



# MASTER tubo LED EM/230V T8

## MASTER LEDtube 1800mm 25W 840 T8 ROT

Philips MASTER LEDtube integra una fuente de luz LED en un formato de fluorescente tradicional. Su diseño único crea un aspecto visual perfectamente uniforme, que no puede distinguirse del fluorescente tradicional. Estos tubos LED T8 son la elección adecuada para un rendimiento absoluto y están diseñados para soportar las condiciones cotidianas. Un ahorro sin igual gracias al bajo consumo energético y una vida útil excepcionalmente larga garantizan que este tubo supere cualquier aplicación exigente.

### Advertencias y seguridad

• -

### Datos del producto

Información general		Índice de reproducción cromática (IRC)	
Base del casquillo	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Índice de reproducción cromática (IRC)	83
Vida útil nominal	50.000 hora(s)	LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Ciclo de encendido/apagado	50.000	<b>Operativos y eléctricos</b>	
Lighting Technology	LED	Line Frequency	50 to 60 Hz
Conforme con EU RoHS	Sí	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
<b>Datos técnicos de la luz</b>		Consumo de energía	25 W
Código de color	840 [CCT of 4000K]	Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Ángulo de haz (nom.)	160 °	Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	100 % de luz al instante s
Flujo luminoso	3.700 lm	Factor de potencia (fracción)	0.9
Designación de color	Blanco frío (CW)	Voltaje (nom.)	220-240 V
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K	<b>Temperatura</b>	
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	148,00 lm/W	Rango de temperatura ambiente	-5 °C a 30 °C
Consistencia del color	<6		

# MASTER tubo LED EM/230V T8

Temperatura máxima (nom.)	61 °C
---------------------------	-------

## Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

## Aprobación y aplicación

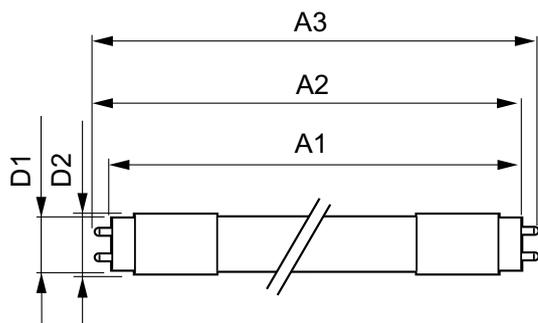
Producto de ahorro de energía	Sí
Apto para la iluminación de acento	No
Marcas de conformidad	Certificado CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA
Consumo energético kWh/1000 h	25 kWh

## Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MASTER LEDtube 1800mm 25W 840 T8 ROT
-------------------------------	---

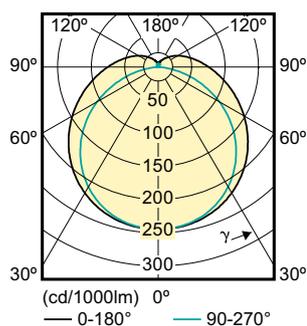
Nombre completo del producto	MASTER LEDtube 1800mm 25W 840 T8 ROT
Full EOC	871869648037300
Código de pedido	48037300
Código 12NC	929001161102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696480373
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718696480380

## Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1800mm 25W 840 T8 ROT	25,68 mm	28 mm	1.762,5 mm	1.770 mm	1.776,7 mm

## Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - MASTER LEDtube 1800mm 25W 840 T8 ROT



Spectral Power Distribution Colour - MASTER LEDtube 1800mm 25W 840 T8 ROT

## MASTER tubo LED EM/230V T8

