



MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 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	
Tapa y base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Vida útil nominal (nominal)	50000 h
Ciclo de alternado	200000X
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	865 [CCT de 6.500 K]
Ángulo de haz (nominal)	160 °
Flujo luminoso (nominal)	1600 lm
Designación de color	Luz de día fría
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	152,00 lm/W
Consistencia de color	<6

Índice de reproducción de color (Nom)	83
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Mecánicos y de carcasa	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	10,5 W
Corriente de la lámpara (máx.)	55 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	45 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento para 60 % de luz (nominal)	0,5 s
Factor de potencia (nominal)	0,9
Voltaje (nominal)	220-240 V

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

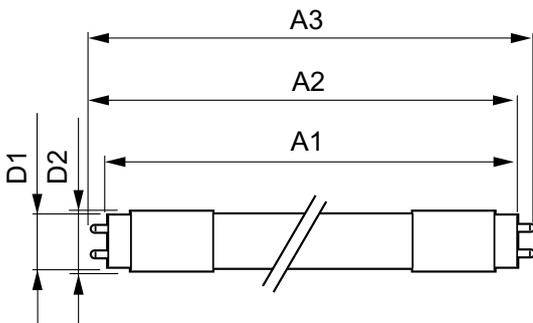
Aprobación y aplicación

Consumo de energía kWh/1000 h	11 kWh
-------------------------------	--------

Datos de producto

Código del producto completo	871869668770300
Nombre del producto del pedido	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I
EAN/UPC: producto	8718696687703
Código del pedido	929001297708
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929001297708
Net Weight (Piece)	0,215 kg

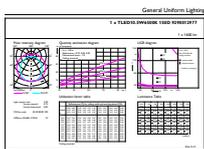
Plano de dimensiones



MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Datos fotométricos



General Information 11 Photo Lighting 11 Page 11

LEDtube MAS STD 10.5W GU13 865 ND

MASTER LEDtube EM/Mains T8

