



MASTER LEDtubo instantFit HF

MASTER LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD

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. Este producto es la solución ideal para aplicaciones de iluminación generales.

Datos del producto

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

Datos técnicos de la luz	
Código de color	833 [CCT de 3300 K]
Ángulo de haz (nom.)	160 °
Flujo lumínico (nom.)	960 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	960 lm
Ángulo de haz nominal	160 °
Temperatura del color con correlación (nom.)	3300 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	25000-75000 Hz

Power (Rated) (Nom)	16.5 W
Corriente de lámpara (máx.)	500 mA
Corriente de lámpara (mín.)	280 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.)	50-100 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.)	45 °C

Controles y regulación	
Regulable	No

MASTER LEDtubo instantFit HF

Mecánicos y de carcasa

Longitud de producto	1200 mm
----------------------	---------

Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	B
Producto de ahorro de energía	Sí
Apto para la iluminación de acento	No
Certificados disponibles	Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur Marca CE
Consumo energético kWh/1000 h	21 kWh

Datos de producto

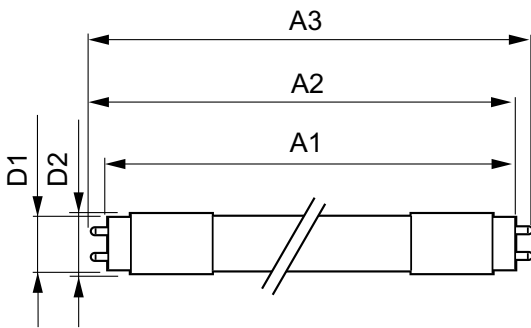
Código de producto completo	871869656616900
-----------------------------	-----------------

Nombre de producto del pedido	MASTER LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD
EAN/UPC - Producto	8718696566169
Código de pedido	56616900
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	10
N.º de material (12NC)	929001226302
Peso neto (pieza)	0,360 kg

Advertencias y seguridad

- NOTAS: la eficiencia energética y distribución de la luz total de cualquier instalación que utilice estas lámparas viene determinada por el diseño de la instalación.

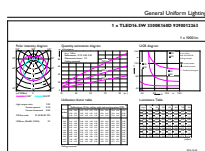
Plano de dimensiones



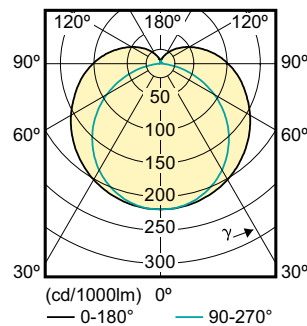
TLED 50-100V 16.5W-36W 3300K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube HF 1200mm 16.5W833 T8 FOOD	25,7 mm	28 mm	1198,0 mm	1205,0 mm	1212,0 mm

Datos fotométricos



General Uniform Lighting
1 = Tablas por iluminación (EEL)
2 = Datos



MASTER LEDtube HF 1200mm 16.5W G13 3300K 960lm T8

MASTER LEDtubo instantFit HF

Datos fotométricos

