



# Lámparas LED InstantFit

## 12T8/48-5000 IF 10/1

Las lámparas Philips LED T8 InstantFit son una opción ideal para ahorrar energía en sistemas fluorescentes lineales existentes.

### Advertencias y seguridad

- Las lámparas Philips LED T8 InstantFit solo funcionarán correctamente con balastos de inicio instantáneo compatibles. Consultá la Guía de instalación de Philips LED T8 InstantFit, que podés obtener a través de tu Representante de ventas de Philips, o visitá [www.philips.com/tled](http://www.philips.com/tled)

### Datos del producto

Información general	
Tapa-base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal	50,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Información técnica sobre la luz	
Código de color	850 [CCT of 5000K]
Ángulo de haz (nominal)	160 °
Flujo luminoso	1,650 lm
Temperatura de color correlacionada	5000 K
Consistencia de color	< 5
Índice de producción de color (IRC)	82
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	12 W
Corriente de la lámpara (máx.)	150 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	60 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.1 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nominal)	120-277 V

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	40 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No

# Lámparas LED InstantFit

## Aprobación y aplicación

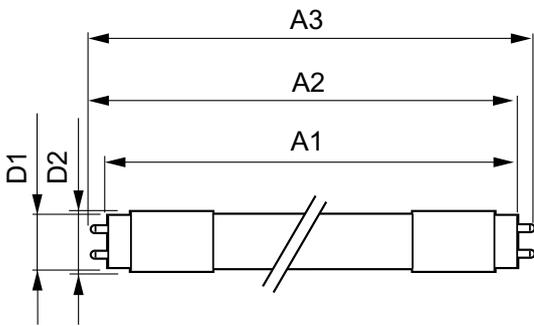
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de aprobación	Certificado UL Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur Cumplimiento con DLC
Consumo de energía kWh/1000 h	14.5 kWh

## Información del producto

Nombre del producto del pedido	12T8/48-5000 IF 10/1
Nombre del producto completo	12T8/48-5000 IF 10/1

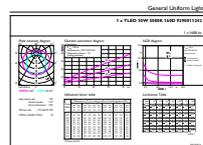
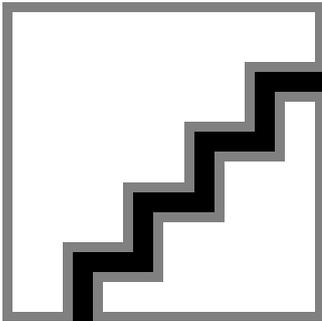
Código del pedido	929001124204
N.º de material (12NC)	929001124204
Código local	453613
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677453619
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	50046677453614

## Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
12T8/48-5000 IF 10/1	25.68 mm	28 mm	1,198.0 mm	1,205.0 mm	1,212.0 mm

## Datos fotométricos

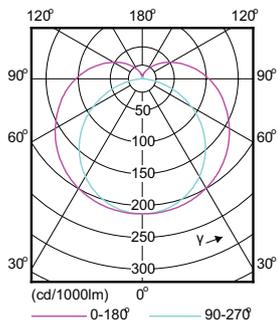


Spectral Power Distribution Colour - 12T8/48-5000 IF 10/1

General uniform lighting - 12T8/48-5000 IF 10/1

# Lámparas LED InstantFit

## Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - 12T8/48-5000 IF 10/1

