

# CorePro MainsFit (UL Type-B) T8

14.5T8/COR/48-840/MF21/G/DIM 25/1

CorePro, LEDtube, T8, 1200 mm, 14.5 W, 4000 K, 2100 lm, 50000 hora(s)

CorePro, LEDtube, T8, 1200 mm, 14.5 W, 4000 K, 2100 lm, 50000 hora(s), 144.00 lm/W, G13, Cristal

## Datos del producto

Información general		Frecuencia de entrada	
Tapa-base	G13		50 a 60 Hz
Vida útil nominal	50,000 hora(s)	Consumo de energía	14.5 W
Ciclo del interruptor	50,000	Corriente de la lámpara (máx.)	125 mA
Lighting Technology	LEDtube	Corriente de la lámpara (mín.)	58 mA
Información técnica sobre la luz		Equivalente en potencia en vatios	32 W
Código de color	840 [CCT of 4000K]	Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Ángulo de haz (nominal)	220 °	Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Flujo luminoso	2,100 lm	Factor de potencia (fracción)	0.9
Designación de color	Blanco frío (CW)	Voltaje (nominal)	120-277 V
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K	Tipo UL	UL tipo B
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	144.00 lm/W	Temperatura	
Consistencia de color	6SCDM	T° estuche máxima (nominal)	70 °C
Índice de producción de color (IRC)	80	Controles y atenuación	
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %	Regulable	Solo con reguladores de intensidad específicos
Operación y aspectos eléctricos			
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz		

# CorePro MainsFit (UL Type-B) T8

## Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Material del foco	Cristal
Forma del foco	T8
Peso neto (pieza)	0.200 kg

## Aprobación y aplicación

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

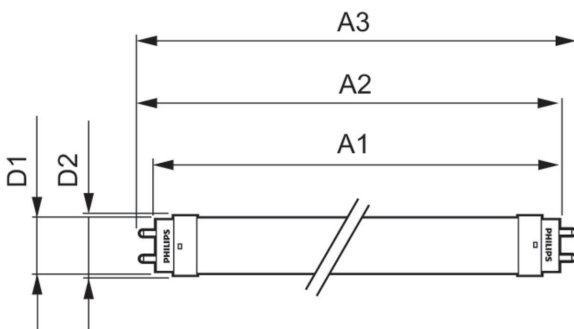
## Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplica
------------------------	-----------

## Información del producto

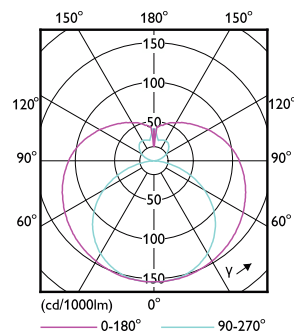
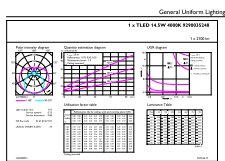
Nombre del producto del pedido	14.5T8/COR/48-840/MF21/G/DIM 25/1
Nombre del producto completo	14.5T8/COR/48-840/MF21/G/DIM 25/1
Código del pedido	929003524804
N.º de material (12NC)	929003524804
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677579425
Numerador: paquetes por caja externa	25
EAN/UPC - Caja	50046677579420

## Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
14.5T8/COR/48-840/ MF21/G/DIM 25/1	25.7 mm	28 mm	1,198.2 mm	1,205.3 mm	1,212.4 mm

## Datos fotométricos

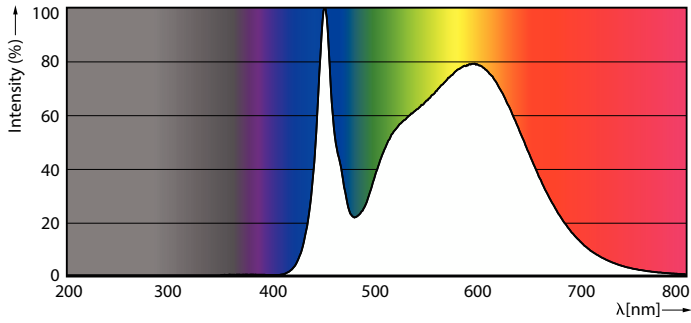


General uniform lighting - 14.5T8/COR/48-840/MF21/G/DIM 25/1

Light Distribution Diagram - 14.5T8/COR/48-840/MF21/G/DIM 25/1

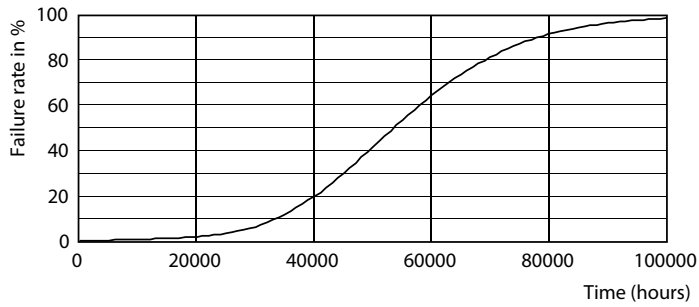
# CorePro MainsFit (UL Type-B) T8

## Datos fotométricos

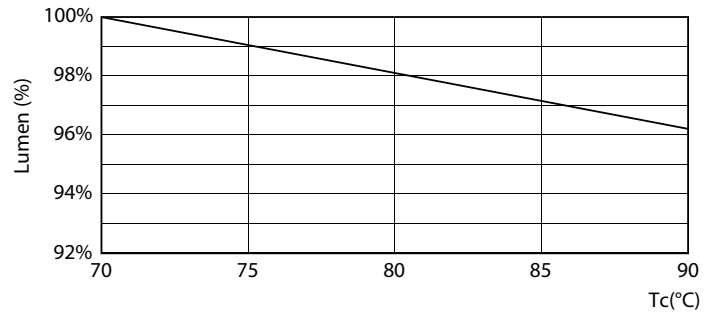


Spectral Power Distribution Colour - 14.5T8/COR/48-840/MF21/G/DIM 25/1

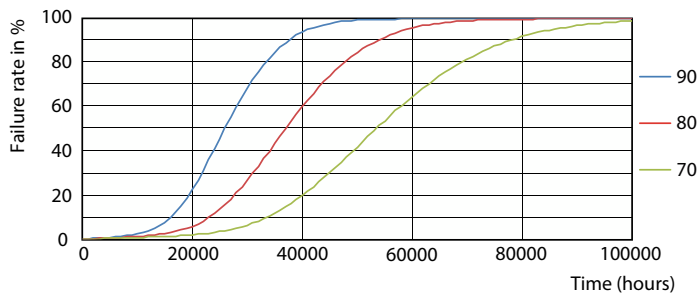
## Lifetime



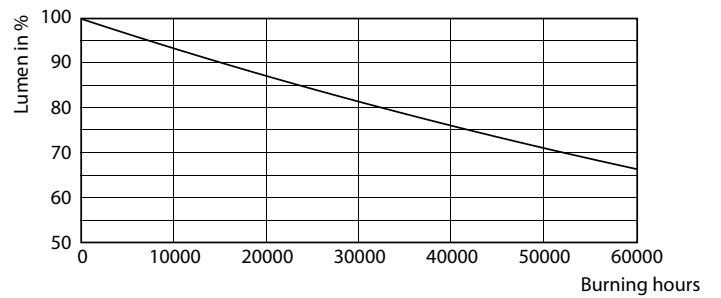
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - 14.5T8/COR/48-840/MF21/G/DIM 25/1



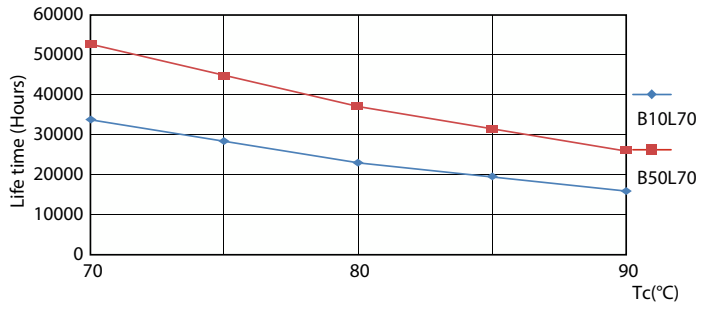
LEDtube 50K 7090 FailureRate-LED



Lumen Maintenance Diagram - 14.5T8/COR/48-840/MF21/G/DIM 25/1

## CorePro MainsFit (UL Type-B) T8

### Lifetime



### LifetimeVsTc

