

CorePro MainsFit (UL Type-B) T8

12T8/COR/36-5CCT/MF15/G/120-347V 25/1

CorePro, LEDtube, T8, 900 mm, 12 W, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 5000 K, 6500 K, 1550 lm, 50000 hora(s)

CorePro, LEDtube, T8, 900 mm, 12 W, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 5000 K, 6500 K, 1550 lm, 50000 hora(s), 129 lm/W, G13, Cristal

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	G13
Vida útil nominal	50,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LEDtube

Información técnica sobre la luz	
Código de color	3000K/3500K/4000K/5000K/6500K
Ángulo de haz (nominal)	220 °
Flujo luminoso	1,550 lm
Designación de color	3,000 K/3,500 K/4,000 K/5,000 K/ 6,500 K
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 3500 4000 5000 6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	129 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 entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	12 W
Corriente de la lámpara (nominal)	122 mA
Equivalente en potencia en vatios	25 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)	120-347 V
Tipo UL	UL tipo B

Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	60 °C

Controles y atenuación	
Regulable	Limitado

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)	0.155 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

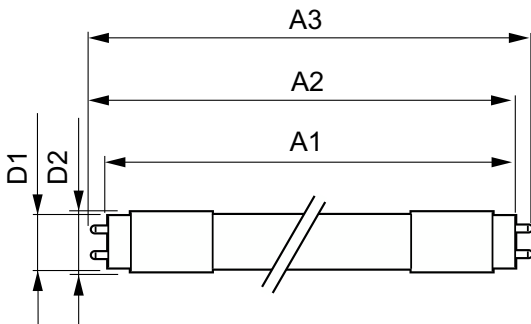
Condiciones de aplicación

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

Información del producto

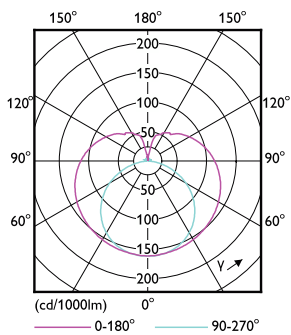
Nombre del producto del pedido	12T8/COR/36-5CCT/MF15/G/120-347V 25/1
Nombre del producto completo	12T8/COR/36-5CCT/MF15/G/120-347V 25/1
Código del pedido	929003795804
N.º de material (12NC)	929003795804
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677588595
Numerador: paquetes por caja externa	25
EAN/UPC - Caja	50046677588590

Plano de dimensiones

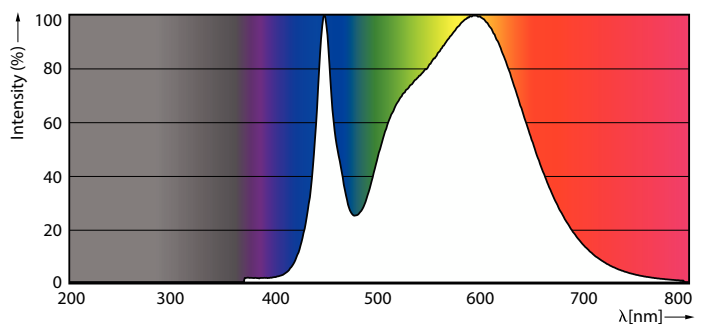


Product	D1	D2	A1	A2	A3
12T8/COR/36-5CCT/MF15/G/ 120-347V 25/1	25.7 mm	29 mm	894.6 mm	901.7 mm	908.8 mm

Datos fotométricos



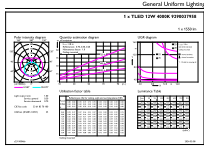
Light Distribution Diagram - 12T8/COR/36-5CCT/MF15/G/120-347V 25/1



Spectral Power Distribution Colour - 12T8/COR/36-5CCT/MF15/G/120-347V 25/1

CorePro MainsFit (UL Type-B) T8

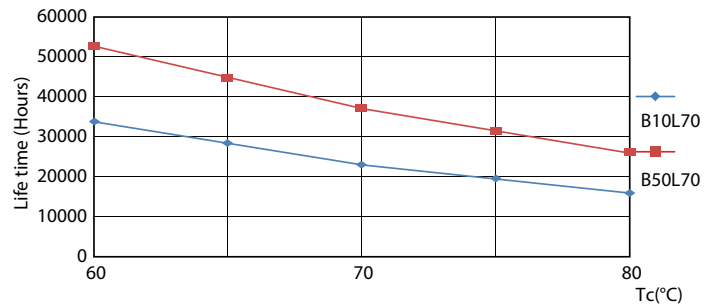
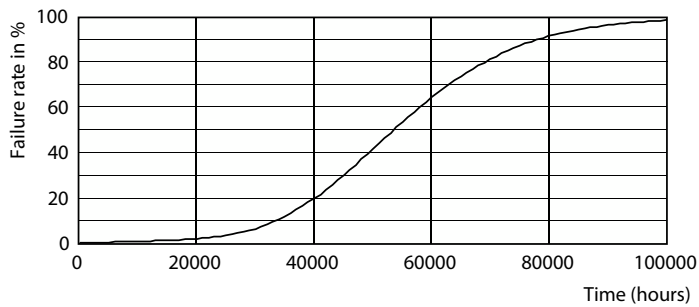
Datos fotométricos



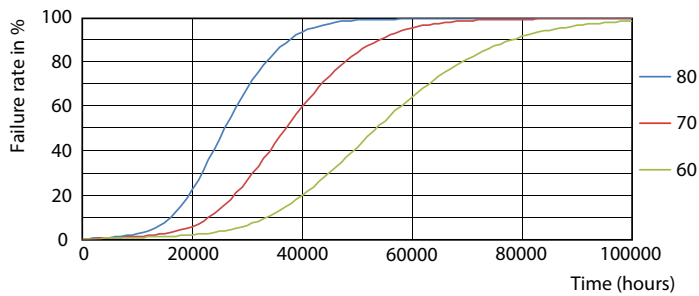
General Information 43 Page 10

General uniform lighting - 12T8/COR/36-5CCT/MF15/G/120-347V 25/1

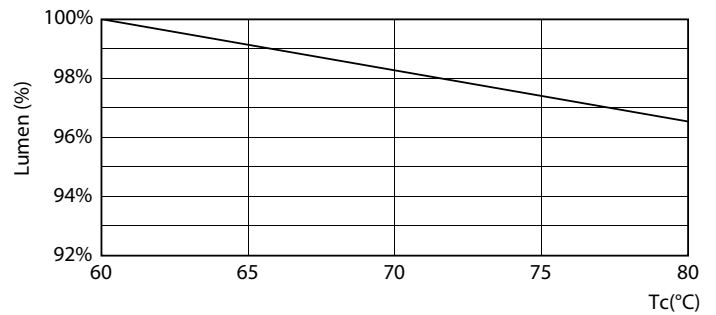
Lifetime



Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc

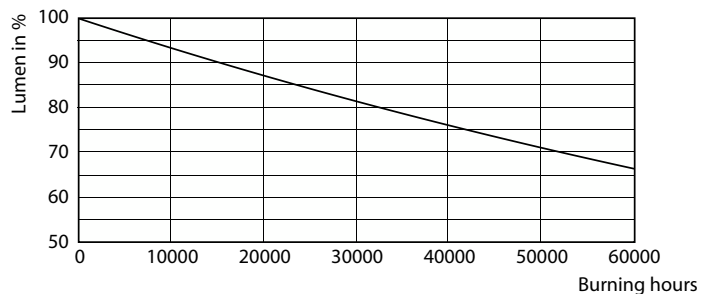


FailureRate

Lumen Maintenance Diagram - 12T8/COR/36-5CCT/MF15/G/120-347V 25/1

CorePro MainsFit (UL Type-B) T8

Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - 12T8/COR/36-5CCT/MF15/G/120-347V 25/1

