





CorePro LEDtube 600mm 8W 865 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	865 [CCT of 6500K]		
Ángulo de haz (nom.)	240 °		
Flujo luminoso	800 lm		
Designación de color	Luz natural fría		
Temperatura de color correlacionada (Nom)	6500 K		
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100 lm/W		
Consistencia del color	<6		
Índice de reproducción cromática (IRC)	80		
·	·		

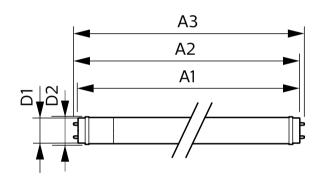
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
	_
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	8 W
Corriente de lámpara (nom.)	46 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de	0.5 s
luz	
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
·	

Datasheet, 2023, Abril 15 Datos sujetos a cambios

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

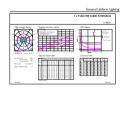
Consumo energético kWh/1000 h	8 kWh			
Número de registro EPREL	1384715			
Datos de producto				
Nombre de producto del pedido	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8			
Nombre completo del producto	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8			
Full EOC	871951432533300			
Código de pedido	32533300			
Código 12NC	929003022202			
Cantidad por paquete	1			
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514325333			
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10			
Embalaje con código EAN/UPC	8719514325340			

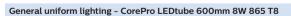
Plano de dimensiones

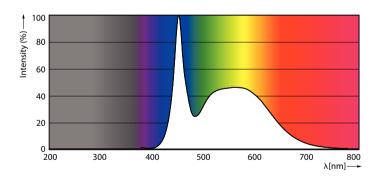


Product	D1	D2	A1	A2	А3
CorePro LEDtube 600mm 8W 865	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
Т8					

Datos fotométricos

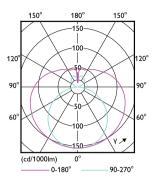






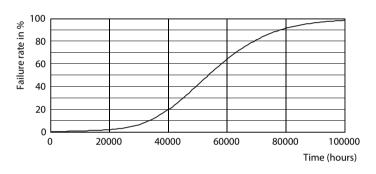
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8

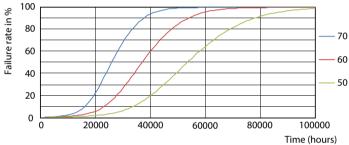
Datos fotométricos



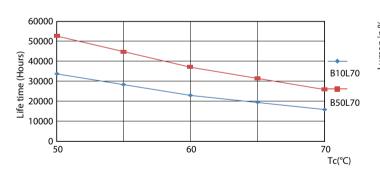
Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8

Vida útil

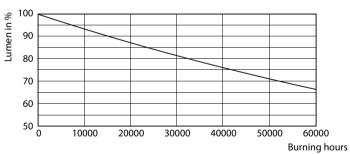




Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8

3



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.