

# PL-Q 2 Patillas

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

PL-Q es una lámpara fluorescente compacta, de forma cuadrada y eficiente, utilizada normalmente en luminarias de iluminación decorativa. Al mismo tiempo que ofrece las ventajas de un funcionamiento eficiente energéticamente, también proporciona libertad de diseño para un techo plano o apliques de pared en concreto, a causa de su baja altura de construcción y la difusión uniforme de luz. La versión de 2 patillas está diseñada para su uso en equipos electromagnéticos.

## Datos del producto

### • Características Generales

Base/Casquillo	GR8
Información Base/Casquillo	2P [2 Patillas]
Vida Media (10%) con Equ.Conv.	6000 hr
Vida Media (50%) con Bal.conv.	10000 hr
LSF EM 2.000 h nom, ciclo 3 h	99 %
LSF EM 4.000 h nom, ciclo 3 h	96 %
LSF EM 6.000 h nom, ciclo 3 h	89 %
LSF EM 8.000 h nom, ciclo 3 h	73 %
LSF EM 12.000 h nom, ciclo 3 h	26 %
LSF EM 16.000 h nom, ciclo 3 h	3 %
LSF EM 20.000 h nom, ciclo 3 h	0 %

### • Características de la Fuente de Luz

Código de Color	835 [CCT of 3500K]
Índice Reproducción Cromática	82 Ra8
Designación de Color	Blanco
Temperatura de Color	3500 K
Flujo lum EM 25°C, nominal	1050 Lm
Flujo lum EM 25°C, nominal	1050 Lm

Fluj lum nom EM 25°C, horiz.	1050 Lm
Fluj lum nom EM 25°C, horiz.	1050 Lm
Eficacia lum nominal EM 25°C	66 Lm/W
Efic lum nom EM 25°C, horiz.	66 Lm/W
LLMF EM 2.000 h nominal	91 %
LLMF EM 4.000 h nominal	85 %
LLMF EM 6.000 h nominal	82 %
LLMF EM 8.000 h nominal	80 %
LLMF EM 12.000 h nominal	79 %
LLMF EM 16.000 h nominal	78 %
LLMF EM 20.000 h nominal	77 %
Temperatura de diseño	25 C
Coordenada Cromática X	409 -
Coordenada Cromática Y	394 -

### • Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	16 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	16 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	16.0 W

**PHILIPS**

## PL-Q 2 Patillas

Tensión lámpara EM 25°C	103 V
Corriente lámp EM 25°C	0.195 A
Regulable	No

### • Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	B
Contenido de mercurio (Hg)	4.0 mg
Energy consumption kWh/1000h	20 kWh

### • Características de Dimensiones

Longitud Total C	141 (max) mm
Longitud Borde C1 total	51 (max) mm
Diámetro D	15 (max) mm
Diámetro D1	27.5 (max) mm
Anchura Total E	138 (max) mm
Anchura F	41 (max) mm

Longitud del Casquillo U	40 (max) mm
--------------------------	-------------

### • Datos Producto

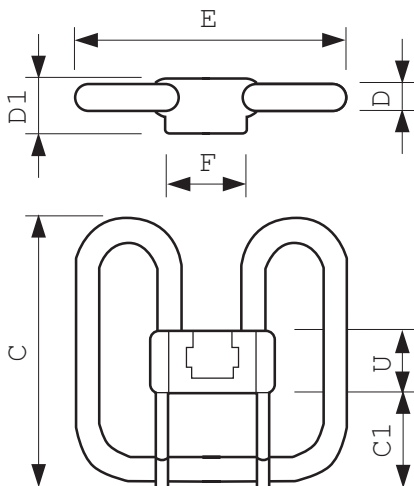
Código de pedido	269669 25
Código de producto	871150026966925
Nombre de Producto	PL-Q 16W/835/2P 1CT
Nombre de pedido del producto	PL-Q 16W/835/2P 1CT/10BOX
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	10
Cajas por caja exterior	10
Código de barras del producto	8711500269669
Código de barras de la caja exterior	8711500269010
Código logístico - 12NC	927939083540
ILCOS code	FSS-16/35/1B-I-GR8
Peso neto por pieza	68.000 gr

## Advertencias y seguridad

- Utilizar únicamente con equipos de control electromagnético
- Las características eléctricas y técnicas de la luz de la lámpara se ven influidas por las condiciones de funcionamiento, es decir, la posición de funcionamiento y la temperatura ambiente de la lámpara

- La regulación no es posible

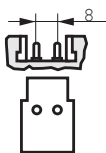
## Plano de dimensiones



### PL-Q 16W/835/2P 1CT

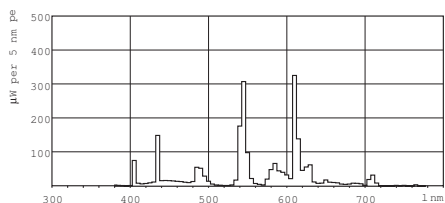
Product	C (Max)	C1 (Max)	D (Max)	D1 (Max)	E (Max)	F (Max)	U (Max)
PL-Q 16W/835/2P	141	51	15	27.5	138	41	40

Plano de dimensiones

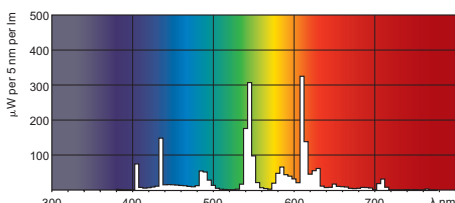


GR8

Datos fotométricos



Designación de color /835



Designación de color /835



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o de sus respectivos propietarios.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, Abril 10  
Datos sujetos a cambios