



Tubos LED Essential T8 Mains

ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G

Essential LEDtube es una solución LED asequible que resulta adecuada para reemplazar fácilmente las lámparas fluorescentes T8. Gracias a su diseño único, el tubo LED Philips Essential T8 Mains se puede instalar directamente en luminarias que funcionan con conexión de tensión de red. El producto brinda un efecto de iluminación natural para uso en aplicaciones de iluminación general, así como ahorros de 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)	240 °
Flujo luminoso	1.850 lm
Temperatura de color correlacionada	4000 K
Consistencia de color	< 6
Índice de producción de color (IRC)	82
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)	0.92
Voltaje (nominal)	100-240 V

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	70 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No

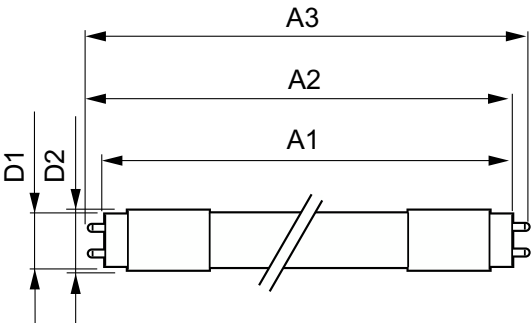
Aprobación y aplicación	
Producto de ahorro de energía	Sí
Apto para iluminación acentuada	No
Marcas de aprobación	Marcado CE Certificado UL Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur

Tubos LED Essential T8 Mains

Consumo de energía kWh/1000 h	18 kWh
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G
Nombre del producto completo	ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G
Full EOC	871869652795500

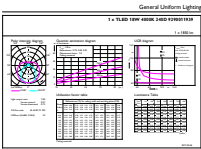
Código del pedido	929001193911
N.º de material (12NC)	929001193911
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696527955
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718696527962

Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G	25,6 mm	27,8 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.213,6 mm

Datos fotométricos

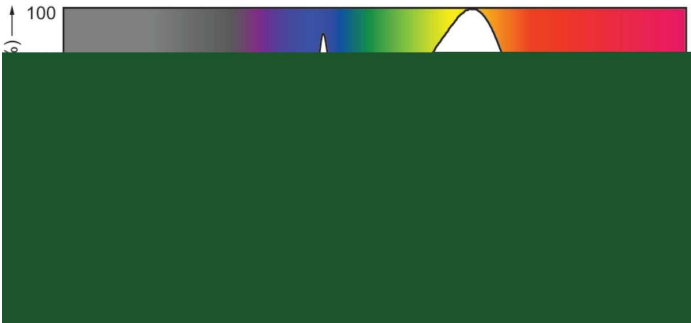


General uniform lighting - ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G

Light Distribution Diagram - ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G

Tubos LED Essential T8 Mains

Datos fotométricos



Spectral Power Distribution Colour - ESSENTIAL LEDtube 1200mm 18W 840 T8C W G

