



# PL-Q 4 Pin



## PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX

PL-Q er et effektivt, firkantet og kompakt lysrør som er spesielt egnet til bruk i dekorative armaturer. Det er svært energieffektivt i bruk, og det gir også full designfrihet, spesielt i områder med flate tak eller veggarmaturer, på grunn av den lave innebygde høyden og jevne lysspredningen. 4-pinsversjonen er utformet for bruk med elektroniske forkoblinger.

### Warnings and safety

- Lampens tekniske og elektriske egenskaper påvirkes av bruksforholdene, dvs. lampens omgivelsestemperatur og driftsposisjon samt utstyr som benyttes til HF-kontroll.
- Lampens levetid blir kortere når den slås ofte av og på og elektrodene ikke er godt forvarmet
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

### Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	GR10Q [ GR10q]
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	13000 h
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 2 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 4 000 t	98 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 6 000 t	95 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 8 000 t	89 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 16 000 t	22 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 20 000 t	4 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [ CCT av 3000 K]
Lysstrøm (nom.)	2050 lm

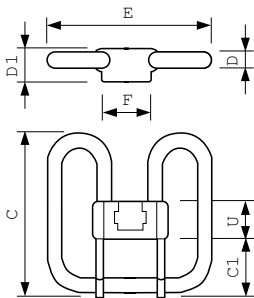
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	2050 lm
Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Fargepunkt X (nom.)	0,44
Fargepunkt Y (nom.)	0,403
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	73,2 lm/W
Fargegjengivelse (nom)	81
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 2 000 t	90 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 4 000 t	86 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 6 000 t	83 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 8 000 t	80 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 12 000 t	79 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 16 000 t	78 %

## PL-Q 4 Pin

Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	78 %
<b>Drift og elektrisk</b>	
Power (Rated) (Nom)	28,4 W
lyskildestrøm (nom.)	0,320 A
<b>Temperatur</b>	
Prosjekteringstemperatur (nom.)	25 °C
<b>Kontroller og dimming</b>	
Kan dimmes	Ja
<b>Mekanisk og innfatning</b>	
Informasjon om lyskildefeste	4P
<b>Godkjenning og bruk</b>	
Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	3 mg

Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	4 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	29 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423612
<b>Produktdata</b>	
Fullstendig produktkode	871150026992825
Produktnavn for bestilling	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX
EAN/UPC – produkt	8711500269928
Bestillingskode	26992825
Lokal bestillingskode	3820893
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	10
SAP-materialer	927939383040
Copy Net Weight (Piece)	127,000 g
ILCOS-kode	FSS-28/30/1B-E-GR10q

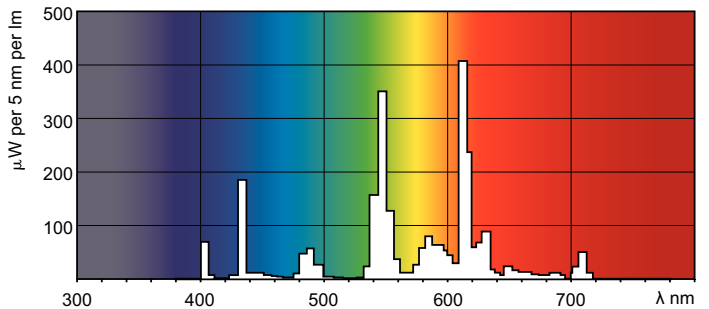
## Målskisse



PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX

Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 28W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm

## Fotometriske data



Fargekode /830

Fargekode /830

# PL-Q 4 Pin

## Levetid



LDLM\_PLQ4P\_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE\_PLQ4P\_0002-Life expectancy diagram



LDLE\_PLQ4P\_0001-Life expectancy diagram

