



CorePro tubo LED EM/230V T8



CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

CorePro LEDtube es una solución LED económica adecuada para la sustitución de lámparas fluorescentes T8. Proporciona un efecto de luz natural en aplicaciones de iluminación general, así como un ahorro energético inmediato. Es una solución respetuosa con el medio ambiente.

Advertencias y seguridad

• -

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	200.000
Lighting Technology	LED
Referencia de medición de flujo	Sphere
Marca CE	Sí
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	240 °
Flujo luminoso	800 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	80

LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	8 W
Corriente de lámpara (nom.)	46 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	0,9
Voltaje (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W

CorePro tubo LED EM/230V T8

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Temperatura máxima (nom.)	50 °C

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Acabado de la bombilla	Mate
Material de bombilla	Vidrio
Forma de la bombilla	T8

Aprobación y aplicación

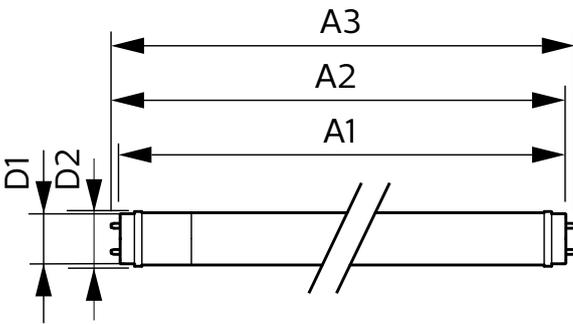
Clase de eficiencia energética	F
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de conformidad	Conformidad con RoHS Certificado CE Certificado KEMA

Consumo energético kWh/1000 h	8 kWh
Número de registro EPREL	1384716

Datos de producto

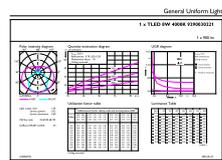
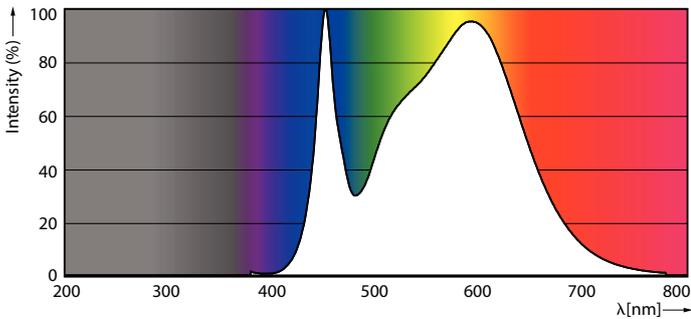
Nombre de producto del pedido	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
Nombre completo del producto	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
Full EOC	871951432531900
Código de pedido	32531900
Código 12NC	929003022102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514325319
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8719514325326

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Datos fotométricos

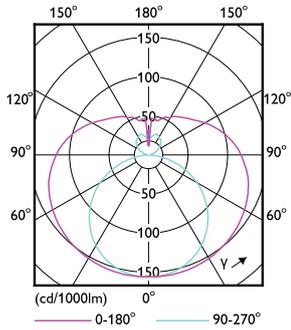


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

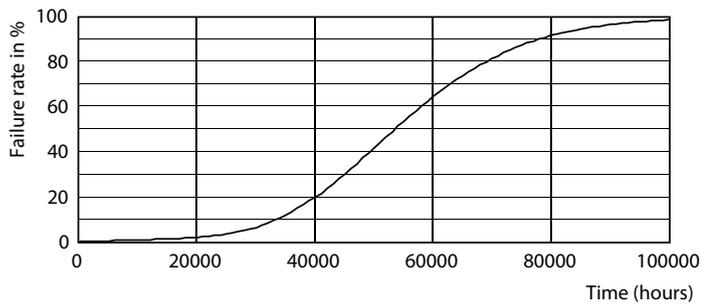
CorePro tubo LED EM/230V T8

Datos fotométricos

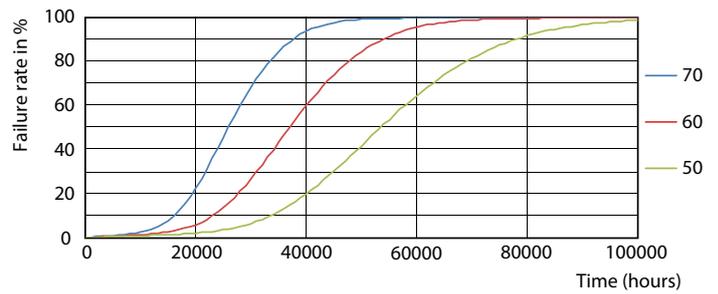


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

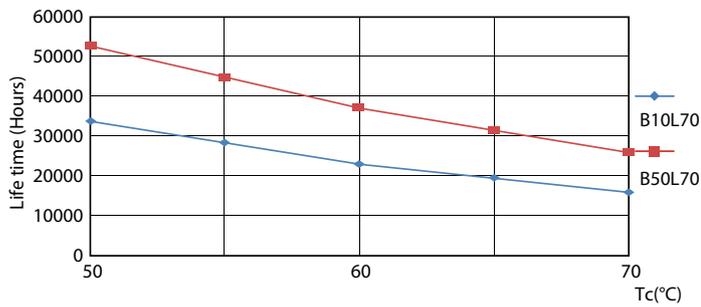
Vida útil



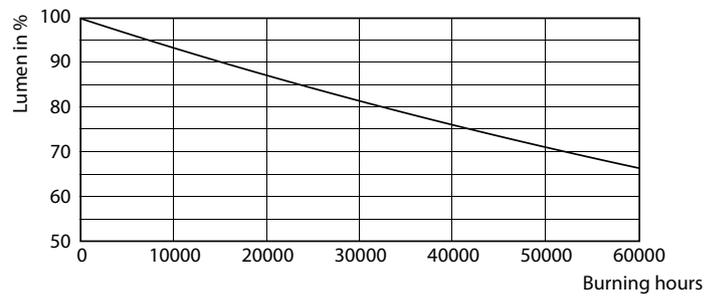
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

CorePro tubo LED EM/230V T8

