



# MasterConnect LEDtube EM/mains T8

## MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8

Philips MasterConnect es la opción ideal para los profesionales que desean una iluminación conectada sencilla, ofreciendo una amplia gama de lámparas y tubos LED de recambio inteligente. Tu nuevo sistema de iluminación es fácil de configurar, mediante nuestra aplicación Bluetooth intuitiva. Además, se puede programar sin esfuerzo para que ofrezca automatización (detección de presencia/luz diurna), regulación inalámbrica, creación de zonas y escenas. ¿El resultado? Ahorro energético maximizado y un espacio más cómodo y flexible. Los LED MasterConnect también son Interact Ready: solo tienes que añadir el dispositivo pasarela para disfrutar de ventajas de la nube de la plataforma Interact IoT, tales como la gestión de paneles, control en remoto y programación, lo que permite disfrutar de infinitas posibilidades de iluminación conectada.

### Datos del producto

Información general	
Base de casquillo	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conforme con EU RoHS	Si
Vida útil nominal (nom.)	60000 h
Ciclo de conmutación	200.000X
Tipo técnico	7-18W
Datos técnicos de la luz	
Código de color	865 [ CCT de 6500 K]
Ángulo de haz (nom.)	160 °
Flujo lumínico (nom.)	1050 lm
Designación de color	Luz Día Frío
Temperatura del color con correlación (nom.)	6500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	150,00 lm/W

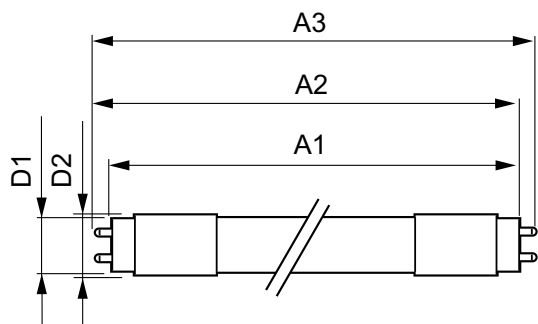
Consistencia del color	<6
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	83
LLMF al fin de vida útil nominal (nom.)	70 %
Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	7 W
Corriente de lámpara (máx.)	37 mA
Corriente de lámpara (mín.)	34 mA
Hora de inicio (nom.)	0,5 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60 % flujo lum. (nom.)	0,5 s
Factor de potencia (nom.)	0,9

# MasterConnect LEDtube EM/mains T8

Voltaje (nom.)	220-240 V
<b>Temperatura</b>	
T ambiente (máx.)	45 °C
T ambiente (mín.)	-20 °C
T de almacenamiento (máx.)	65 °C
T de almacenamiento (mín.)	-40 °C
Temperatura máxima (nom.)	40 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Regulable	Regulador inalámbrico
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Longitud de producto	600 mm
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A++

Producto de ahorro de energía	Si
Certificados disponibles	Conformidad con RoHS Marca CE Certificado KEMA Keur
Consumo energético kWh/1000 h	7 kWh
<b>Datos de producto</b>	
Código de producto completo	871869971750600
Nombre de producto del pedido	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8
EAN/UPC - Producto	8718699717506
Código de pedido	71750600
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	10
Material SAP	929002295402
Peso neto (pieza) SAP	0,150 kg

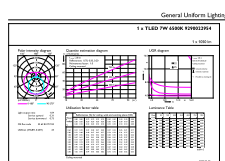
## Plano de dimensiones



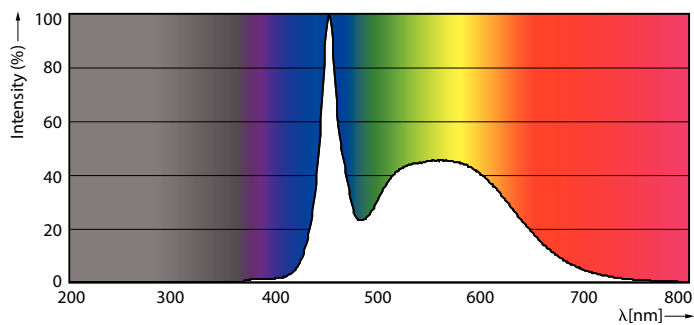
TLED T8 220-240V 7-18W 1050lm 6500K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

## Datos fotométricos



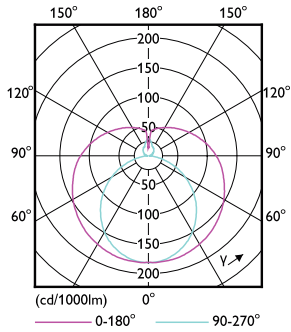
MC LEDtube 7W G13 1050lm 865



MC LEDtube G13 865

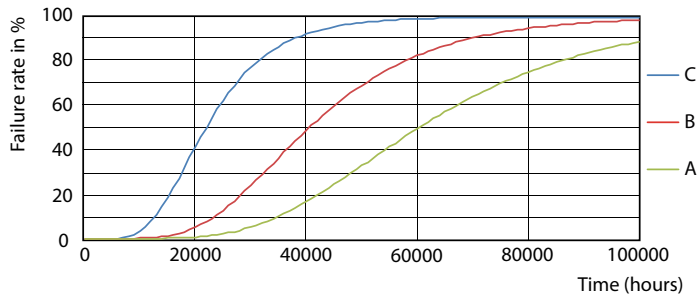
# MasterConnect LEDtube EM/mains T8

## Datos fotométricos

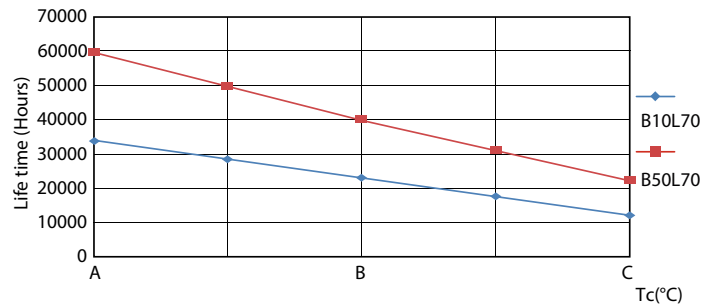


MC LEDtube G13

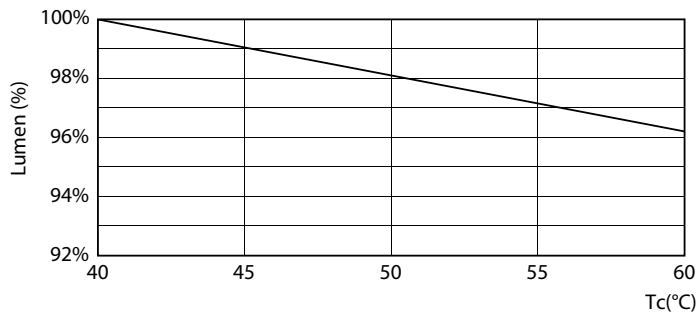
## Vida útil



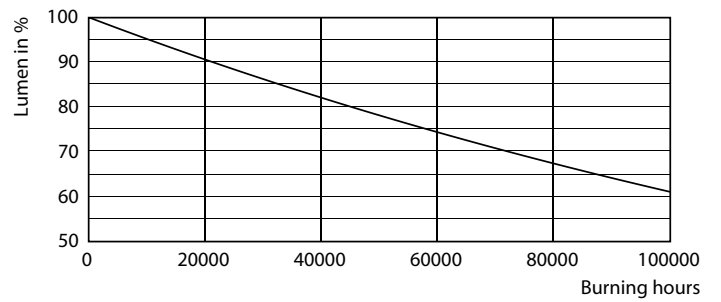
LEDtube\_60K\_FailureRate



LEDtube\_60K\_LifetimeVsTc



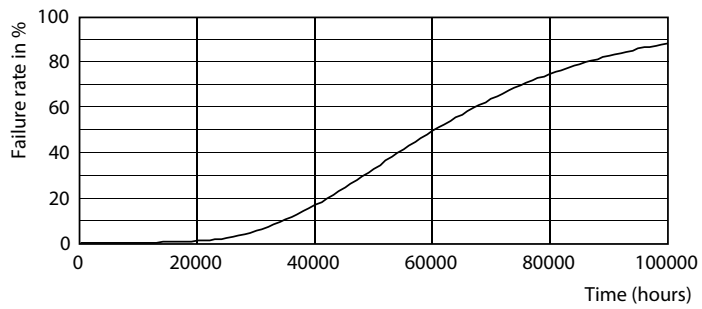
MC LEDtube 7W 60K LumenVsTc



LEDtube\_60K

## MasterConnect LEDtube EM/mains T8

### Vida útil



LEDtube\_60K

