PL-Q 4 Patillas

PL-Q 28W/830/4P 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 4 patillas está diseñada para su uso en equipos electrónicos.

Datos del producto

• Características Generales

Base/Casquillo	GR10q
Información Base/ Casquillo	4P [4 Patillas]
Vida Media (10%) con Equ.Conv.	6000 hr
Vida 10% fall c/ precald EL 3 h	8000 hr
Vida 10% fall s/ precald EL 3 h	4000 hr
Vida Media (50%) con Bal.conv.	10000 hr
Vida Media Bal.Elec.Precaldeo	13000 hr
Vida Media con Bal.Elec.Básico	6000 hr
LSF HF precald 2.000h nom, 3h	99 %
LSF HF precald 4.000h nom, 3h	98 %
LSF HF precald 6.000h nom, 3h	95 %
LSF HF precald 8.000h nom, 3h	89 %
LSF HF precald 12.000h nom, 3h	60 %
LSF HF precald 16.000h nom, 3h	22 %
LSF HF precald 20.000h nom, 3h	4 %

• Característcas de la Fuente de Luz

Código de Color	830 [CCT of 3000K]
Indice Reproducción Cromática	82 Ra8
Designación de Color	Blanco Cálido
Temperatura de Color	3000 K
Fluj lum nom HF 25°C, horiz.	2050 Lm
Fluj lum nom HF 25°C, horiz.	2050 Lm
Efic lum nom HF 25°C, horiz.	83 Lm/W
LLMF HF 2.000 h nominal	91 %
LLMF HF 4.000 h nominal	86 %
LLMF HF 6.000 h nominal	83 %
LLMF HF 8.000 h nominal	81 %
LLMF HF 12.000 h nominal	79 %
LLMF HF 16.000 h nominal	78 %
LLMF HF 20.000 h nominal	78 %
Temperatura de diseño	25 C
Coordenada Cromática X	440 -
Coordenada Cromática Y	403 -

• Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	28 W
Potencia lámpara EM 25°C, nom	28 W

PHILIPS

PL-Q 4 Patillas

Potencia lámpara EM 25°C, nom	24.8 W
Potencia lámpara EL 25°C, nom	24.8 W
Potencia lámpara EL 25°C, nom	28 W
Tensión lámpara EM 25°C	108 V
Volt.Lámpara con Bal.Elec 25°C	98 V
Corriente lámp EM 25°C	0.320 A
Cor. Lámpara con Bal.Elec.25°C	0.255 A
Regulable	Sí

- Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A
Contenido de mercurio (Hg)	4 mg
Energy consumption kWh/1000h	31 kWh

- Características de Dimensiónes

Longitud Total C	207 (max) mm
Longitud Borde C1 total	77 (max) mm
Diámetro D	24 (max) mm
Diámetro D1	33 (max) mm
Anchura Total E	205 (max) mm
Anchura F	41 (max) mm
Longitud del Casquillo U	49 (max) mm

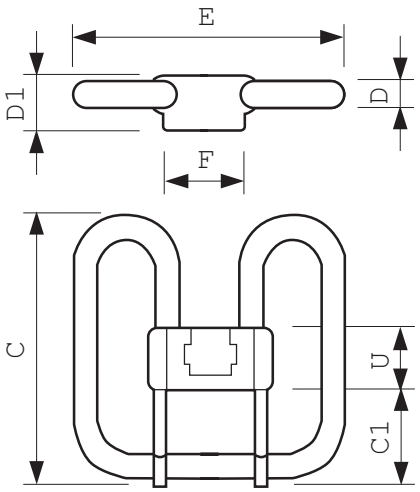
- Datos Producto

Código de pedido	269928 25
Código de producto	871150026992825
Nombre de Producto	PL-Q 28W/830/4P 1CT
Nombre de pedido del producto	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	10
Cajas por caja exterior	10
Código de barras del producto	8711500269928
Código de barras de la caja exterior	8711500270061
Código logístico - 12NC	927939383040
ILCOS code	FSS-28/30/1B-E-GR10q
Peso neto por pieza	127.000 gr

Advertencias y seguridad

- 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, así como el equipo de control de HF aplicado
- Menor vida útil de la lámpara cuando se enciende y apaga a menudo y los electrodos no están bien precalentados

Plano de dimensiones

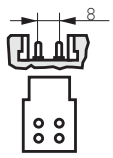


PL-Q 28W/830/4P 1CT

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

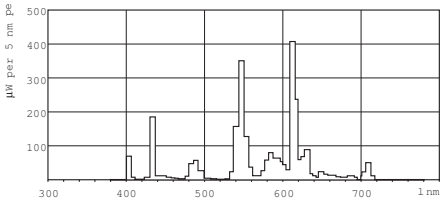
PL-Q 4 Patillas

Plano de dimensiones

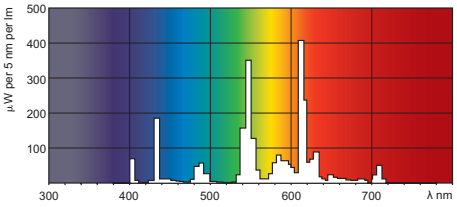


GR10q

Datos fotométricos



Designación de color /830



Designación de color /830

© 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

2014, Marzo 17
Datos sujetos a cambios