



## PL-Q 4 Pin



### PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX

PL-Q è un'efficiente lampada fluorescente compatta di forma quadrata, tipicamente utilizzata negli apparecchi per illuminazione decorativa. Oltre al vantaggio dell'efficienza energetica, offre libertà di progettazione in particolare per apparecchi piatti a soffitto o a parete, grazie all'altezza ridotta e alla diffusione uniforme della luce. La versione a 4 pin è progettata per il funzionamento su alimentatore elettronico.

#### Warnings and safety

- Caratteristiche tecniche ed elettriche della lampada sono influenzate dalle condizioni di funzionamento, come temperatura ambiente, posizione di funzionamento e alimentatore di controllo HF applicato
- Durata più breve se la lampada è soggetta ad accensioni frequenti e gli elettrodi non sono adeguatamente preriscaldati
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

#### Dati del prodotto

Informazioni generali			
Attacco	GR10Q [ GR10q]	Flusso luminoso (Nom)	2050 lm
Vita al 50% di guasti preriscaldamento (Nom)	13000 h	Flusso luminoso (specificato) (Nom)	2050 lm
Preriscaldamento LSF 2000 h specificato	99 %	Designazione colore	Bianco (WH)
Preriscaldamento LSF 4000 h specificato	98 %	Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,409
Preriscaldamento LSF 6000 h specificato	95 %	Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,394
Preriscaldamento LSF 8000 h specificato	89 %	Temperatura di colore correlata (Nom)	3500 K
Preriscaldamento LSF 16000 h specificato	22 %	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	73,2 lm/W
Preriscaldamento LSF 20000 h specificato	4 %	Indice di resa dei colori (Nom)	81
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere	LLMF 2000 h specificato	90 %
		LLMF 4000 h specificato	86 %
		LLMF 6000 h specificato	83 %
		LLMF 8000 h specificato	80 %
		LLMF 12000 h specificato	79 %

#### Dati tecnici di illuminazione

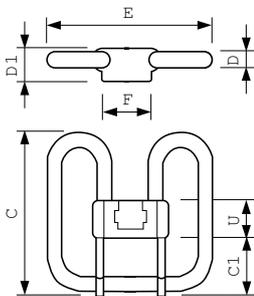
Codice colore 835 [ CCT di 3.500 K]

## PL-Q 4 Pin

LLMF 16000 h specificato	78 %
LLMF 20000 h specificato	78 %
<b>Funzionamento e parte elettrica</b>	
Power (Rated) (Nom)	28,4 W
Corrente lampada (Nom)	0,320 A
<b>Temperatura</b>	
Temperatura di progettazione (Nom)	25 °C
<b>Controlli e regolazione del flusso</b>	
Regolabile	Si
<b>Meccanica e corpo</b>	
Informazioni sull'attacco	4P
<b>Approvazione e applicazione</b>	
Classe di efficienza energetica	G

Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	3 mg
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	4 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	29 kWh
Numero di registrazione EPREL	423613
<b>Dati del prodotto</b>	
Codice prodotto completo	871150026967625
Nome prodotto ordine	PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX
EAN/UPC - Prodotto	8711500269676
Codice d'ordine	26967625
Codice locale	PLQ288354P
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	927939383540
Peso netto (al pezzo)	127,000 g
Codice ILCOS	FSS-28/35/1B-E-GR10q

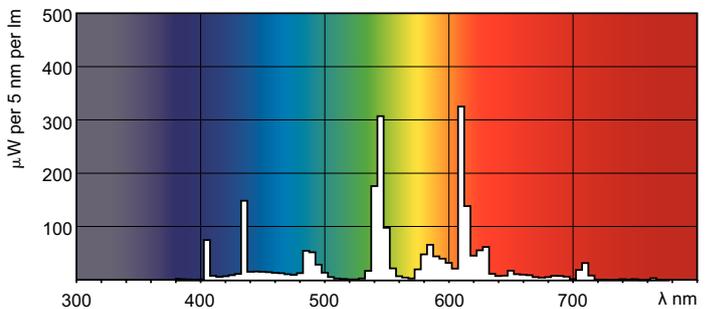
## Disegno tecnico



PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX

Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 28W/ 835/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm

## Fotometrie

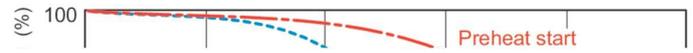


Designazione colore /835

Designazione colore /835

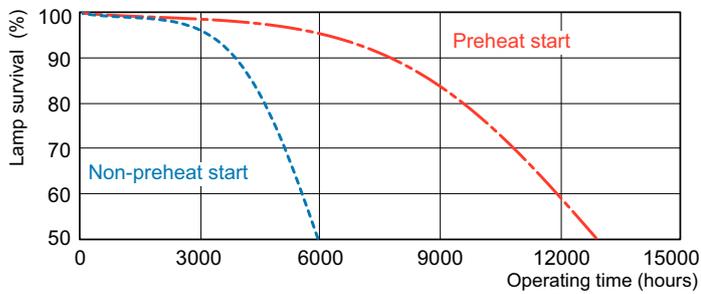
## PL-Q 4 Pin

### Durata



LDLM\_PLQ4P\_0001-Lumen maintenance diagram

LDLE\_PLQ4P\_0002-Life expectancy diagram



LDLE\_PLQ4P\_0001-Life expectancy diagram

