

MainsFit (UL Type-B) T5

25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1

CorePro, LEDtube, T5, 1200 mm, 25 W, 4000 K, 3500 lm, 50000 hora(s)

Las lámparas MainsFit (UL Tipo B) están diseñadas para ser la solución perfecta de actualización para pasar de las lámparas fluorescentes tradicionales a la tecnología LED de bajo consumo. Esta lámpara de derivación de balasto tiene todo lo necesario integrado y ofrece ahorro energético comprobado, larga vida útil, supresión de sobretensiones y características de seguridad líderes en la industria. Todas las lámparas de la familia MainsFit CorePro tienen dos extremos para simplificar la instalación. Además, cumplen con los estándares de calidad de la luz de Philips, por lo que los usuarios finales estarán en un ambiente cómodo, independientemente del tipo de lámpara MainsFit.

Datos del producto

Información general		Operación y aspectos eléctricos	
Tapa-base	G5	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	140.00 lm/W
Vida útil nominal	50,000 hora(s)	Consistencia de color	<6
Ciclo del interruptor	50,000	Índice de producción de color (IRC)	80
Lighting Technology	LEDtube	LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Información técnica sobre la luz		Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Código de color	840 [CCT of 4000K]	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Ángulo de haz (nominal)	200 °	Consumo de energía	25 W
Flujo luminoso	3,500 lm	Corriente de la lámpara (máx.)	250 mA
Designación de color	Blanco frío (CW)	Corriente de la lámpara (mín.)	95 mA
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K	Equivalente en potencia en vatios	54 W

MainsFit (UL Type-B) T5

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)	120-277 V
Tipo UL	UL tipo B

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	75 °C
-----------------------------	-------

Controles y atenuación

Regulable	Limitado
-----------	----------

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Material del foco	Cristal
Forma del foco	T5
Peso neto (pieza)	0.151 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

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

Información del producto

Nombre del producto del pedido	25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1
--------------------------------	-------------------------------

Nombre del producto completo	25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1
------------------------------	-------------------------------

Código del pedido	929003122504
-------------------	--------------

N.º de material (12NC)	929003122504
------------------------	--------------

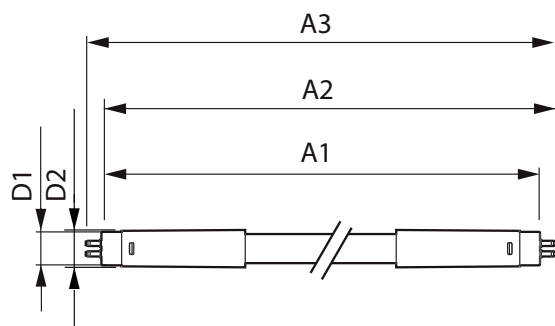
Numerador: cantidad por paquete	1
---------------------------------	---

EAN/UPC: producto/caja	046677576240
------------------------	--------------

Numerador: paquetes por caja externa	25
--------------------------------------	----

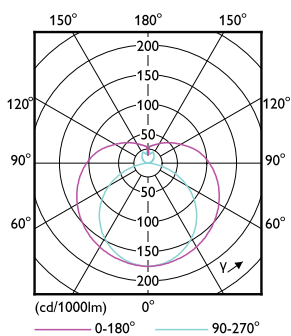
EAN/UPC - Caja	50046677576245
----------------	----------------

Plano de dimensiones

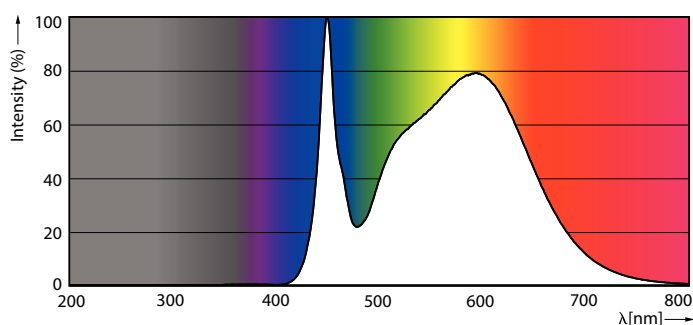


Product	D1	D2	A1	A2	A3
25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1	15.3 mm	18.2 mm	1,149 mm	1,154.9 mm	1,163.2 mm

Datos fotométricos



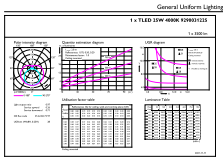
Light Distribution Diagram - 25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1



Spectral Power Distribution Colour - 25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1

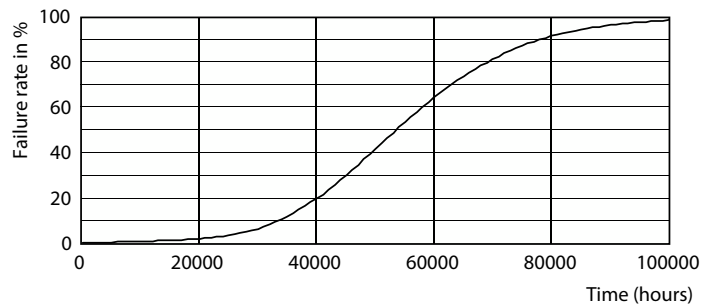
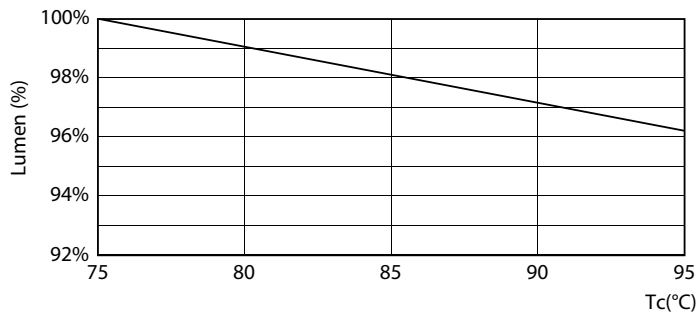
MainsFit (UL Type-B) T5

Datos fotométricos



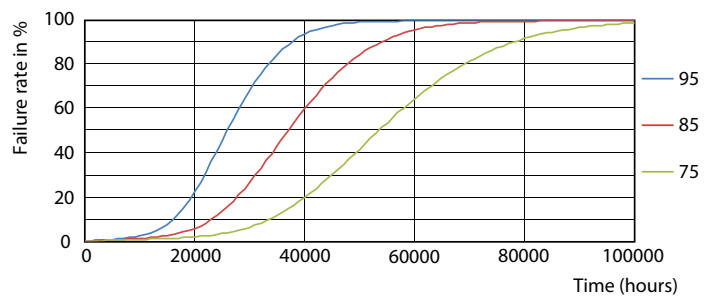
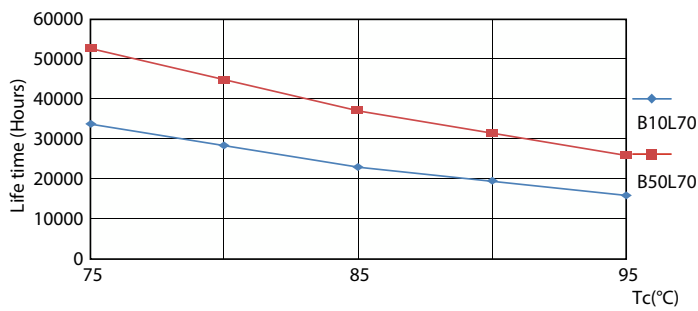
General uniform lighting - 25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1

Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - 25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1

Life Expectancy Diagram



LEDtube 50K 7595 LifetimeVsTc-LED

LEDtube 50K 7595 FailureRate-LED

MainsFit (UL Type-B) T5

