PHILIPS

Lighting



Essential LEDtube

ESSENTIAL LEDtube 1200mm 20W840 T8 AP I

Essential LEDtube es un tubo LED económico que es adecuado para reemplazar las lámparas fluorescentes T8. El producto brinda un efecto de iluminación natural para su uso en aplicaciones de iluminación general, así como ahorros en energía instantáneos. Es una solución ecológica.

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal	30.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50.000
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Información técnica sobre la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nominal)	150 °
Flujo luminoso	1.600 lm
Temperatura de color correlacionada	4000 K
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	18 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	Luz completa al instante s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nominal)	220-240 V

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	53 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No

Aprobación y aplicación	
Producto de ahorro de energía	Sí
Apto para iluminación acentuada	No
Marcas de aprobación	Marcado CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur
Consumo de energía kWh/1000 h	18 kWh

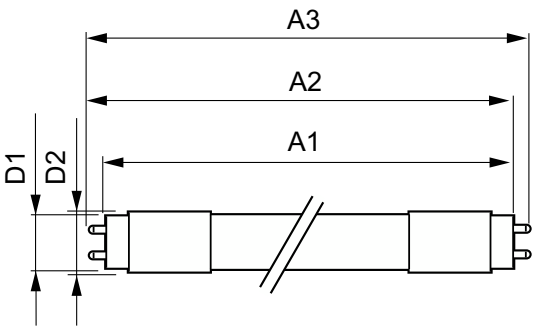
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 20W840 T8 AP I
Nombre del producto completo	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 20W840 T8 AP I
Full EOC	871829124630500

Essential LEDtube

Código del pedido	929000296608
N.° de material (12NC)	929000296608
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718291246305

Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718291246312

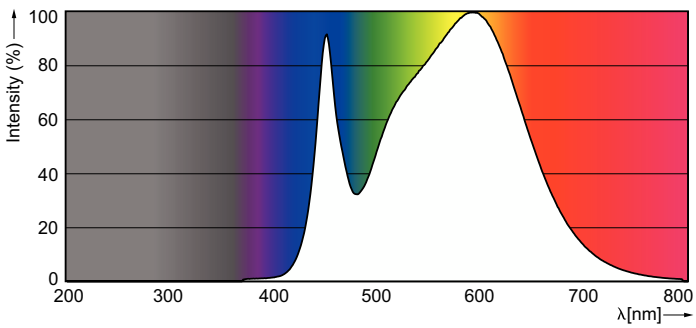
Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
ESSENTIAL LEDtube 1200mm 20W840 T8 AP I	25,68 mm	28 mm	1.198,0 mm	1.205,0 mm	1.212,0 mm

Datos fotométricos

Light Distribution Diagram - ESSENTIAL LEDtube 1200mm 20W840 T8 AP I



Spectral Power Distribution Colour - ESSENTIAL LEDtube 1200mm 20W840 T8 AP I

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y el emblema del escudo Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.