



# PL-C/T

## 12PL-C/T/COR/32V-830/IF14/P/4P/DIM 10/1

CorePro, LED, PL-C;PL-T, 110 mm, 12 W, 3000 K, 1400 lm, 50000 hora(s)

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		Operación y aspectos eléctricos	
Tapa-base	GX24q	Frecuencia de línea	20000-100000 Hz
Vida útil nominal	50,000 hora(s)	Frecuencia de entrada	20000-100000 Hz
Ciclo del interruptor	50,000	Consumo de energía	12 W
Lighting Technology	LED	Corriente de la lámpara (máx.)	500 mA
Información técnica sobre la luz		Corriente de la lámpara (mín.)	150 mA
Código de color	830 [CCT of 3000K]	Equivalente en potencia en vatios	32 W
Ángulo de haz (nominal)	120 °	Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Flujo luminoso	1,400 lm	Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Designación de color	Blanco (WH)	Factor de potencia (fracción)	0.9
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K	Voltaje (nominal)	25-55 V
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	116.00 lm/W	Tipo UL	UL tipo A
Consistencia de color	<6	Temperatura	
Índice de producción de color (IRC)	82	T° estuche máxima (nominal)	25 °C
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %		

# PL-C/T

## Controles y atenuación

Regulable	Sí
-----------	----

## Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Material del foco	Plástico
Forma del foco	PL-C; PL-T
Peso neto (pieza)	0.091 kg

## Aprobación y aplicación

Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de aprobación	Conformidad con RoHS Certificado UL Certificado KEMA Keur Cumplimiento con DLC
Certificaciones Energy	DLC Standard
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C

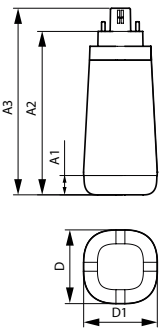
## Condiciones de aplicación

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

## Información del producto

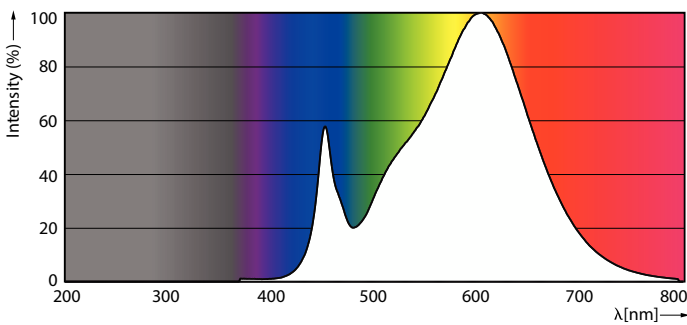
Nombre del producto del pedido	12PL-C/T/COR/32V-830/ IF14/P/4P/DIM 10/1
Nombre del producto completo	12PL-C/T/COR/32V-830/ IF14/P/4P/DIM 10/1
Código del pedido	929001820204
N.º de material (12NC)	929001820204
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677476113
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	50046677476118

## Plano de dimensiones

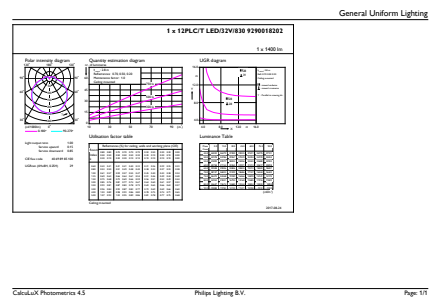


Product	D1	D	A1	A2	A3
12PL-C/T/COR/32V-830/IF14/P/4P/DIM 10/1	50 mm	50 mm	13 mm	110 mm	125 mm

## Datos fotométricos



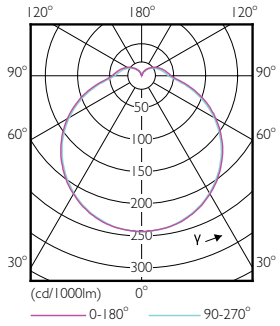
Spectral Power Distribution Colour - 12PL-C/T/COR/32V-830/  
IF14/P/4P/DIM 10/1



General uniform lighting - 12PL-C/T/COR/32V-830/IF14/P/4P/DIM 10/1

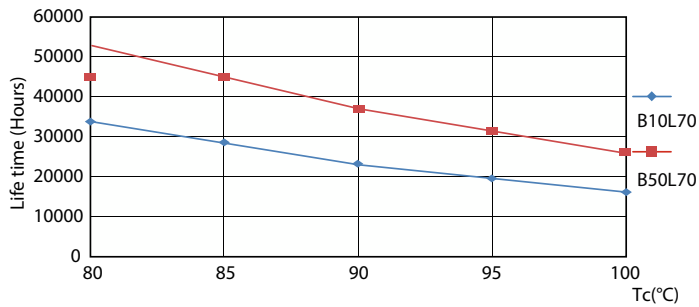
# PL-C/T

## Datos fotométricos

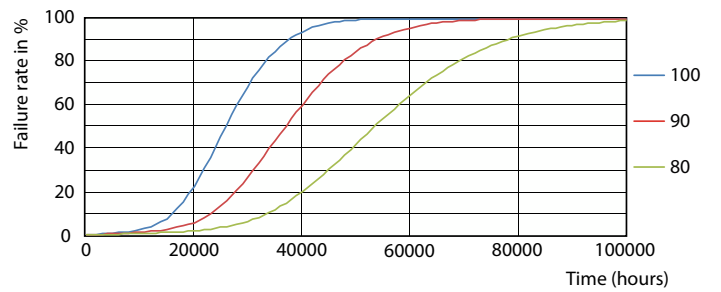


Light Distribution Diagram - 12PL-C/T/COR/32V-830/IF14/P/4P/DIM 10/1

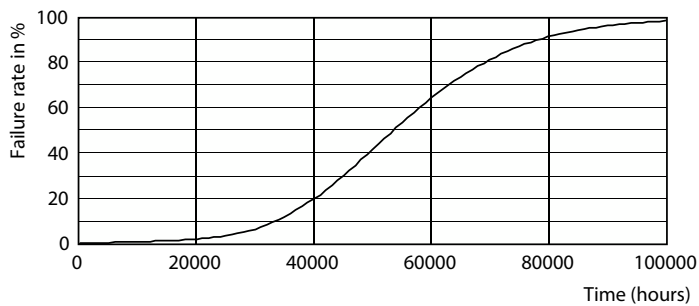
## Lifetime



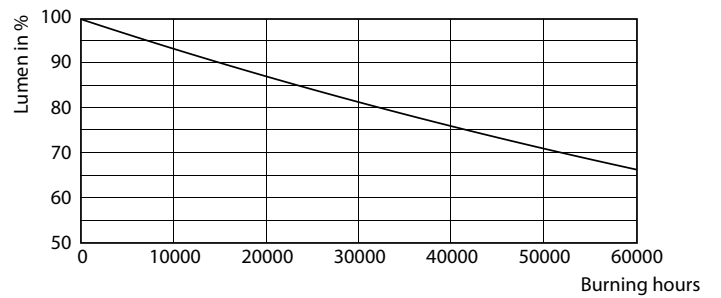
LEDtube PLC/T 12W G24Q 827-840 32H-32V DIM



LEDtube PLC/T 12W G24Q 827-840 32H-32V DIM



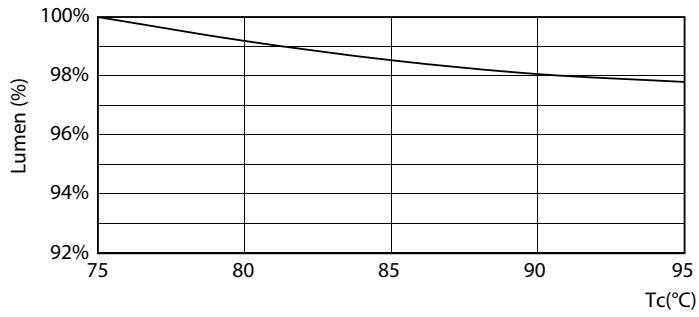
LEDtube PLC/T 12W G24Q 827-840 32H-32V DIM



Lumen Maintenance Diagram - 12PL-C/T/COR/32V-830/IF14/P/4P/DIM 10/1

## PL-C/T

### Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - 12PL-C/T/COR/32V-830/IF14/P/4P/DIM  
10/1

