



## Vaihtoehto!

### PL-Q 4-nastainen

PL-Q on tehokas, neliönmuotoinen, pienikokoinen pistokantaloistelamppu, joka sopii koristeellisiin valaisimiin. Tämä energiatehokas lamppu sopii valaisimiin, jotka on kiinnitetty tasaiseen sisäkattoon tai seinään, koska lamppu on matala ja valo leviää tasaisesti. 4-nastainen versio on yhteensopiva elektronisten liitäntälaitteiden kanssa.

#### Hyödyt

- Matala korkeus
- Useita valon värejä
- Hyvä värintoisto (Ra > 80)
- Himmennys on mahdollinen 10%:iin

#### Ominaisuudet

- 4-nastainen kanta
- Loisteputki, tri-fosforitekniikka

#### Käyttökohteet

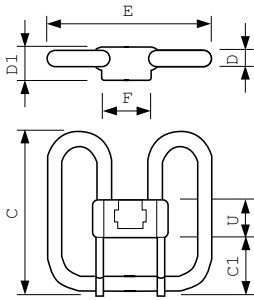
- Käytävät, saniteettitilat, portaikot ja vastaanottoalueet

#### Versions



# PL-Q 4-nastainen

## Mittapiirros



Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 38W/ 840/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 38W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 28W/ 840/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 28W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 28W/ 827/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 16W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	40 mm	13,7 mm	27,5 mm	138 mm	49 mm	40,5 mm	135 mm
PL-Q 16W/ 827/4P 1CT/ 10BOX	40 mm	13,7 mm	27,5 mm	138 mm	49 mm	40,5 mm	135 mm

### Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	4 mg

### Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

### Yleistä tietoa

Kanta	GR10Q
LSF esilämmitys 16 000 h, nimellinen	22 %
LSF esilämmitys 20 000 h, nimellinen	4 %
LSF esilämmitys 2 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 4 000 h, nimellinen	98 %
LSF esilämmitys 6 000 h, nimellinen	95 %
LSF esilämmitys 8 000 h, nimellinen	89 %

### Valon tekniset tiedot

Värintoistoindeksi (nim.)	82
LLMF 2 000 h, nimellinen	90 %
LLMF 8 000 h, nimellinen	80 %

### Lämpötila

Suunnittelulämpötila (nim.)	25 °C
-----------------------------	-------

### Hyväksyntä ja käyttökohteet

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h
26988125	PL-Q 16W/827/4P 1CT/10	18 kWh
26989825	PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	18 kWh
26991125	PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX	31 kWh
26992825	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX	31 kWh
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	31 kWh
27172325	PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	42 kWh
27174725	PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX	42 kWh

## Käyttö ja sähkö tiedot

## PL-Q 4-nastainen

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
26988125	PL-Q 16W/827/4P 1CT/10	0,195 A	16.0 W
26989825	PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	0,195 A	16.0 W
26991125	PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX	0,320 A	24.8 W
26992825	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX	0,320 A	24.8 W

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	0,320 A	24.8 W
27172325	PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	0,430 A	35.5 W
27174725	PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX	0,430 A	35.5 W

### Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, esilämmitys (nim.)
26988125	PL-Q 16W/827/4P 1CT/10	13000 h
26989825	PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	13000 h
26991125	PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX	13000 h
26992825	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX	13000 h

Order Code	Full Product Name	Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, esilämmitys (nim.)
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	13000 h
27172325	PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	12000 h
27174725	PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX	13000 h

### Valon tekniset tiedot (1/2)

Order Code	Full Product Name	Värikoodi	Värimerkki	Vastaava väriämpötila (nim.)	LLMF 12 000 h, nimellinen
26988125	PL-Q 16W/ 827/4P 1CT/10	827	Hehkulampunvalkea	2700 K	79 %
26989825	PL-Q 16W/ 830/4P 1CT/10BOX	830	Lämmin valkea (WW)	3000 K	69 %
26991125	PL-Q 28W/ 827/4P 1CT/10BOX	827	Hehkulampunvalkea	2700 K	79 %
26992825	PL-Q 28W/ 830/4P 1CT/10BOX	830	Lämmin valkea (WW)	3000 K	79 %

Order Code	Full Product Name	Värikoodi	Värimerkki	Vastaava väriämpötila (nim.)	LLMF 12 000 h, nimellinen
26993525	PL-Q 28W/ 840/4P 1CT/10BOX	840	Viileä valkea (CW)	4000 K	79 %
27172325	PL-Q 38W/ 830/4P 1CT/10BOX	830	Lämmin valkea (WW)	3000 K	79 %
27174725	PL-Q 38W/ 840/4P 1CT/10BOX	840	Viileä valkea (CW)	4000 K	79 %

### Valon tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	LLMF 16 000 h, nimellinen	LLMF 20 000 h, nimellinen	LLMF 4 000 h, nimellinen	LLMF 6 000 h, nimellinen	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nim.) (nimellinen)	Valovirta (nim.) (nimellinen)
26988125	PL-Q 16W/827/4P 1CT/10	78 %	78 %	86 %	83 %	66,6 lm/W	1050 lm	1050 lm
26989825	PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	-	-	83 %	78 %	66,6 lm/W	1050 lm	1050 lm
26991125	PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	73,2 lm/W	2050 lm	2050 lm
26992825	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	73,2 lm/W	2050 lm	2050 lm
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	73,2 lm/W	2050 lm	2050 lm
27172325	PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	75 lm/W	2850 lm	2850 lm
27174725	PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	75 lm/W	2850 lm	2850 lm

