



MASTER LEDtubo EM/230V

MAS LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8

Philips MASTER LEDtube integra una fuente de luz LED en un formato de fluorescente tradicional. Su exclusivo diseño crea un aspecto visual perfectamente homogéneo que no puede diferenciarse del fluorescente tradicional. Perfecto para quienes buscan rentabilidad con un presupuesto limitado al sustituir lámparas para obtener mejor iluminación y mayor vida útil.

Datos del producto

Información general	
Base de casquillo	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal (nom.)	50000 h
Ciclo de conmutación	200.000X
B50L70	50000 h

Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT de 4000 K (841)]
Ángulo de haz (nom.)	160 °
Flujo lumínico (nom.)	2500 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	2500 lm
Ángulo de haz nominal	160 °
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	83
Llmf al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %

Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W

Corriente de lámpara (máx.)	75 mA
Corriente de lámpara (mín.)	68 mA
Hora de inicio (nom.)	0.5 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% flujo lum. (nom.)	0.5 s
Factor de potencia (nom.)	0.9
Voltaje (nom.)	220-240 V

Temperatura	
T ambiente (máx.)	35 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Temperatura máxima (nom.)	55 °C

Controles y regulación	
Regulable	No

MASTER LEDtubo EM/230V

Mecánicos y de carcasa

Longitud de producto 1200 mm

Aprobación y aplicación

Producto de ahorro de energía Si
 Etiqueta de eficiencia energética (EEL) A++
 Certificados disponibles Marca CE Conformidad con RoHS
 Certificado KEMA Keur
 Consumo energético kWh/1000 h 16 kWh

Datos de producto

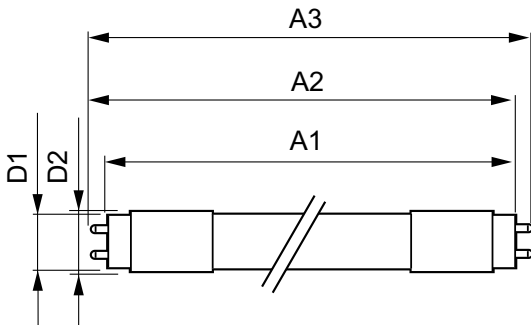
Código de producto completo 871869668738300

Nombre de producto del pedido	MAS LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8
EAN/UPC - Producto	8718696687383
Código de pedido	68738300
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	10
N.º de material (12NC)	929001297902
Peso neto (pieza)	0.251 kg

Advertencias y seguridad

• -

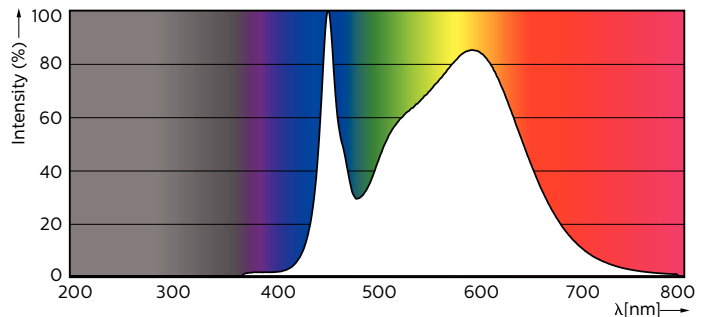
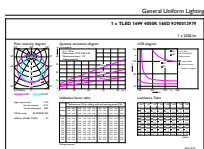
Plano de dimensiones



TLED 4ft 16W-36W 2500lm 160D 4000K G13ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	25.78 mm	28 mm	1198.2 mm	1205.3 mm	1212.4 mm

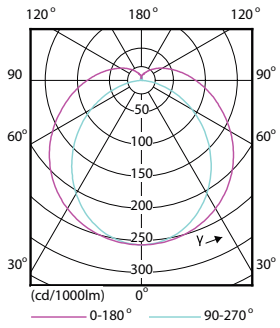
Datos fotométricos



LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8

MASTER LEDtubo EM/230V

Datos fotométricos



Vida útil

