



# PL-C/T

## 8.5PL-C/T/COR/26H-835/IF9/P/4P/DIM 10/1

Las lámparas de 4 y 2 pasadores PLED de Philips son una solución LED económica para reemplazar las lámparas fluorescentes compactas. El producto ofrece un efecto de iluminación natural para usarse en muchas aplicaciones de iluminación y proporciona ahorros de energía instantáneos, haciéndolas una opción ecológica. Disponibles como reemplazo de lámparas fluorescentes compactas 13 W, 26 W y 32 W.

### Datos del producto

Información general	
Tapa-base	G24q
Vida útil nominal	50,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LED

Información técnica sobre la luz	
Código de color	835 [CCT of 3500K]
Ángulo de haz (nominal)	120 °
Flujo luminoso	900 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	105.00 lm/W
Consistencia de color	< 6
Índice de producción de color (IRC)	82
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	20000-100000 Hz
Frecuencia de entrada	20000-100000 Hz
Consumo de energía	8.5 W

Corriente de la lámpara (máx.)	550 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	150 mA
Equivalente en potencia en vatios	26 W
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nominal)	120 V
Tipo UL	UL tipo A

Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	60 °C

Controles y atenuación	
Regulable	Sí

Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Blanco
Material del foco	Plástico
Forma del foco	PL-C;PL-T

# PL-C/T

Peso neto (pieza)	0.082 kg
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de aprobación	Conformidad con RoHS Certificado UL Certificado KEMA Keur Cumplimiento con DLC
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh
Certificaciones Energy	DLC Standard
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C

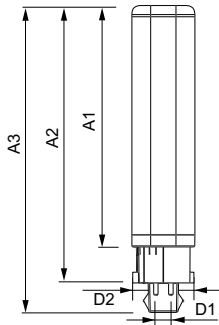
## Condiciones de aplicación

se puede usar en luminarias cerradas	Yes
--------------------------------------	-----

## Información del producto

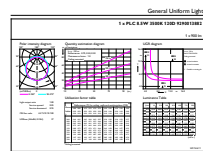
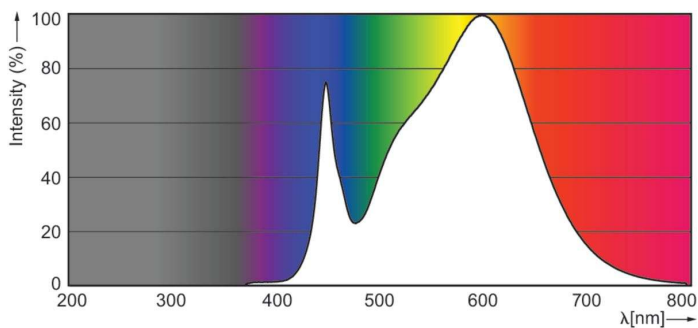
Nombre del producto del pedido	8.5PL-C/T/COR/ 26H-835/IF9/P/4P/DIM 10/1
Nombre del producto completo	8.5PL-C/T/COR/ 26H-835/IF9/P/4P/DIM 10/1
Código del pedido	929001388204
N.º de material (12NC)	929001388204
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677458386
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	50046677472776

## Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
8.5PL-C/T/COR/ 26H-835/IF9/P/4P/DIM 10/1	163.1 mm	28.4 mm	128.3 mm	147.5 mm	163.1 mm

## Datos fotométricos

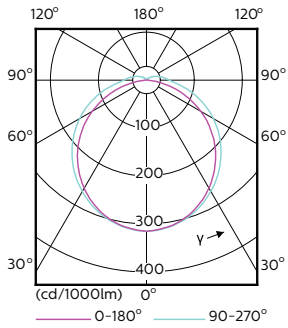


Spectral Power Distribution Colour - 8.5PL-C/T/COR/  
26H-835/IF9/P/4P/DIM 10/1

General uniform lighting - 8.5PL-C/T/COR/26H-835/IF9/P/4P/DIM 10/1

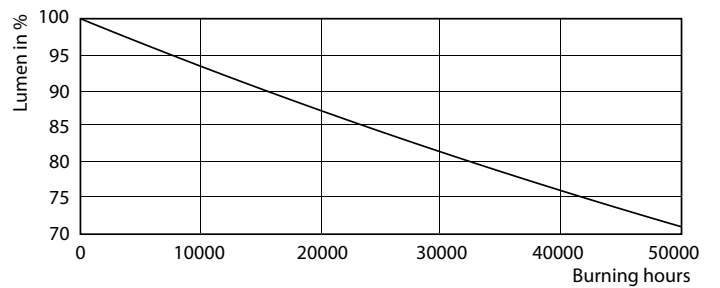
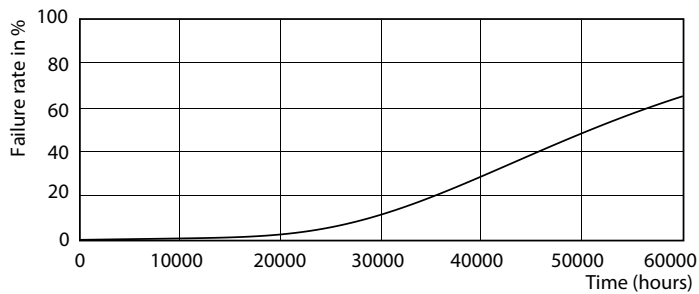
# PL-C/T

## Datos fotométricos



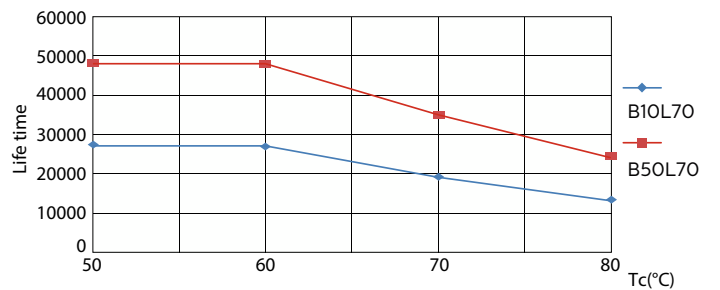
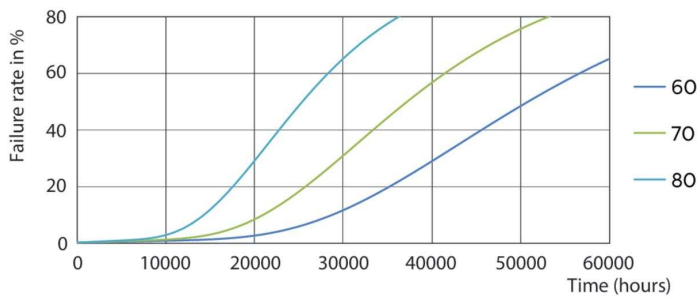
Light Distribution Diagram - 8.5PL-C/T/COR/26H-835/IF9/P/4P/DIM 10/1

## Lifetime



LEDtube PLC 100mm 9W G24Q GX24Q 827 850lm

Lumen Maintenance Diagram - 8.5PL-C/T/COR/26H-835/IF9/P/4P/DIM 10/1

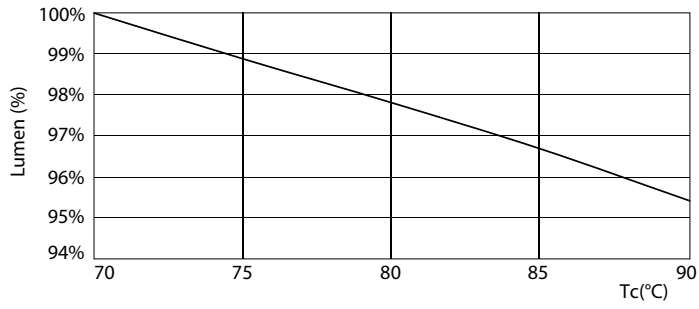


LEDtube PLC 100mm 9W G24Q GX24Q 827 850lm

LEDtube PLC 100mm 9W G24Q GX24Q 827 850lm

## PL-C/T

### Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - 8.5PL-C/T/COR/26H-835/IF9/P/4P/DIM  
10/1

