



Master Value tubo LED T8

MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

El tubo profesional Philips Master Value LED es una solución LED de alto rendimiento ideal para la sustitución de lámparas fluorescentes T8 con balasto EM o instalación directa a la red principal. Este producto proporciona un efecto de iluminación uniforme para su uso en iluminación general, así como eficiencia energética instantánea que lo hace respetuoso con el medio ambiente.

Datos del producto

Información general	
Base del casquillo	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo de encendido/apagado	200.000
Lighting Technology	LED
Conforme con EU RoHS	Sí
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nom.)	240 °
Flujo luminoso	3.700 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	154,00 lm/W
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática (IRC)	83
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Operativos y eléctricos	
Line Frequency	50 to 60 Hz

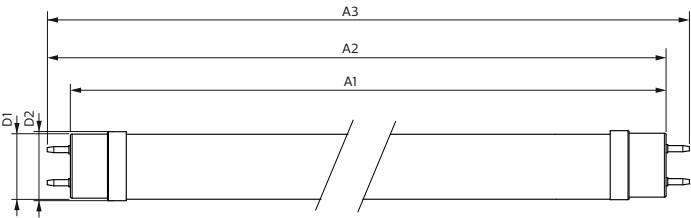
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	24 W
Corriente de lámpara (máx.)	112 mA
Corriente de lámpara (mín.)	103 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nom.)	220-240 V
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a 45 °C
Temperatura máxima (nom.)	60 °C
Controles y regulación	
Regulable	No
Mecánicos y de carcasa	
Material de bombilla	Vidrio

Master Value tubo LED T8

Aprobación y aplicación	
Producto de ahorro de energía	Si
Marcas de conformidad	Conformidad con RoHS TUV Certificado CE Certificado KEMA
Consumo energético kWh/1000 h	24 kWh
Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8
Nombre completo del producto	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

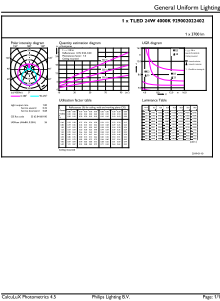
Full EOC	871869964705600
Código de pedido	64705600
Código 12NC	929002022402
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699647056
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Embalaje con código EAN/UPC	8718699647063

Plano de dimensiones

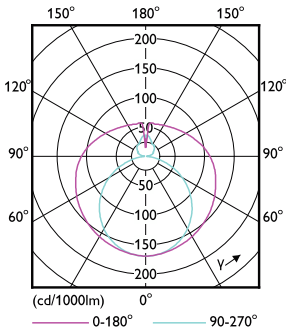


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,7 mm	1.505,8 mm	1.512,9 mm

Datos fotométricos



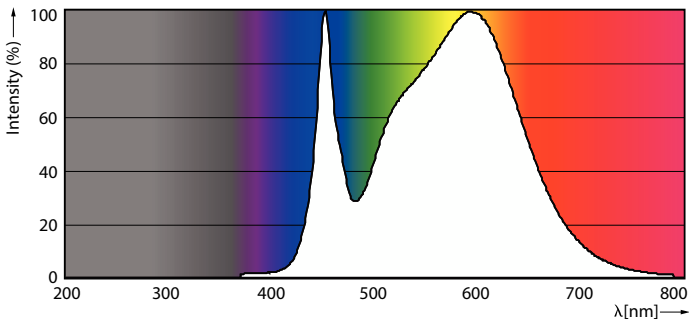
General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

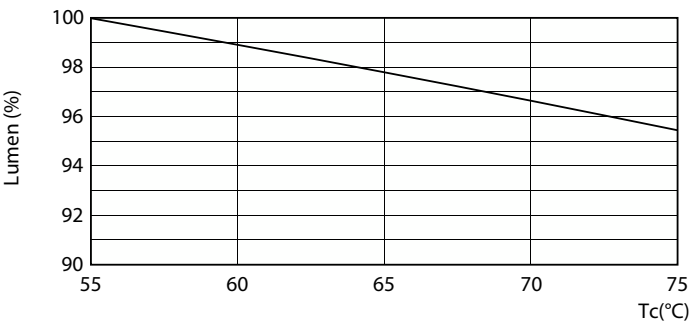
Master Value tubo LED T8

Datos fotométricos

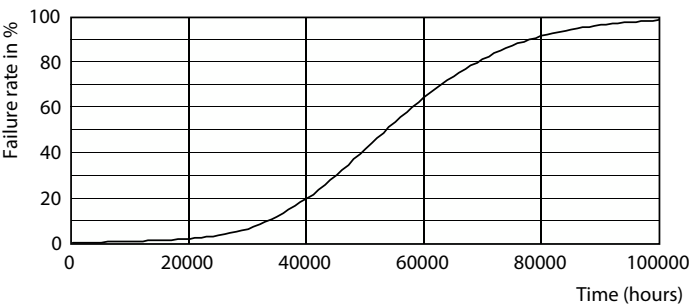


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

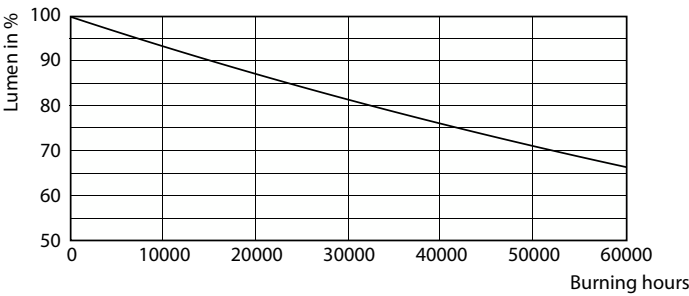
Vida útil



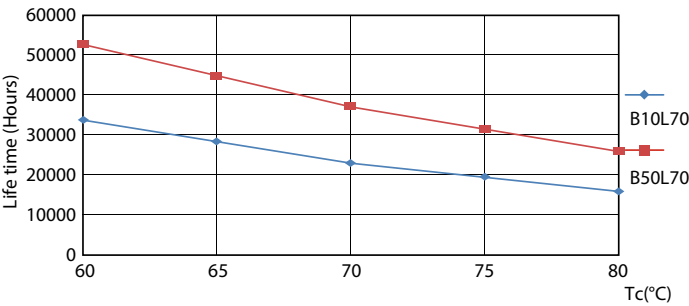
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8



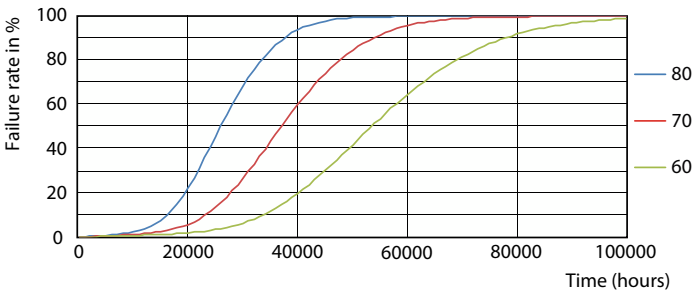
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

Master Value tubo LED T8

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8

