



PL-Q 4-nastainen

PL-Q 28W/830/4P 1CT

PL-Q on tehokas, neliönmuotoinen, pienikokoinen loisteputkilamppu, 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 liitännälaitteiden kanssa.

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Kanta	GR10q
Kannan tiedot	4P [4-nastainen]
Elinikä 10 % kuoll. (EM)	6000 hr
Ikä 10% kuol. lämminsynt. EL,3h	8000 hr
Ikä 10% kuol. kylmäsynt. EL,3h	4000 hr
Keskim.elinikä EM	10000 hr
Keskim.elinikä EL	13000 hr
lämminsynt. Keskim.elinikä EL	6000 hr
kylmäsynt. LSF HF esilämm.	99 %
2000h, 3h	
LSF HF esilämm.	98 %
4000h, 3h	
LSF HF esilämm.	95 %
6000h, 3h	
LSF HF esilämm.	89 %
8000h, 3h	
LSF HF esilämm.	60 %
12000h, 3h	
LSF HF esilämm.	22 %
16000h nim.,3h	
LSF HF esilämm.	4 %
20000h, 3h	

• Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	830 [CCT of 3000K]
Värintoistoindeksi	82 Ra8
Valon väri (nimitys)	Lämmin valkea
Väriämpötila	3000 K
Valovirta, nim. HF	2050 Lm
25°C, vaaka	

Valovirta, nim. HF	2050 Lm
25°C, vaaka	
Valotehok., nim. HF	83 Lm/W
25°C,vaaka	
LLMF HF 2000h	91 %
nimellinen	
LLMF HF 4000h	86 %
nimellinen	
LLMF HF 6000h	83 %
nimellinen	
LLMF HF 8000h	81 %
nimellinen	
LLMF HF 12000h	79 %
nimellinen	
LLMF HF 16000h	78 %
nimellinen	
LLMF HF 20000h	78 %
nimellinen	
Mitoituslämpötila	25 C
Värikoordinaatti X	440 -
Värikoordinaatti Y	403 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	28 W
Lampun teho EM	28 W
25°C, nim.	
Lampun teho EM	24.8 W
25°C, nim.	
Lampun teho EL	24.8 W
25°C, nim.	
Lampun teho EL	28 W
25°C, nim.	
Lampun jännite EM	108 V
25°C	
Lamppujännite elektr.	98 V
25°C	

PHILIPS

PL-Q 4-nastainen

Lampun virta EM 25°C	0.320 A
Lamppuvirta EL 25°C	0.255 A
Himmennettävissä	Kyllä

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A
Elohopeamäärä (Hg)	4 mg
Energy consumption kWh/1000h	31 kWh

• Tuotteen mittatiedot

Kokonaispituus C	207 (max) mm
Kokonaispituus C1	77 (max) mm
Kuvun halkaisija D	24 (max) mm
Kuvun halkaisija D1	33 (max) mm
Kokonaisleveys E	205 (max) mm

Leveys F	41 (max) mm
Kannan pituus U	49 (max) mm

• Tuotetiedot

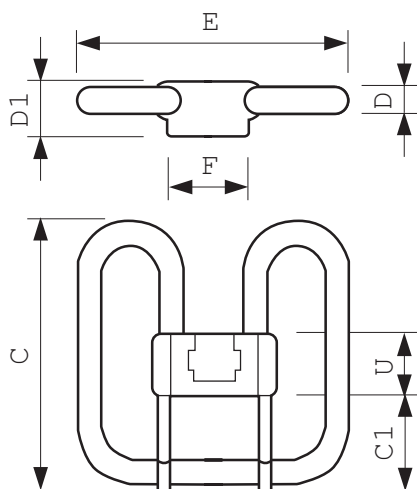
Tilauuskoodi	269928 25
SSTL koodi	4926240
Tuotenimike	PL-Q 28W/830/4P 1CT
Tilauustuotenimike	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	10
Laatikkoon pakkaussessa	10
Viivakoodi tuotteessa	8711500269928
Viivakoodi pakkaussessa	8711500270061
Logistinen koodi - 12NC	927939383040
ILCOS-koodi	FSS-28/30/1B-E-GR10q
Nettopaino per kpl	127.000 gr

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttöolosuhteet, kuten lampun ympäristölämpötila ja käyttöasento sekä käytetty HF-liitäntälaite vaikuttavat lampun teknisiin ominaisuuksiin ja sähköominaisuuksiin

- Lampun käyttöikä lyhenee kun sytytyskertoja on useita ja elektrodit eivät ole hyvin esilämmitettyjä

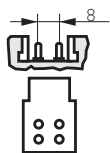
Mittapiirros



PL-Q 28W/830/4P 1CT

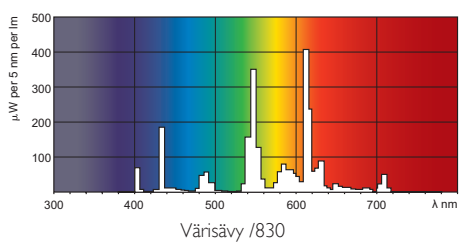
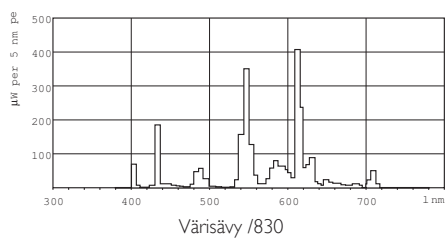
Product	C (Max)	C1 (Max)	D (Max)	D1 (Max)	E (Max)	F (Max)	U (Max)
PL-Q 28W/830/4P	207	77	24	33	205	41	49

Mittapiirros



GR10q

Valonjakotiedot



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2013, Heinäkuu 4
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.