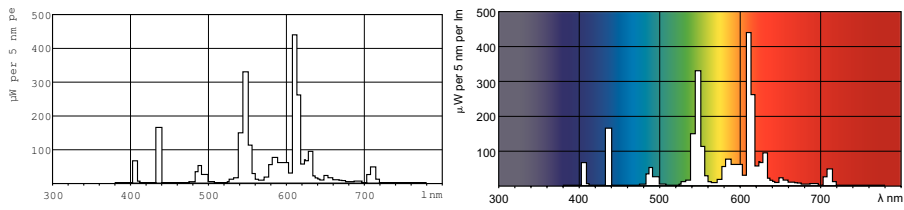
GR10q, 4P

### PL-Q 38W/827/4P

Product	U	D	D1	C	C1	F	E
PL-Q 38W/827/4P 1CT/10BOX	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm		



Fotometrische gegevens



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) en hun respectieve eigenaren.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, oktober 10  
Wijziging van gegevens voorbehouden