



# MASTER LEDtube EM/ Mains T8

## Master LEDTube 8ft 33W 4000lm 865 T8

Philips MASTER LEDtube integra una fuente de luz LED en un factor de forma fluorescente tradicional. Su diseño único crea una apariencia visual perfectamente uniforme, que no se puede distinguir de los fluorescentes tradicionales. Estos tubos LED T8 son la elección correcta para un rendimiento absoluto y están diseñados para resistir las condiciones del día a día. Ahorros incomparables gracias al bajo consumo de energía y una vida útil excepcionalmente larga aseguran que este tubo domine las aplicaciones más exigentes.

### Advertencias y seguridad

• OBSERVACIÓN: La eficiencia energética general y la distribución lumínica de las instalaciones que usan estas lámparas estarán determinadas por el diseño de la instalación.

### 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	865 [CCT of 6500K]
Ángulo de haz (nominal)	160 °
Flujo luminoso	4.000 lm
Designación de color	luz natural fría
Temperatura de color correlacionada	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	121.21 lm/W

Consistencia de color	< 6
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %

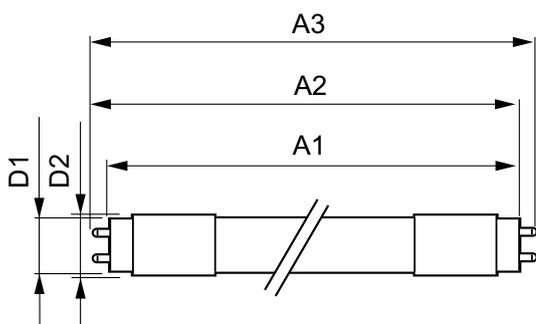
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	33 W
Corriente de la lámpara (máx.)	337 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	122 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.92

## MASTER LEDtube EM/Mains T8

Voltaje (nominal)	100-277 V
<b>Temperatura</b>	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	55 °C
<b>Controles y atenuación</b>	
Regulable	No
<b>Mecánica y carcasa</b>	
Forma del foco	Tubo, terminal doble
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de aprobación	Marcado CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur

Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh
<b>Información del producto</b>	
Nombre del producto del pedido	Master LEDTube 8ft 33W 4000lm 865 T8
Nombre del producto completo	Master LEDTube 8ft 33W 4000lm 865 T8
Full EOC	871869674389800
Código del pedido	929001368112
N.º de material (12NC)	929001368112
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696743898
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718696743904

### Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDTube 8ft 33W 4000lm 865 T8	25,7 mm	28 mm	2.373,1 mm	2.380,2 mm	2.387,3 mm

