

# Tubo MASTER Value LED EM/Mains T8

## MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 SL

MASTER Value, LEDtube, T8, Solo red eléctrica, 600 mm, 100-240 V, 8 W, 18W TL-D, 4000 K, 1050 lm, 50000 hora(s)

MASTER Value, LEDtube, T8, Solo red eléctrica, 600 mm, 100-240 V, 8 W, LED alternative to 18W TL-D, 4000 K, 1050 lm, 50000 hora(s), 131 lm/W, G13, Cristal, RGO

### Datos del producto

Información general	
Tapa-base	G13
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	200.000
Lighting Technology	LEDtube
Periodo de garantía	5 años

Información técnica sobre la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nominal)	240 °
Flujo luminoso	1.050 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	131 lm/W
Consistencia de color	<6
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	8 W
Corriente de la lámpara (máx.)	69 mA
Corriente de la lámpara (mín.)	38 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0,5 s
Factor de potencia (fracción)	0.92
Voltaje (nominal)	100-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18W TL-D
Compatibilidad de balastos	Solo red eléctrica

Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	55 °C

Controles y atenuación	
Regulable	No

# Tubo MASTER Value LED EM/Mains T8

## Mecánica y carcasa

Acabado de la luz	Blanco
Material del foco	Cristal
Forma del foco	T8
Peso neto (pieza)	0,105 kg

## Aprobación y aplicación

Producto de ahorro de energía	Sí
Marcas de aprobación	Conformidad con RoHS
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Rango de temperatura ambiente	-20 a +45 °C

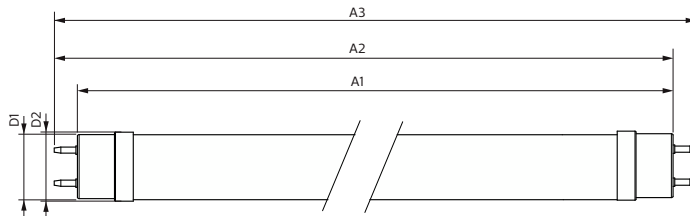
## Condiciones de aplicación

Tecnología inalámbrica	No aplica
------------------------	-----------

## Información del producto

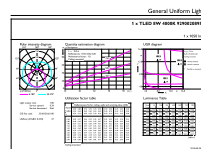
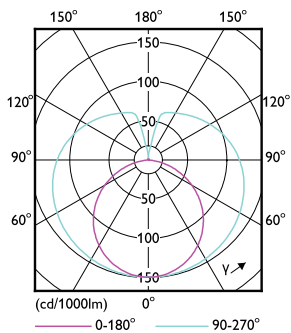
Nombre del producto del pedido	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 SL
Nombre del producto completo	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 SL
Full EOC	871951446107900
Código del pedido	929002089542
N.º de material (12NC)	929002089542
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8719514461079
Numerador: paquetes por caja externa	20
EAN/UPC - Caja	8719514461086

## Plano de dimensiones



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 SL	25,6 mm	27,8 mm	589,8 mm	595,7 mm	604 mm

## Datos fotométricos

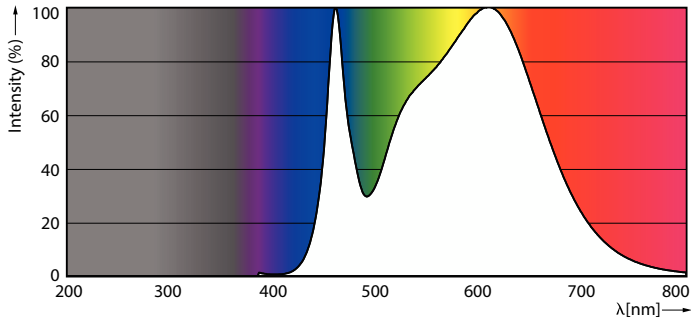


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 SL

General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 SL

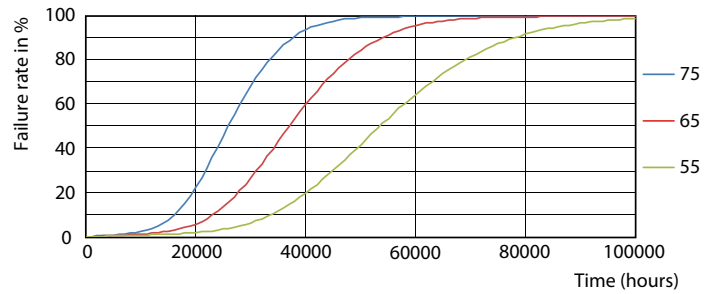
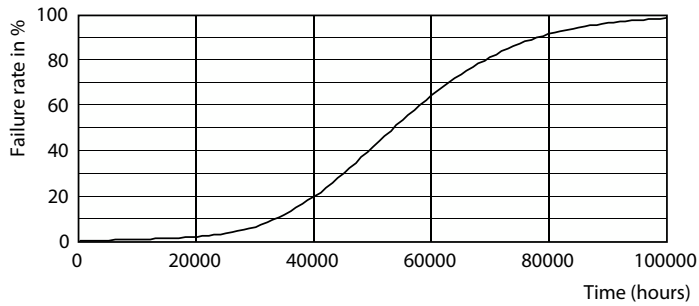
# Tubo MASTER Value LED EM/Mains T8

## Datos fotométricos

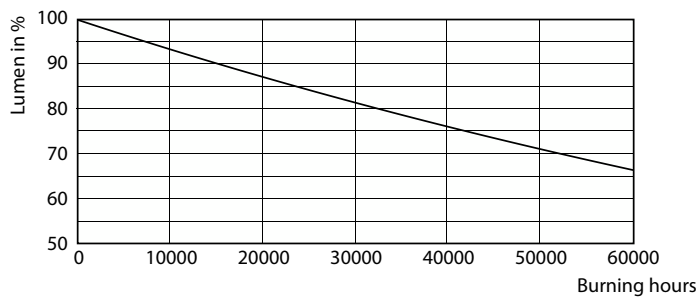


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 SL

## Lifetime

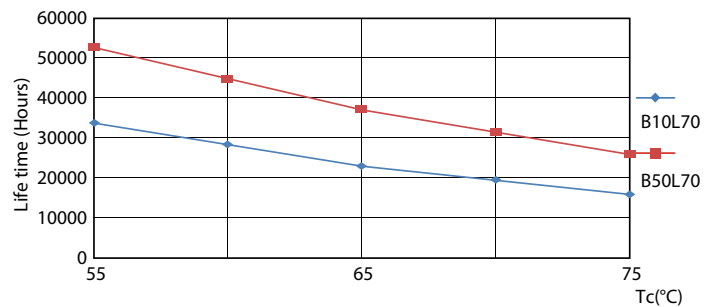


## Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 SL

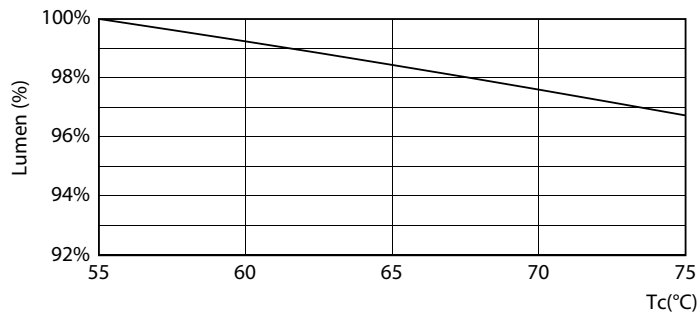
## FailureRate



## LifetimeVsTc

## Tubo MASTER Value LED EM/Mains T8

### Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8 SL

