



MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I

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

Funcionamiento de emergencia		Índice de reproducción de color (Nom)	
Tapa y base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Índice de reproducción de color (Nom)	83
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Vida útil nominal (nominal)	50000 h	Mecánicos y de carcasa	
Ciclo de alternado	200000X	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Rendimiento inicial (conforme con IEC)		Power (Rated) (Nom)	10,5 W
Código de color	840 [CCT de 4.000 K]	Corriente de la lámpara (máx.)	55 mA
Ángulo de haz (nominal)	160 °	Corriente de la lámpara (mín.)	45 mA
Flujo luminoso (nominal)	1600 lm	Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Designación de color	Blanco frío (CW)	Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0,5 s
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K	Factor de potencia (nominal)	0,9
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	152,00 lm/W	Voltaje (nominal)	220-240 V
Consistencia de color	<6		

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Temperatura	
T° ambiente (máx.)	45 °C
T° ambiente (mín.)	-20 °C
T° almacenamiento (máx.)	65 °C
T° almacenamiento (mín.)	-40 °C
T° estuche máxima (nominal)	35 °C

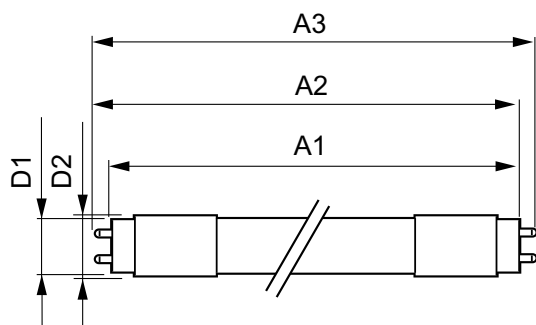
Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No

Datos técnicos de la luz	
Acabado del foco	Esmerilado
Material del foco	Plástico
Longitud del producto	1200 mm
Forma del foco	Tubo, terminal doble

Aprobación y aplicación	
Consumo de energía kWh/1000 h	11 kWh

Datos de producto	
Código del producto completo	871869668768000
Nombre del producto del pedido	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I
EAN/UPC: producto	8718696687680
Código del pedido	929001297608
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929001297608
Net Weight (Piece)	0,215 kg

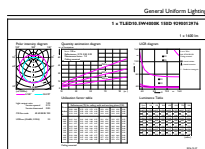
Plano de dimensiones



MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Datos fotométricos



General Information 11 Photo Lighting 111 Page 11

LEDtube MAS STD 10.5W GU13 840 ND

MASTER LEDtube EM/Mains T8

