



# MASTER TL5 ALTO FLUJO (HO)



## MASTER TL5 HO 54W/865 1SL/40

Esta lámpara TL5 (diámetro de tubo de 16 mm) ofrece una elevada potencia lumínica. La lámpara TL5 HO está optimizada para instalaciones que requieren una elevada potencia lumínica y ofrece un mantenimiento lumínico y una reproducción del color excelentes. Las zonas de aplicación pueden variar desde oficinas e industrias a escuelas y entornos minoristas.

### Advertencias y seguridad

- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

### Datos del producto

Información general	
Base de casquillo	G5 [ G5]
Fallos vida útil hasta el 50 % precalentamiento (nom.)	30000 h
Características	na [ Not Applicable]
Descripción del sistema	Sistema de Alto Flujo Luminoso (HO)
LSF con precal. 2.000h nominal	99 %
LSF con precal. 4.000h nominal	99 %
LSF con precal. 6.000h nominal	99 %
LSF con precal. 8.000h nominal	99 %
LSF con precal. 16.000h nominal	97 %
LSF con precal. 20.000h nominal	84 %
Referencia de medición de flujo	Sphere

Datos técnicos de la luz	
Código de color	865 [ CCT de 6500 K]
Flujo lumínico (nom.)	4200 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	4200 lm
Designación de color	Luz Día Frío
Eficacia lumínica (a máx. de lúmenes, nominal) (nom.)	86 lm/W
Coordenada X de cromacidad (nom.)	0,313
Coordenada Y de cromacidad (nom.)	0,337
Temperatura del color con correlación (nom.)	6500 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	78 lm/W
Índice de reproducción cromática (máx.)	85
Índice de reproducción cromática -IRC (mín)	80
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	82
LLMF 2.000h nominal	96 %

# MASTER TL5 ALTO FLUJO (HO)

LLMF 4.000h nominal	95 %
LLMF 6.000h nominal	94 %
LLMF 8.000h nominal	93 %
LLMF 12.000h nominal	92 %
LLMF 16.000h nominal	91 %
LLMF 20.000h nominal	90 %

## Operativos y eléctricos

Power (Rated) (Nom)	54,4 W
Corriente de lámpara (nom.)	0,455 A

## Temperatura

Temperatura de diseño (nom.)	35 °C
------------------------------	-------

## Controles y regulación

Regulable	Si
-----------	----

## Mecánicos y de carcasa

Información base de casquillo	disco verde
Forma de la bombilla	T5 [ 16 mm (T5)]

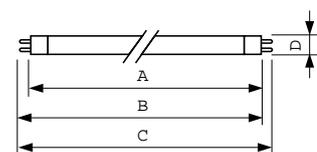
## Aprobación y aplicación

Clase de eficiencia energética	G
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	1,2 mg
Consumo energético kWh/1000 h	55 kWh
Número de registro EPREL	423565

## Datos de producto

Código de producto completo	871150064391955
Nombre de producto del pedido	MASTER TL5 HO 54W/865 SLV/40
EAN/UPC - Producto	8711500643919
Código de pedido	64391955
Cantidad por paquete	1
Descripción de código local calculado B2B	LAMP. FLUOR. TUB. TL5-54WHO/ 865SL
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	40
Material SAP	927929086555
Copiar Peso neto (pieza)	105,800 g
Código ILCOS	FDH-54/65/1B-L/P-G5-16/1150

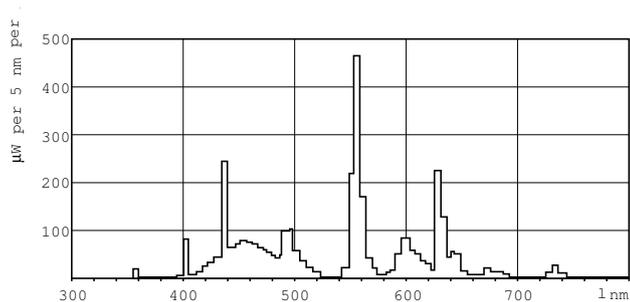
## Plano de dimensiones



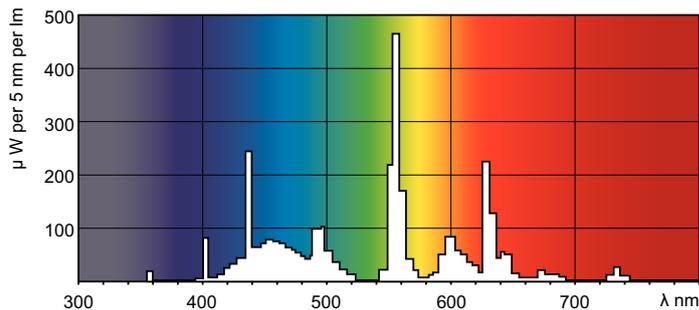
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 54W/865 SLV/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

## MASTER TL5 HO 54W/865 SLV/40

## Datos fotométricos



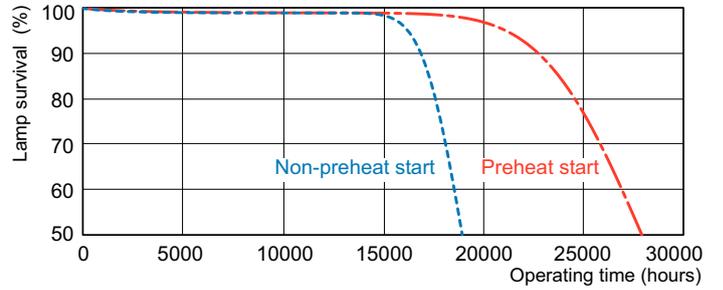
## Designación de color /865



## Designación de color /865

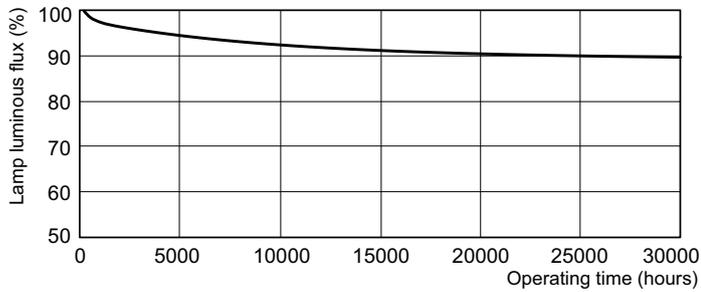
# MASTER TL5 ALTO FLUJO (HO)

## Vida útil



LDLE\_TL5-HO8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

