



# Philips MASTER TL5 Secura

## MASTER TL5 Secura

Esta lámpara TL5 High Output Secura (diámetro de tubo de 16 mm) tiene un recubrimiento protector que retiene el vidrio y los componentes de la lámpara en caso de rotura accidental. La lámpara se puede identificar fácilmente por un anillo azul en un extremo. Las zonas de aplicación son todas las ubicaciones en las que la rotura de cristal puede alterar las operaciones y puede tener incidencia sobre la seguridad del producto y las personas, p. ej. el sector de las bebidas y la alimentación. Esta lámpara cumple con la certificación HACCP y es compatible con la certificación HACCP.

### Beneficios

- El recubrimiento protector especial alrededor de la lámpara evita que el producto contamine en caso de rotura accidental de la lámpara
- Resistencia a alta temperatura (hasta 200 °C) y ausencia de degradación bajo la influencia de temperatura o rayos UV
- Hace que las luminarias cumplan con los estándares relevantes del sector, como HACCP, ISO 22000 e IEC 61549

### Características

- Recubrimiento protector alrededor de la lámpara
- Totalmente conforme con la norma IEC-61549, estándar sobre retención de fragmentos en lámparas
- Material de recubrimiento superior (teflón) con resistencia a alta temperatura (hasta 200 °C) y ausencia de degradación bajo la influencia de temperatura o rayos UV
- Anillo azul único alrededor de un extremo para la identificación
- Intercambiable directamente con todas las lámparas TL5 HO

# MASTER TL5 Secura

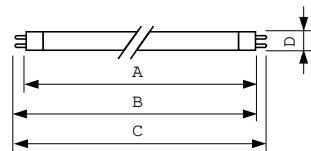
## Aplicaciones

- Industria farmacéutica ,alimentación y bebidas :fábricas ,centros de distribución ,sitios donde los costes de mantenimiento sean elevados (techos altos, lugares de difícil acceso)
- Apropiado para usar en ambientes co riesgo de rotura de los fluorescentes:Areas de deporte,etc....

## 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



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Secura 49W/840 UNP/40	17 mm	1.449,0 mm	1.456,1 mm	1.453,7 mm	1.463,2 mm
MASTER TL5 HO Secura 80W/840 UNP/40	17 mm	1.449,0 mm	1.456,1 mm	1.453,7 mm	1.463,2 mm

Información general	
Base del casquillo	G5
Datos técnicos de la luz	
Coordenada X de cromacidad (Nom)	0,38
Coordenada Y de cromacidad (Nom)	0,38
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Índice de reproducción cromática (IRC)	80
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Mecánicos y de carcasa	
Forma de la bombilla	T5
Aprobación y aplicación	
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	1,2 mg

## Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	Flujo luminoso
95227155	MASTER TL5 HO SECURA 49W/840 UNP/40	89 lm/W	4.250 lm
95235655	MASTER TL5 HO SECURA 80W/840 UNP/40	82 lm/W	6.550 lm

## Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Consumo de energía
95227155	MASTER TL5 HO SECURA 49W/840 UNP/40	0,255 A	49,4 W

# MASTER TL5 Secura

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Consumo de energía
95235655	MASTER TL5 HO SECURA 80W/840 UNP/40	0,530 A	80,0 W

## Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h
95227155	MASTER TL5 HO SECURA 49W/840 UNP/40	50 kWh

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h
95235655	MASTER TL5 HO SECURA 80W/840 UNP/40	80 kWh

