



FlexFit (Hybrid UL Type A + B) T8

7.5T8/COR/24-5CCT/FF12/G/DIM 25/1

CorePro, LEDtube, T8, 600 mm, 7.5, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 5000 K, 6500 K, 1050 lm, 1050 lm, 1100 lm, 1100 lm, 1100 lm, 50000 hora(s)

Las lámparas Philips FlexFit (UL híbrido Tipos A + B) están diseñadas pensando en el cliente para brindar flexibilidad de instalación. La lámpara FlexFit se puede enchufar y usar (UL Tipo A) u operar con un cable directo de dos extremos (UL Tipo B). Al igual que con todos los productos de Philips, la familia de lámparas FlexFit es compatible con más balastos que cualquier otro fabricante, lo que brinda tranquilidad al cliente durante la instalación. Además, la larga vida útil (50,000 horas) ofrece costos reducidos de mantenimiento y reemplazo. Si el balasto falla, solo corte el balasto del sistema y conecte el tubo directamente al voltaje de línea (120-277 V).

Datos del producto

Información general		Designación de color	
Tapa-base	G13		3,000 K/3,500 K/4,000 K/5,000 K/ 6,500 K
Vida útil nominal	50.000 hora(s)	Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 3500 4000 5000 6500 K
Ciclo del interruptor	50.000	Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	141 lm/W
Lighting Technology	LEDtube	Consistencia de color	<6
Información técnica sobre la luz		Índice de producción de color (IRC)	80
Código de color	3000K/3500K/4000K/5000K/6500K	LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Ángulo de haz (nominal)	220 °	Operación y aspectos eléctricos	
Flujo luminoso	1.050 1.050 1.100 1.100 1.100 lm	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

FlexFit (Hybrid UL Type A + B) T8

Consumo de energía	7,5
Corriente de la lámpara (máx.)	78 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	35 mA
Equivalente en potencia en vatios	17 W
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 A+B

Temperatura

T° estuche máxima (nominal)	55 °C
-----------------------------	-------

Controles y atenuación

Regulable	Solo con reguladores de intensidad específicos
-----------	--

Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Material del foco	Cristal
Forma del foco	T8
Peso neto (pieza)	0,126 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 a +45 °C

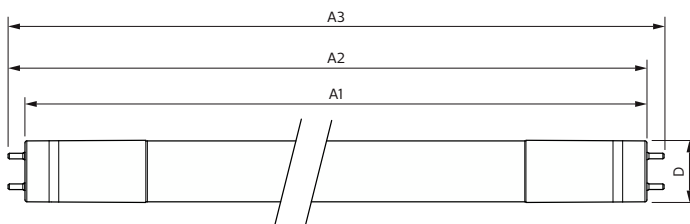
Condiciones de aplicación

se puede usar en luminarias cerradas	Yes
Tecnología inalámbrica	No aplica

Información del producto

Nombre del producto del pedido	7.5T8/COR/24-5CCT/FF12/G/DIM 25/1
Nombre del producto completo	7.5T8/COR/24-5CCT/FF12/G/DIM 25/1
Código del pedido	929003794504
N.º de material (12NC)	929003794504
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677588625
Numerador: paquetes por caja externa	25
EAN/UPC - Caja	50046677588620

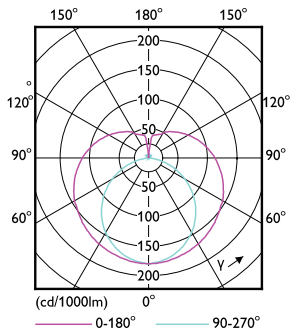
Plano de dimensiones



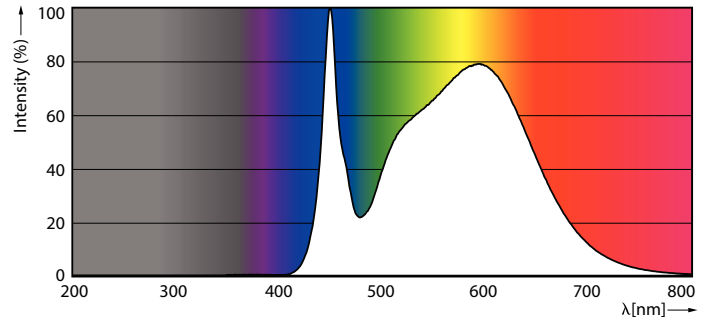
Product	D1	D2	A1	A2	A3
7.5T8/COR/24-5CCT/FF12/G/DIM 25/1	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

FlexFit (Hybrid UL Type A + B) T8

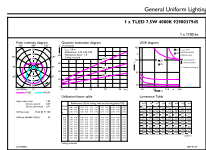
Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - 7.5T8/COR/24-5CCT/FF12/G/DIM 25/1



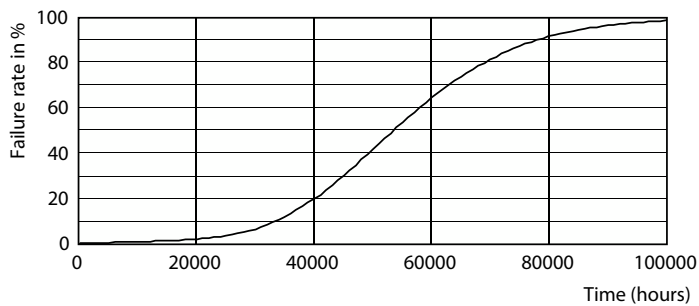
Spectral Power Distribution Colour - 7.5T8/COR/24-5CCT/FF12/G/DIM 25/1



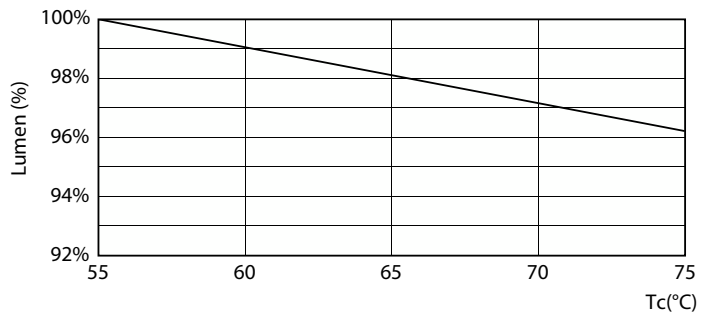
General Uniform Lighting - 7.5T8/COR/24-5CCT/FF12/G/DIM 25/1

General uniform lighting - 7.5T8/COR/24-5CCT/FF12/G/DIM 25/1

Lifetime



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - 7.5T8/COR/24-5CCT/FF12/G/DIM 25/1

FlexFit (Hybrid UL Type A + B) T8

Lifetime



FailureRate

Lumen Maintenance Diagram - 7.5T8/COR/24-5CCT/FF12/G/DIM 25/1



LifetimeVsTc

