



Master Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8

Una solución LED de alto rendimiento, el LEDtube profesional Master Value es ideal para reemplazar lámparas fluorescentes T8 que usan balastro EM o instalarlo directamente en los cables principales. Este producto proporciona un efecto de iluminación uniforme para usar en toda la iluminación general, así como eficacia de la energía instantánea, lo cual lo hace una solución ecológica.

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)	60000 h
Ciclo de alternado	200000X
Referencia de medición de flujo	Sphere

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	840 [CCT de 4.000 K]
Ángulo de haz (nominal)	190 °
Flujo luminoso (nominal)	3100 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	151.00 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de reproducción de color (Nom)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Mecánicos y de carcasa	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

Power (Rated) (Nom)	20.5 W
Corriente de la lámpara (máx.)	97 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	89 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
T° estuche máxima (nominal)	65 °C

Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No

Master Value LEDtube T8

Datos técnicos de la luz

Acabado del foco	Esmerilado
Material del foco	Vidrio
Longitud del producto	1500 mm
Forma del foco	Tubo, terminal doble

Aprobación y aplicación

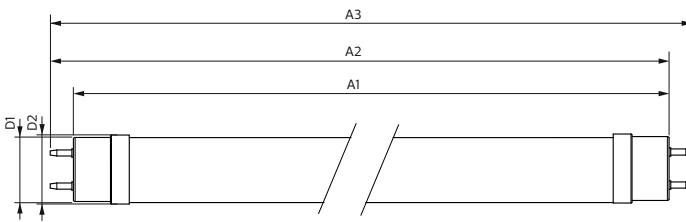
Clase de eficacia energética	D
Consumo de energía kWh/1000 h	21 kWh
Número de registro de EPREL	403616

Datos de producto

Código del producto completo	871869964693600
------------------------------	-----------------

Nombre del producto del pedido	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8
EAN/UPC: producto	8718699646936
Código del pedido	929002021802
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
N.º de material (12NC)	929002021802
Net Weight (Piece)	0.270 kg

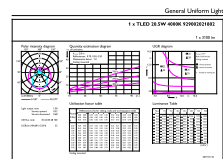
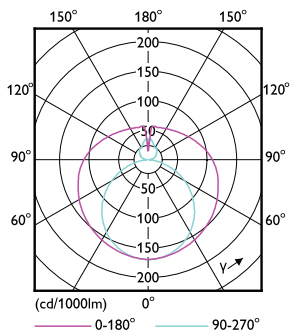
Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	25.8 mm	28 mm	1498.7 mm	1505.8 mm	1512.9 mm

TLED 5ft 220-240V 20.5-58W 3100lm 4000K G13

Datos fotométricos

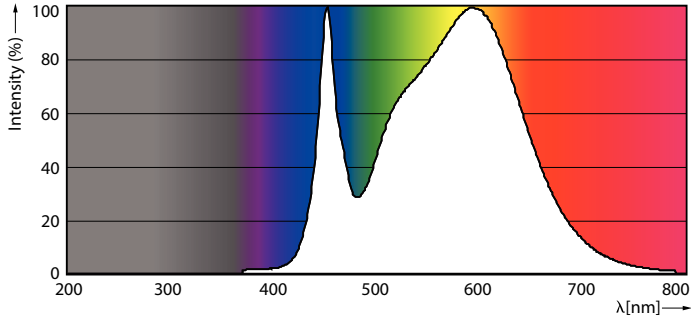


LEDtube 220-240V G13

LEDtube 220-240V G13 5ft 3100lm 4000k

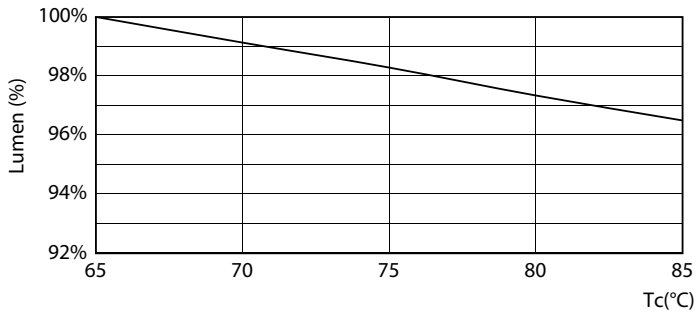
Master Value LEDtube T8

Datos fotométricos

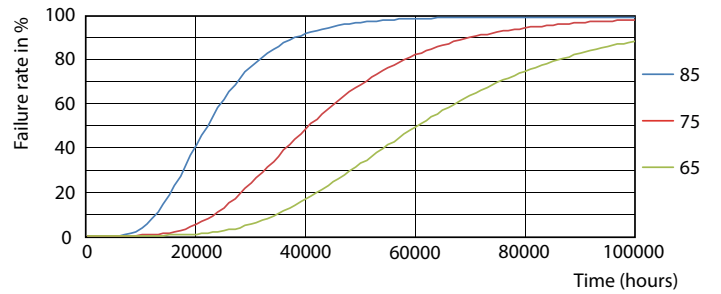


LEDtube 220-240V G13 4000k

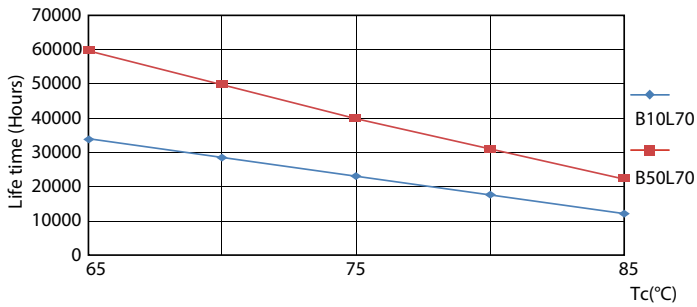
Lifetime



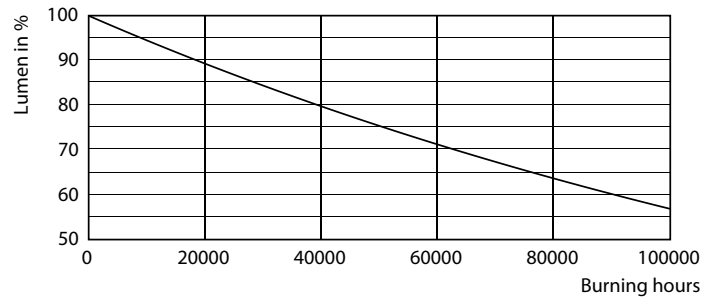
LEDtube MAS SLR 20,5W 60K LumenVsTc-LMP



LEDtube MAS SLR 20,5W 60K FailureRate-LED



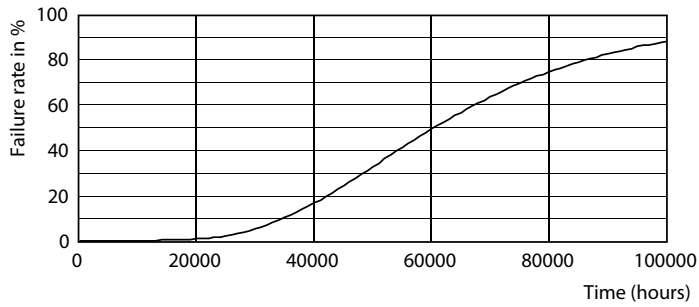
LEDtube MAS SLR 20,5W 60K LifetimeVsTc-LED



LEDtube_60K

Master Value LEDtube T8

Lifetime



LEDtube_60K

