

# MASTER LEDtubo EM/230V

## MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 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.)	70000 h
Ciclo de conmutación	200.000X
B50L70	70000 h h
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [ CCT de 4000 K (841)]
Ángulo de haz (nom.)	160 °
Flujo lumínico (nom.)	3700 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	3700 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)	21.5 W

Corriente de lámpara (máx.)	111 mA
Corriente de lámpara (mín.)	83 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.)	60 °C
Controles y regulación	
Regulable	No

# MASTER LEDtubo EM/230V

## Mecánicos y de carcasa

Longitud de producto 1500 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 22 kWh

## Datos de producto

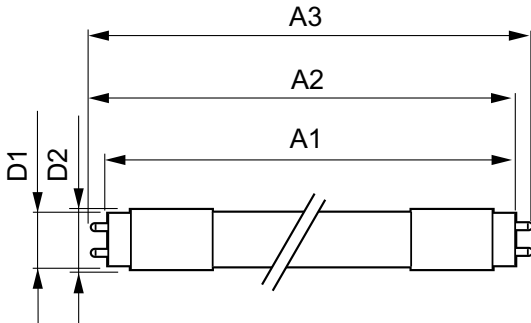
Código de producto completo 871869673154300

Nombre de producto del pedido	MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8
EAN/UPC - Producto	8718696731543
Código de pedido	73154300
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	10
N.º de material (12NC)	929001377002
Peso neto (pieza)	0.270 kg

## Advertencias y seguridad

• -

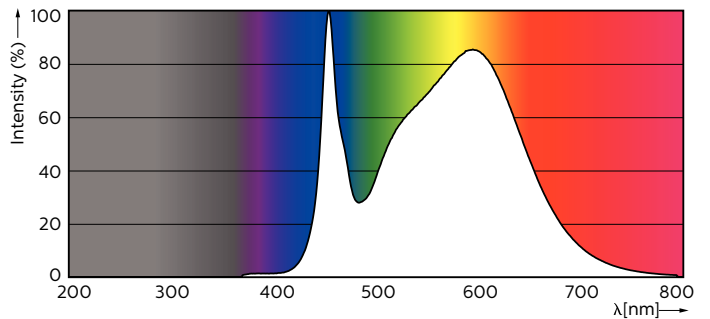
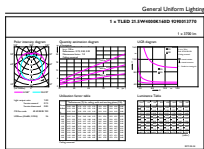
## Plano de dimensiones



TLED 5ft 21.5-58W 3700lm 4000K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	25.8 mm	28 mm	1498.8 mm	1505.9 mm	1513 mm

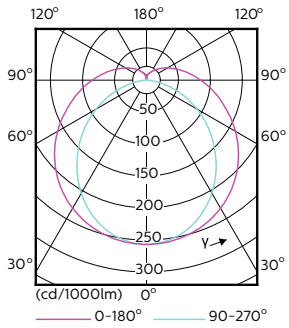
## Datos fotométricos



LEDtube 1500mm 22W G13 840 3700lm

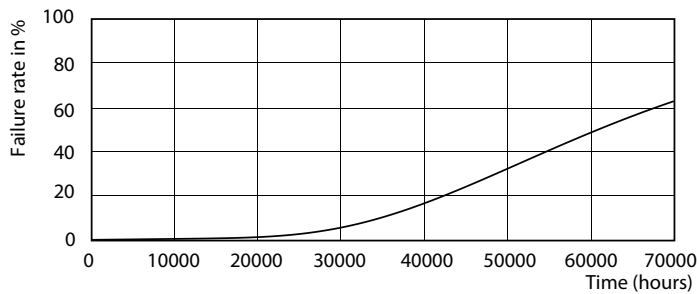
# MASTER LEDtubo EM/230V

## Datos fotométricos

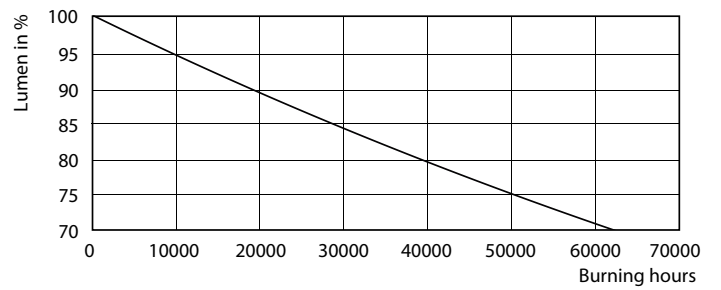


LEDtubo 1200mm 15W G13 840 2500lm

## Vida útil



LEDtubo 1200mm 15W G13 840 2500lm



LEDtubo 1200mm 15W G13 840 2500lm

