



MASTER TL5 H O

MASTER TL5 HO 24W/830 1SL

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

• Características Generales

Descripción del Sistema	Sistema de Alto Flujo Luminoso
Base/Casquillo	G5
Información Base/Casquillo	disco verde
Forma de la lámpara	T5 [16 mm]
Vida 10% fall c/ precald EL 3 h	21000 hr
Vida Media	30000 hr
Bal.Elec.Precaldeo	
LSF HF precald 2.000h nom, 3h	99 %
LSF HF precald 4.000h nom, 3h	99 %
LSF HF precald 6.000h nom, 3h	99 %
LSF HF precald 8.000h nom, 3h	99 %
LSF HF precald 12.000h nom, 3h	99 %
LSF HF precald 16.000h nom, 3h	97 %
LSF HF precald 20.000h nom, 3h	84 %

• Características de la Fuente de Luz

Código de Color	830 [CCT of 3000K]
Índice Reproducción Cromática	85 Ra8
Designación de Color	Blanco Cálido
Temperatura de Color	3000 K
Flujo lum EL 25°C, nominal	1700 Lm

Flujo lum EL 25°C, nominal	1700 Lm
Flujo Lum.Lámp.c.Bal.Elec. 35°C	1950 Lm
Eficacia lum nominal HF 25°C	76 Lm/W
Eficacia lum nominal HF 35°C	87 Lm/W
LLMF HF 2.000 h nominal	96 %
LLMF HF 4.000 h nominal	95 %
LLMF HF 6.000 h nominal	94 %
LLMF HF 8.000 h nominal	93 %
LLMF HF 12.000 h nominal	92 %
LLMF HF 16.000 h nominal	91 %
LLMF HF 20.000 h nominal	90 %
Temperatura de diseño	35 C
Coordenada Cromática X	440 -
Coordenada Cromática Y	403 -

• Características Eléctricas

Pot. de la Lámpara Estimada	24 W
Potencia lámpara EL 25°C, nom	22.5 W



MASTER TL5 H O

Potencia lámpara EL 25°C, nom	24.0 W
Lamp Wattage EL 35°C	22.5 W
Volt.Lámpara con Bal.Elec 25°C	77 V
Volt.Lámpara con Bal.Elec 35°C	75 V
Cor. Lámpara con Bal.Elec.25°C	0.295 A
Cor. Lámpara con Bal.Elec.35°C	0.300 A
Regulable	Sí

• Características Medioambientales

Etiqueta Eficiencia Energética	A
Contenido de mercurio (Hg)	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	25 kWh

• Condiciones de Medición

Corriente de calibrado	0.300 A
Generador HF tensión nominal	150 V
Resistencia	250 ohm

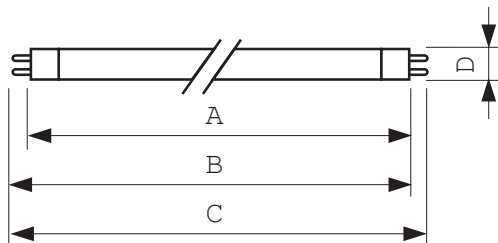
• Características de Dimensiones

Longitud Casquillo-Casquillo A	549.0 (max) mm
Longitud B de Inserción	553.7 (min), 556.1 (max) mm
Longitud Total C	563.2 (max) mm
Diámetro D	17 (max) mm

• Datos Producto

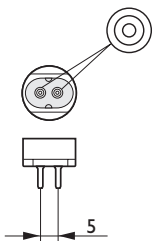
Código de pedido	639585 55
Código de producto	871150063958555
Nombre de Producto	MASTER TL5 HO 24W/830 1SL
Nombre de pedido del producto	MASTER TL5 HO 24W/830 1SL/40
Piezas por caja	1
Configuración de embalaje	40
Cajas por caja exterior	40
Código de barras del producto	8711500639585
Código de barras de la caja exterior	8711500867759
Código logístico - 12NC	927928083055
ILCOS code	FDH-24/30/1B-L/P-G5-16/550
Peso neto por pieza	54.000 gr

Plano de dimensiones



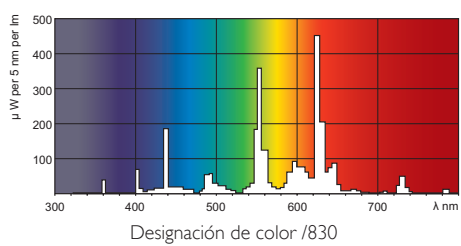
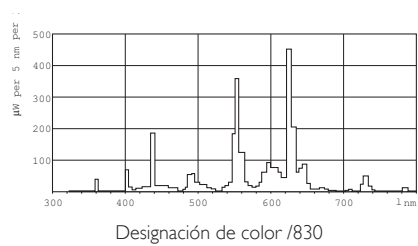
MASTER TL5 HO 24W/830 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 HO 24W/830	549.0	553.7	556.1	563.2	17



MASTER TL Mini Casquillo

Datos fotométricos



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
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

2014, Marzo 26
Datos sujetos a cambios