



# MASTER TL5 H O

## MASTER TL5 HO 24W/830 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.

### Datos del producto

#### • Información general

Base de casquillo	G5 [ G5]
Forma de la bombilla	T5 [ 16 mm (T5)]
Fallos vida útil hasta el 50% precalentamiento (nom.)	30000 h
Características	na [ Not Applicable]
Descripción del sistema	Sistema de Alto Flujo Luminoso (HO)
LSF precald 2.000h nom, 3h	99 %
LSF precald 4.000h nom, 3h	99 %
LSF precald 6.000h nom, 3h	99 %
LSF precald 8.000h nom, 3h	99 %
LSF precald 16.000h nom, 3h	97 %
LSF precald 20.000h nom, 3h	84 %

#### • Datos técnicos de la luz

Código de color	830 [ CCT de 3000 K]
Flujo lumínico (nom.)	1950 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	1700 lm
Designación de color	Blanco cálido (WW)
Eficacia lumínica (a máx. de lúmenes, nominal) (nom.)	87 lm/W
Coordenada X de cromacidad (nom.)	440
Coordenada Y de cromacidad (nom.)	403

Temperatura del color con correlación (nom.)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	76 lm/W
Índice de reproducción cromática (máx.)	85
Índice de reproducción cromática -IRC (mín)	80
Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	82
LLMF 2000h nominal, horiz.	96 %
LLMF 4000h nominal, horiz.	95 %
LLMF 6000h nominal, horiz.	94 %
LLMF 8000h nominal, horiz.	93 %
LLMF 12000h nominal, horiz.	92 %
LLMF 16000h nominal, horiz.	91 %
LLMF 20000h nominal, horiz.	90 %

#### • Operativos y eléctricos

Power (Rated) (Nom)	22.5 W
Corriente de lámpara (nom.)	0.295 A

# PHILIPS

# MASTER TL5 H O

## • Temperatura

Temperatura de  
diseño (nom.) 35 °C

## • Controles y regulación

Regulable Sí

## • Mecánicos y de carcasa

Información base de  
casquillo disco verde

## • Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia  
energética (EEL) A  
Contenido de  
mercurio (Hg) (nom.) 1.4 mg  
Consumo energético 25 kWh  
kWh/1000h

## • Datos de producto

Código de producto 871150063958555  
Nombre de producto  
del pedido MASTER TL5 HO 24W/830 SLV/40  
EAN/UPC - Producto 8711500639585  
Código de pedido 63958555  
Local Code PHTL52483  
Cantidad por paquete 1  
Numerador - 40  
Paquetes por caja  
exterior  
N.º de material 927928083055  
(12NC)  
Peso neto (pieza) 54.000 g  
ILCOS Code FDH-24/30/1B-L/P-G5-16/550

## Advertencias y seguridad

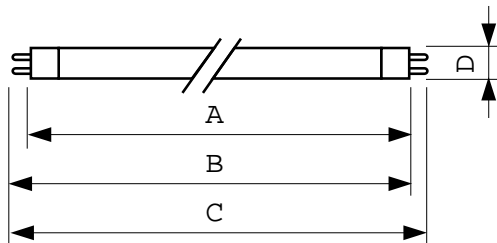
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación

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.

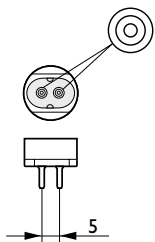
## Plano de dimensiones

### TL5 HO 24W/830

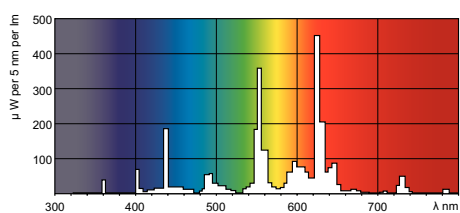
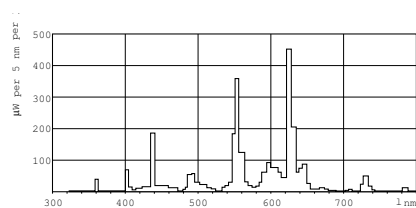
Product	D	A	B	B	C
MASTER TL5 HO 24W/830 SLV/40	17 mm	549.0 mm	556.1 mm	553.7 mm	563.2 mm



MASTER TL5 ActiViva



## Datos fotométricos



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las marcas registradas son propiedad de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) o de sus respectivos propietarios.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, Octubre 11  
Datos sujetos a cambios