



# T5

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

Los tubos LED T5 de Philips ofrecen una solución de retrofit asequible y ahorradora. Las lámparas T5 están diseñadas para soportar las pruebas del tiempo con una vida útil de 50 000 horas y una garantía limitada de 5 años como respaldo. El desempeño lumínico reemplaza de forma efectiva las lámparas fluorescentes convencionales T5 HO o T5 HE. Disponible en InstantFit (tipo A o tipo C) o MainsFit (tipo B / derivación de balasto), las TLED T5 de Philips ofrecen una variedad de opciones para cualquier aplicación.

### Datos del producto

Información general	
Tapa-base	G5 [G5]
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	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nominal)	200 °
Flujo luminoso	3.500 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	140,00 lm/W
Consistencia de color	< 6
Índice de producción de color (IRC)	80
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	25 W
Corriente de la lámpara (máx.)	210 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	95 mA
Equivalente en potencia en vatios	54 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,45 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	Tipo B: desvía el balastro

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	75 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No

**Mecánica y carcasa**

Acabado de la luz	Blanco
Material del foco	Cristal

**Aprobación y aplicación**

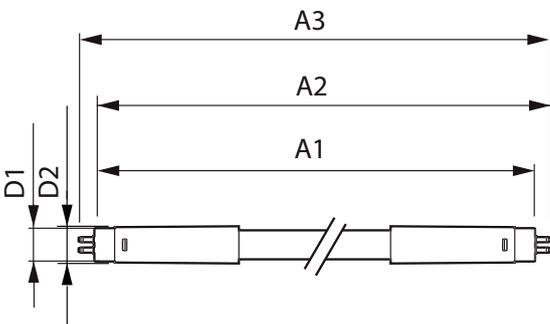
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de aprobación	Conformidad con RoHS Certificado UL Cumplimiento con DLC
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh

**Información del producto**

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

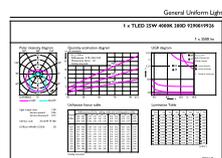
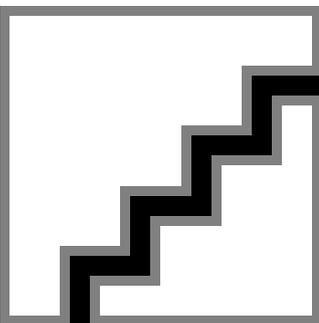
Nombre del producto completo	25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1
Código del pedido	929001992604
N.º de material (12NC)	929001992604
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677542061
Numerador: paquetes por caja externa	25
EAN/UPC - Caja	50046677542066

**Plano de dimensiones**



Product	D1	D2	A1	A2	A3
25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1	15,3 mm	18,6 mm	1.147,8 mm	1.154,9 mm	1.162 mm

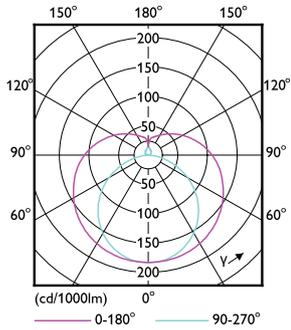
**Datos fotométricos**



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

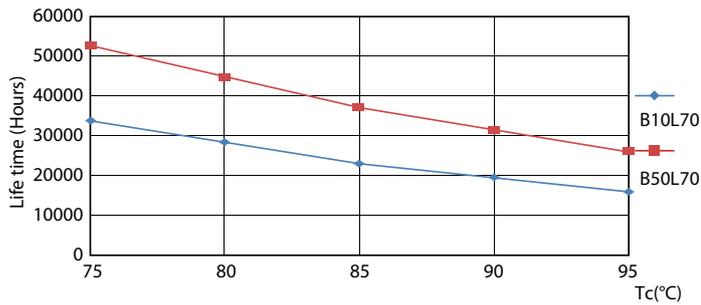
Accent Lighting Spots - 25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1

Datos fotométricos

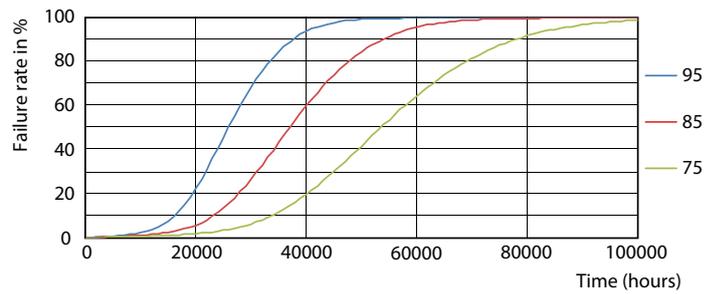


Light Distribution Diagram - 25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1

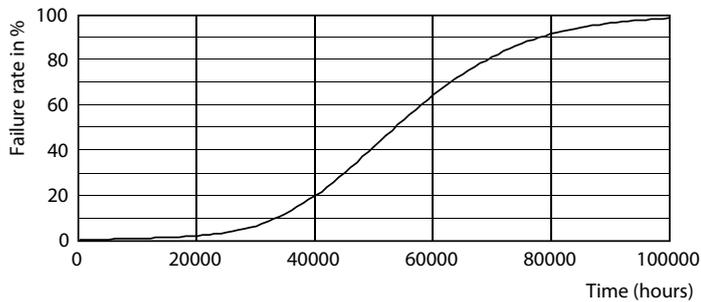
Lifetime



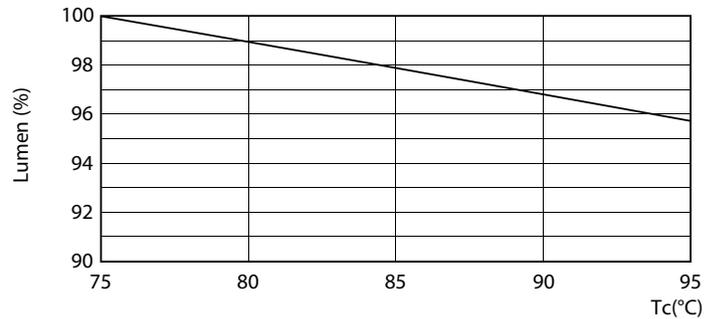
Life Expectancy Diagram - 25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1



Life Expectancy Diagram - 25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1



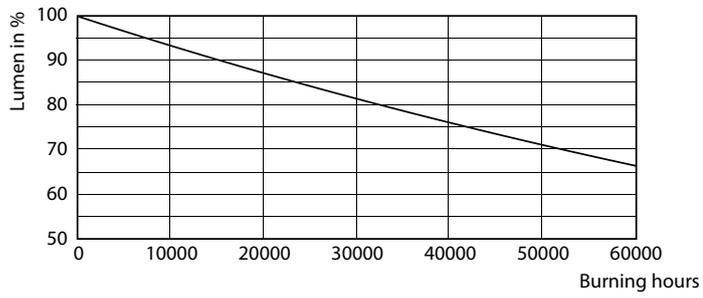
Life Expectancy Diagram - 25T5HO/COR/46-840/MF35/G 25/1



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

# T5

## Lifetime



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

