

PL-Q 4 pinowe

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

PL-Q to wydajna kompaktowa świetlówka o kwadratowym kształcie używana zazwyczaj w systemach oświetlenia dekoracyjnego. Jest nie tylko energooszczędna, ale przede wszystkim zapewnia swobodę projektowania, szczególnie przy płaskich sufitach oraz oprawach ściennych. To zasługa jej niskiej wysokości wbudowania i równomiernego rozsyłu światła. Wersja 4-wtykowa jest przeznaczona do współpracy z osprzętem elektronicznym.

Danych wyrobów

• Charakterstyki ogólne

Trzonek	GR10q
Informacje o trzonku	4P
Trwałość 50% EM	10000 hr
Trwałość 50% z podgrz., 3h	13000 hr
Trwałość średnia bez podgrz EL	6000 hr
Trwałość do 10% bez podgrz	4000 hr
Trwałość 10% z podgrz., 3h	8000 hr
Trwałość 10% EM	6000 hr
LSF HF c. 20000h cykl 3h znam.	4 %
LSF HF z. 16000h cykl 3h	22 %
LSF HF c. 12000h cykl 3h znam.	60 %
LSF HF c. 8000h cykl 3h znam.	89 %
LSF HF c. 6000h cykl 3h znam.	95 %
LSF HF c. 4000h cykl 3h znam.	98 %
LSF HF c. 2000h cykl 3h znam.	99 %

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	82 Ra8
Opis barwy (tekst)	Ciepłobiała
Temp. barwowa	3000 K
Współrzędna chromatyczności X	440 -
Współrzędna chromatyczności Y	403 -
LLMF HF 20000h	78 %
LLMF HF 16000h	78 %
LLMF HF 12000h	79 %
LLMF HF 8000h	81 %
LLMF HF 6000h	83 %
LLMF HF 4000h	86 %
LLMF HF 2000h	91 %
Str. św. HF 25°C znam. poz.	2050 Lm
Str. św. HF 25°C znam. poz.	2050 Lm
Skut. św. znam. HF 25°C, poz.	83 Lm/W
Optymalna temperatura	25 C

• Charakterystyki elektryczne

Moc lampy	28 W
Napięcie lampy EL 25°C	98 V
Prąd lampy EL 25°C	0.255 A
Przyciemnianie	Tak
Prąd lampy EM 25°C	0.320 A
Moc lampy EM 25°C, znam.	24.8 W
Moc lampy EL 25°C, znam.	24.8 W
Moc lampy EL 25°C, nom.	28 W
Moc lampy EM 25°C, nom.	28 W
Napięcie lampy EM 25°C	108 V

PHILIPS

sense and simplicity

PL-Q 4 pinowe

- Ochrona środowiska

Klasa wydajności energetycznej	B
Zawartość rtęci (Hg)	4 mg

- Wymiary produktu

Długość całkowita C	207 (max) mm
Długość całkowita oprawki C1	77 (max) mm
Średnica D	24 (max) mm
Średnica D1	33 (max) mm
Szerokość całkowita E	205 (max) mm
Szerokość F	41 (max) mm
Długość trzonka U	49 (max) mm

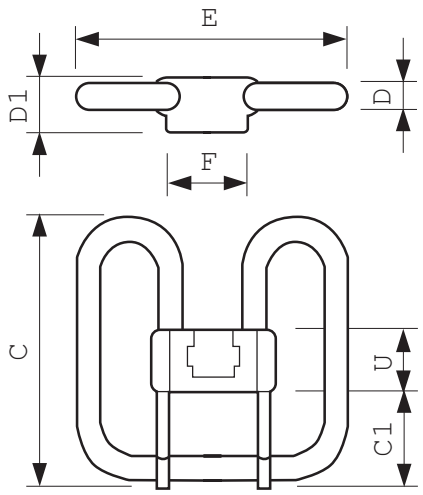
- Dane produktu

Kod zamówienia	269928 25
Kod produktu	871150026992825
Nazwa produktu	PL-Q 28W/830/4P 1CT
Nazwa produktu na zamówieniu	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	10
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	10
Kod kreskowy na produkcie	8711500269928
Kod kreskowy na opakowaniu zbior-czym	8711500270061
Kod logistyczny - 12NC	927939383040
Kod ILCOS	FSS-28/30/1B-E-GR10q
Waga netto 1 szt.	127.000 gr

Warnings and safety

- Własności techniczne i elektryczne lampy zależą od warunków eksploatacji, tzn. temperatury otoczenia i pozycji roboczej, a także od użytego osprzętu sterującego HF
- Częste włączanie oraz niewystarczające wstępne nagrzanie elektrod skracają żywotność lampy

Rysunki techniczne

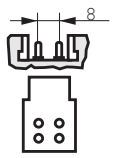


GR10q, 4P

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

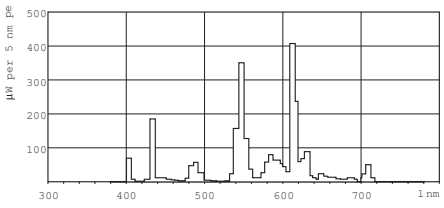
PL-Q 4 pinowe

Rysunki techniczne

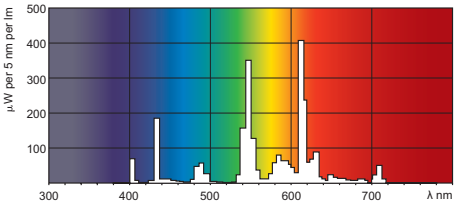


GR10q

Dane fotometryczne



Barwa Światła /830



Barwa Światła /830

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.com/lighting

2012, Listopad 23
Dane wkrótce ulegną zmianie