



PL-Q 2 Pin



PL-Q 16W/835/2P 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 bispina è progettata per il funzionamento su alimentatore elettromagnetico.

Warnings and safety

- Utilizzare esclusivamente con alimentatori con controllo elettromagnetico
- Le caratteristiche tecniche ed elettriche della lampada sono influenzate dalle condizioni di funzionamento, come temperatura ambiente e posizione di funzionamento
- · Regolazione del flusso non possibile
- 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	GR8 [GR8]
Vita al 10% di guasti (Nom)	6000 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	8000 h
LSF 2000 h specificato	99 %
LSF 4000 h specificato	96 %
LSF 6000 h specificato	89 %
LSF 8000 h specificato	73 %
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	835 [CCT di 3.500 K]

Flusso luminoso (Nom)	1050 lm		
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	1050 lm		
Designazione colore	Bianco (WH)		
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,409		
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,394		
Temperatura di colore correlata (Nom)	3500 K		
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	66,6 lm/W		
Indice di resa dei colori (Nom)	81		
LLMF 2000 h specificato	90 %		
LLMF 4000 h specificato	85 %		
LLMF 6000 h specificato	82 %		
LLMF 8000 h specificato	80 %		

Datasheet, 2022, Agosto 8 Dati soggetti a modifiche

PL-Q 2 Pin

LLMF 12000 h specificato	79 %	
LLMF 16000 h specificato	78 %	
LLMF 20000 h specificato	77 %	
Funzionamento e parte elettrica		
Power (Rated) (Nom)	16,2 W	
Corrente lampada (Nom)	0,195 A	
Temperatura		
Temperatura di progettazione (Nom)	25 ℃	
Controlli e regolazione del flusso		
Regolabile	No	
Meccanica e corpo		
Informazioni sull'attacco	2P	
Approvazione e applicazione		
Classe di efficienza energetica	G	

Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	3 mg
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	4,0 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	17 kWh
Numero di registrazione EPREL	423605
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871150026966925
Nome prodotto ordine	PL-Q 16W/835/2P 1CT/10BOX
EAN/UPC - Prodotto	8711500269669
Codice d'ordine	26966925
Codice locale	PLQ16835
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10

927939083540

FSS-16/35/1B-I-GR8

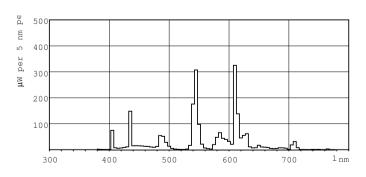
68,000 g

Disegno tecnico

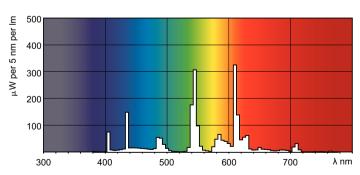
Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 16W/	40 mm	13,7 mm	27,0 mm	138 mm	49 mm	40,5 mm	135 mm
835/2P 1CT/							
10BOX							

PL-Q 16W/835/2P 1CT/10BOX

Fotometrie







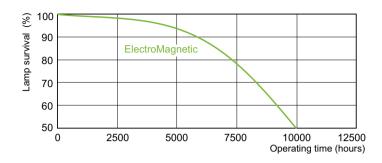
Designazione colore /835

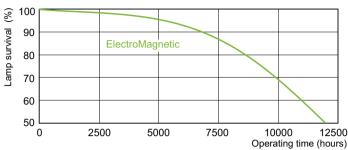
Materiale SAP

Peso netto (al pezzo)
Codice ILCOS

PL-Q 2 Pin

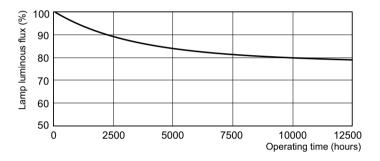
Durata





LDLE_PLQ2P_0001-Life expectancy diagram





LDLM_PLQ2P_0001-Lumen maintenance diagram



© 2022 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.