



# MASTER TL5 ALTO FLUJO (HO)

## MASTER TL5 HO 39W/840 1SL/20

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 %
Datos técnicos de la luz	
Código de color	840 [ CCT de 4000 K (841)]

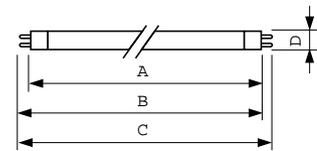
Flujo lumínico (nom.)	3500 lm
Flujo lumínico (nominal) (nom.)	3100 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Eficacia lumínica (a máx. de lúmenes, nominal) (nom.)	92 lm/W
Temperatura del color con correlación (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	82 lm/W
Índice de reproducción cromática (máx.)	85
Índice de reproducción cromática -IRC (mín)	80
Índice de reproducción cromática -CRI (nom.)	82
LLMF 2.000h nominal	96 %
LLMF 4.000h nominal	95 %
LLMF 6.000h nominal	94 %
LLMF 8.000h nominal	93 %
LLMF 12.000h nominal	92 %

# MASTER TL5 ALTO FLUJO (HO)

LLMF 16.000h nominal	91 %
LLMF 20.000h nominal	90 %
<b>Operativos y eléctricos</b>	
Power (Rated) (Nom)	38,0 W
Corriente de lámpara (nom.)	0,325 A
<b>Temperatura</b>	
Temperatura de diseño (nom.)	35 °C
<b>Controles y regulación</b>	
Regulable	Si
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Información base de casquillo	disco verde
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A+

Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consumo energético kWh/1000 h	42 kWh
<b>Datos de producto</b>	
Código de producto completo	871150063964605
Nombre de producto del pedido	MASTER TL5 HO 39W/840 SLV/20
EAN/UPC - Producto	8711500639646
Código de pedido	63964605
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	20
Material SAP	927928584061
Peso neto (pieza) SAP	79,200 g
Código ILCOS	FDH-39/40/1B-L/P-G5-16/850

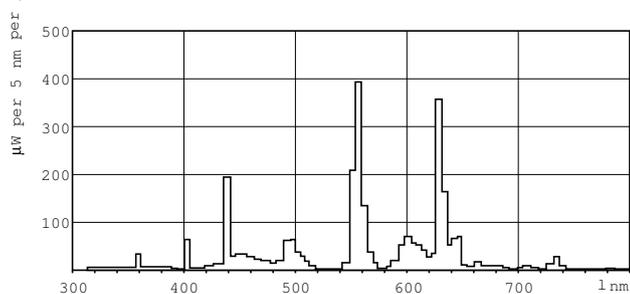
## Plano de dimensiones



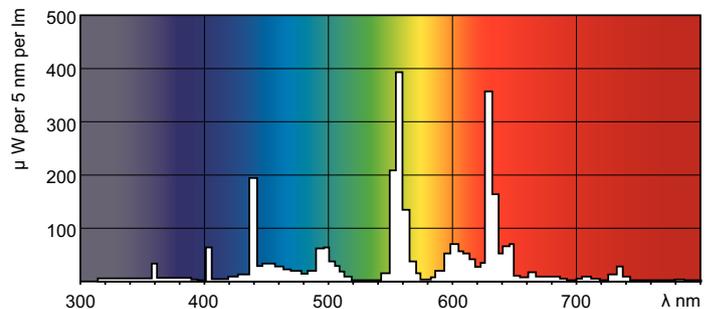
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 39W/840 SLV/20	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

## TL5 HO 39W/840

## Datos fotométricos



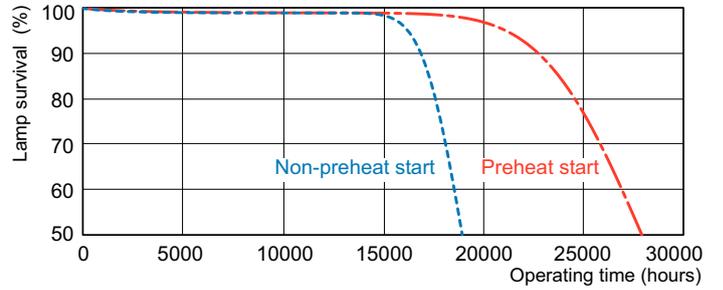
## Designación de color /840



## Designación de color /840

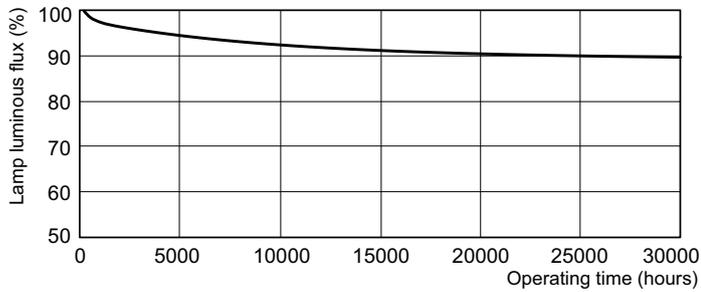
# MASTER TL5 ALTO FLUJO (HO)

## Vida útil



LDLE\_TL5-HO8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

