



# T5

## 25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA

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	Si

Información técnica sobre la luz	
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nominal)	200 °
Flujo luminoso	3.500 lm
Designación de color	luz natural fría
Temperatura de color correlacionada	6500 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
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

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

Controles y atenuación	
Regulable	No

Mecánica y carcasa	
Forma del foco	Tubo, terminal doble

# T5

## Aprobación y aplicación

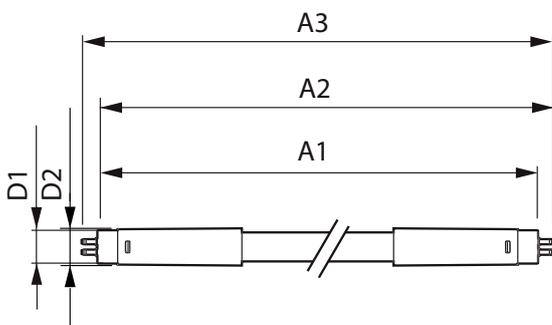
Producto de ahorro de energía	Si
Marcas de aprobación	Conformidad con RoHS Certificado UL
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh

## Información del producto

Nombre del producto del pedido	25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA
Nombre del producto completo	25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA

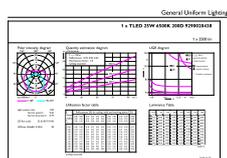
Código del pedido	929002043812
N.º de material (12NC)	929002043812
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677546724
Numerador: paquetes por caja externa	25
EAN/UPC - Caja	50046677546729

## Plano de dimensiones

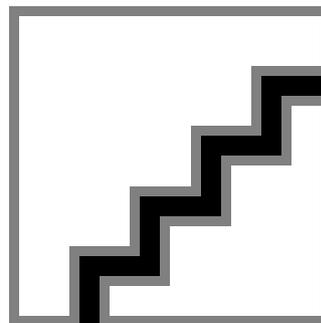


Product	D1	D2	A1	A2	A3
25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA	15,3 mm	18,6 mm	1.147,8 mm	1.154,9 mm	1.162 mm

## Datos fotométricos



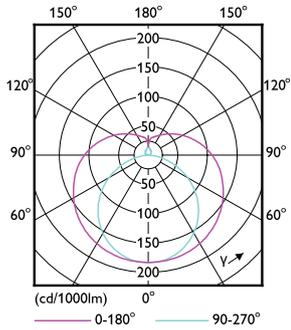
© 2023 Osram Sylvania Inc. Page 11



Accent Lighting Spots - 25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA

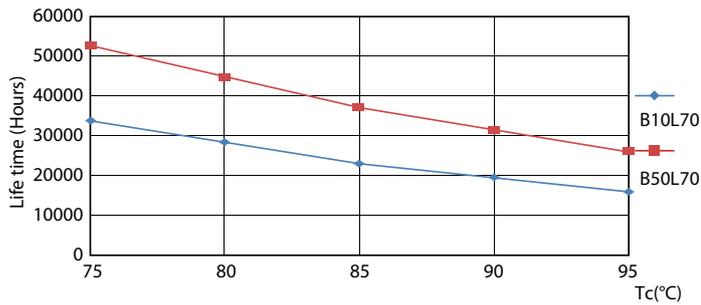
Spectral Power Distribution Colour - 25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA

Datos fotométricos

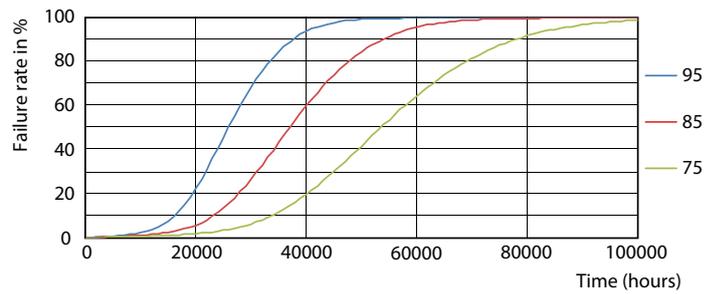


Light Distribution Diagram - 25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA

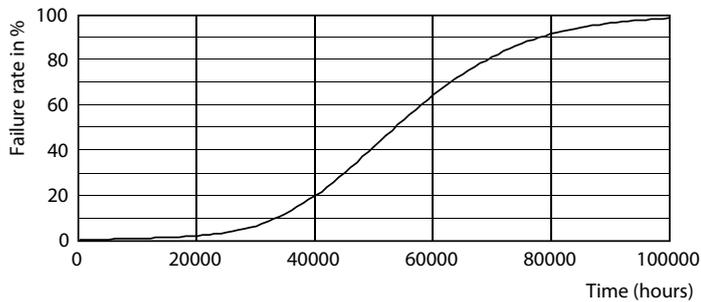
Lifetime



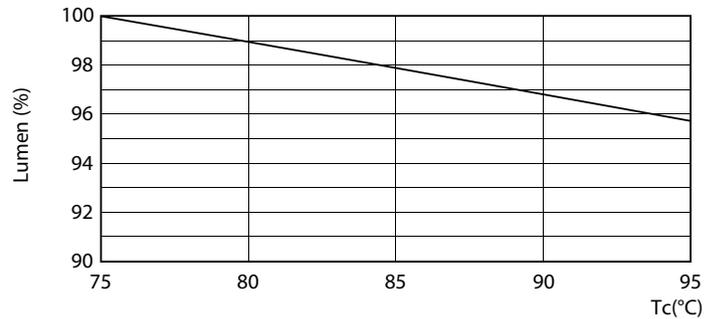
Life Expectancy Diagram - 25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA



Life Expectancy Diagram - 25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA



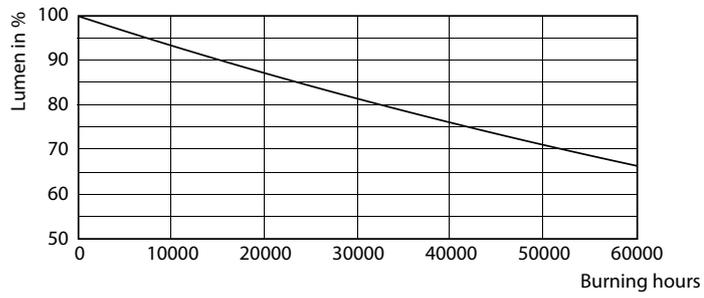
Life Expectancy Diagram - 25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA



Lumen Maintenance Diagram - 25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA

# T5

## Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - 25T5HO/COR/46-865/MF35/G 25/1 LA

