MASTER LEDtube EM/ Mains T8

MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 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	50.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	200.000
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Información técnica sobre la luz	
Código de color	865 [CCT of 6500K]
Flujo luminoso	3.100 lm
Temperatura de color correlacionada	6500 K
Consistencia de color	< 6
Índice de producción de color (IRC)	83
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	20 W
Corriente de la lámpara (máx.)	94 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	86 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nominal)	220-240 V

MASTER LEDtube EM/Mains T8

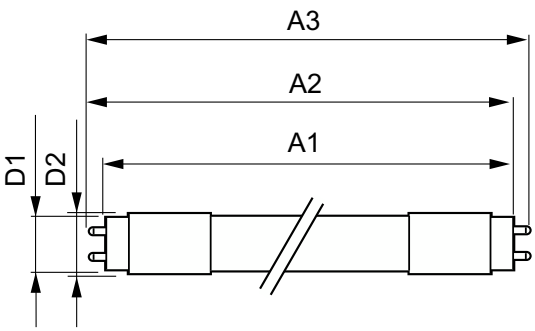
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
T° estuche máxima (nominal)	60 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No

Aprobación y aplicación	
Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de aprobación	Marcado CE Conformidad con RoHS Certificado KEMA Keur
Consumo de energía kWh/1000 h	20 kWh

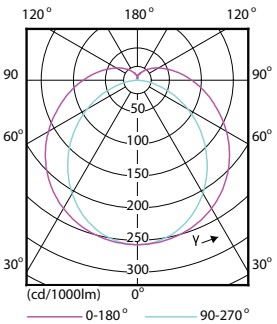
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 T8
Nombre del producto completo	MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 T8
Full EOC	871869668716100
Código del pedido	929001298802
N.° de material (12NC)	929001298802
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718696687161
Numerador: paquetes por caja externa	10
EAN/UPC - Caja	8718696687178

Plano de dimensiones

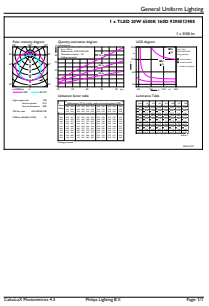


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 T8	25,78 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Datos fotométricos



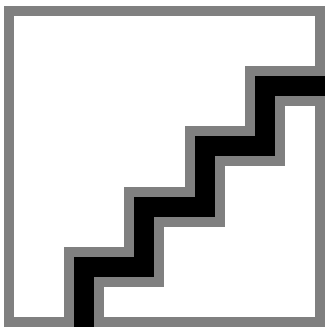
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 T8



General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 T8

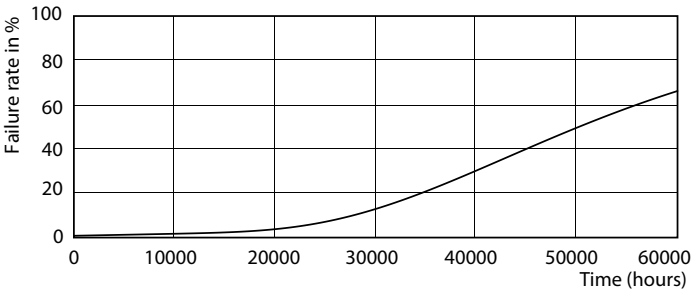
MASTER LEDtube EM/Mains T8

Datos fotométricos

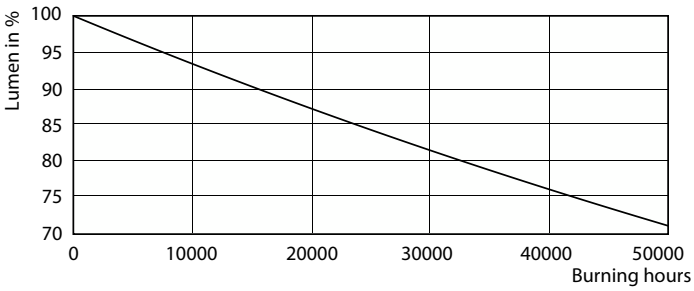


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm HO 20W865 T8

© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y el emblema del escudo Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.