



Philips MASTER TL Mini super 80

MASTER TL Mini super 80

Esta lámpara en miniatura TL (diámetro de tubo de 16 mm) es una lámpara de pequeñas dimensiones que permite la miniaturización del sistema y ofrece la posibilidad de uso con una fuente de alimentación CC de baja tensión. Es ideal para aplicaciones en las que se necesita una mejor representación del color y mayor eficacia (que los colores estándar) y cuando haya limitaciones de espacio, por ejemplo, vestíbulos, iluminación de escaleras en edificios de apartamentos, iluminación integrada en muebles, espejos y aparadores, iluminación de señales y de emergencia.

Beneficios

- Buena reproducción cromática
- Alta eficacia y buen mantenimiento del flujo luminoso
- El tamaño reducido permite diseñar luminarias compactas

Características

- Tubos de pequeño diámetro
- Recubrimiento fluorescente de 3 bandas de alta eficiencia
- Posibilidad de uso con una fuente de alimentación CC de bajo voltaje

Aplicaciones

- Idónea para aplicaciones donde el espacio es limitado, pero que requieren mejor respuesta cromática y eficacia que las lámparas estándar
- alumbrado de entradas y escaleras en edificios de viviendas
- para alumbrado de muebles, espejos y armarios
- alumbrado de emergencia

MASTER TL Mini super 80

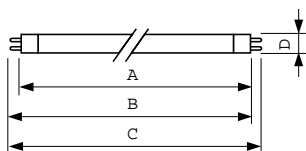
Advertencias y seguridad

- 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.

Versions



Plano de dimensiones



Product
MASTER TL Mini Super 80 8W/840 FAM/10X25BOX
MASTER TL Mini Super 80 13W/830 FAM/10X25BOX
MASTER TL Mini Super 80 8W/830 FAM/10X25BOX
MASTER TL Mini Super 80 13W/840 FAM/10X25BOX

MASTER TL Mini super 80

Aprobación y aplicación

Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A
Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	3,0 mg

Controles y regulación

Regulable	Sí
-----------	----

Información general

Base de casquillo	G5
-------------------	----

Datos técnicos de la luz

Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	85
Flujo lumínico durante 10.000 horas (nom.)	71 %
Flujo lumínico 5.000 horas (nom.)	77 %

Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla	T5
----------------------	----

Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/1000 h
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	8 kWh
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	8 kWh
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	14 kWh
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	14 kWh

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	0,145 A	56 V	7.1 W
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	0,145 A	56 V	7.1 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	0,170 A	90 V	13.0 W
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	0,170 A	90 V	13.0 W

Información general

Order Code	Full Product Name	Fallos vida útil hasta el 50% precalentamiento (nom.)	Fallos vida útil hasta 10% (nom.)	Fallos vida útil hasta 50% (nom.)
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	10000 h	5000 h	10000 h
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	10000 h	5000 h	10000 h

Order Code	Full Product Name	Fallos vida útil hasta el 50% precalentamiento (nom.)	Fallos vida útil hasta 10% (nom.)	Fallos vida útil hasta 50% (nom.)
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	8000 h	4000 h	8000 h
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	8000 h	4000 h	8000 h

Datos técnicos de la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Código de color	Designación de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico durante 2.000 horas (mín.)
71638527	MASTER TL Mini Super 80	830	Blanco cálido (WW)	3000 K	85 %

Order Code	Full Product Name	Código de color	Designación de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico durante 2.000 horas (mín.)
	8W/830 1FM/10X25CC				

MASTER TL Mini super 80

Order Code	Full Product Name	Código de color	Designación de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico durante 2.000 horas (min.)
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/ 10X25CC	840	Blanco frío (CW)	4000 K	85 %
71681127	MASTER TL Mini Super 80	830	Blanco cálido (WW)	3000 K	90 %

Order Code	Full Product Name	Código de color	Designación de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	Flujo lumínico durante 2.000 horas (min.)
	13W/830 1FM/ 10X25CC				
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/ 10X25CC	840	Blanco frío (CW)	4000 K	90 %

Datos técnicos de la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	Flujo lumínico (nom.)
71638527	MASTER TL Mini Super 80 8W/830 1FM/10X25CC	59 lm/W	470 lm
71642227	MASTER TL Mini Super 80 8W/840 1FM/10X25CC	59 lm/W	470 lm

Order Code	Full Product Name	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	Flujo lumínico (nom.)
71681127	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM/10X25CC	77 lm/W	1000 lm
71685927	MASTER TL Mini Super 80 13W/840 1FM/10X25CC	77 lm/W	1000 lm

