

MASTER Value LEDtube T8

MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8

Una solución LED de alto rendimiento, el tubo profesional MASTER Value LED es ideal para reemplazar las lámparas fluorescentes T8 con balasto EM o instalándolas directamente en la red eléctrica. Este producto proporciona una combinación óptima de valor y rendimiento, para su uso en todas las aplicaciones de iluminación general, oficinas, industria, comercios minoristas y hostelería. El diseño único de este tubo de luz LED T8 ofrece una amplia compatibilidad, seguridad y una instalación rápida, así como un ahorro de energía instantáneo.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Tapa y base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Marca CE	Sí
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Vida útil nominal (nominal)	60000 h
Ciclo de alternado	200000
Referencia de medición de flujo	Sphere
Nivel	MASTER Value

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	830 [CCT de 3.000 K]
Ángulo de haz (nominal)	190 °
Flujo luminoso (nominal)	1000 lm
Designación de color	Blanco (WH)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	125,00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de reproducción de color (Nom)	80

Mecánicos y de carcasa	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Potencia (nominal)	8 W
Corriente de la lámpara (máx.)	38 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	34 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

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

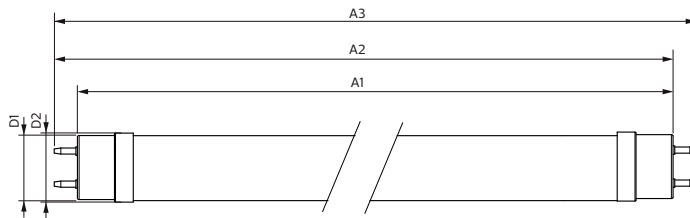
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	
	70 %

MASTER Value LEDtube T8

T° estuche máxima (nominal)	55 °C
Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No
Datos técnicos de la luz	
Acabado del foco	Esmerilado
Material del foco	Cristal
Longitud del producto	600 mm
Forma del foco	Tubo, terminal doble
Aprobación y aplicación	
Clase de eficacia energética	E
Marcas de aprobación	Conformidad con RoHS TUV Marcado CE Certificado KEMA Keur

Consumo de energía kWh/1000 h	8 kWh
Número de registro de EPREL	1095862
Datos de producto	
Código del producto completo	871869964679000
Nombre del producto del pedido	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8
EAN/UPC: producto	8718699646790
Código del pedido	929002021102
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
Numerador: paquetes por caja externa	10
Material de SAP	929002021102
Copiar peso neto (pieza)	0,110 kg

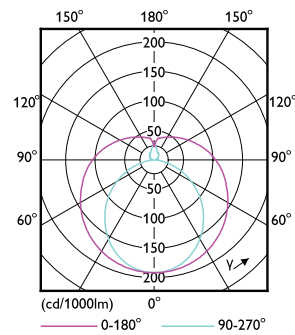
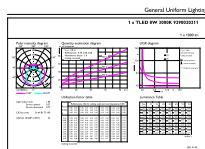
Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8

Datos fotométricos



LEDtube MAS SLR 8W G13 1000lm 830-GUL

Light Distribution Diagram

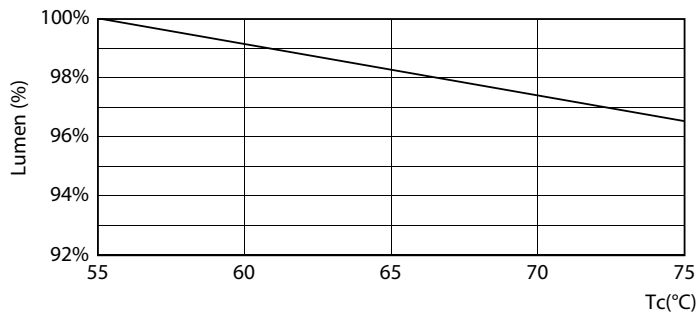
MASTER Value LEDtube T8

Datos fotométricos

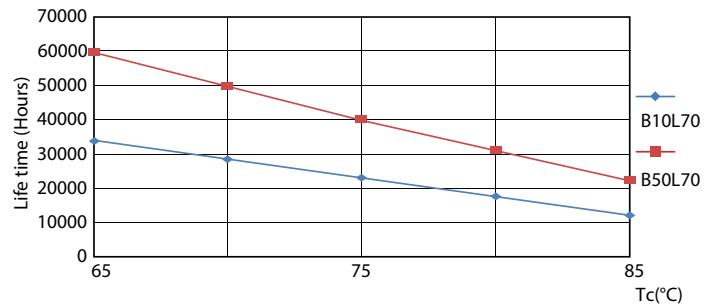


LEDtube 220-240V G13 3000k

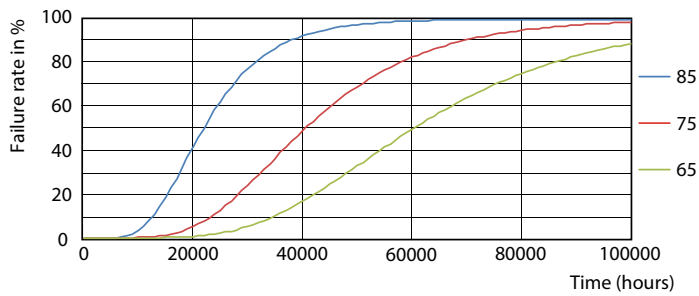
Lifetime



LumenVsTc



LifetimeVsTc



FailureRate



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Lifetime



Life Expectancy Diagram

