



Philips MASTER TL-D Super 80 Circular

MASTER TL-D Super 80 Circular

Esta lámpara TL circular (diámetro de tubo de 29 mm) permite una distribución de luz omnidireccional. Es adecuada para su uso en una amplia gama de luminarias para varias finalidades, incluyendo las decorativas, escuelas, oficinas, tiendas y hogares y para la iluminación de áreas residenciales.

Beneficios

- Buena reproducción cromática y mayor eficacia que las lámparas estándar
- Pueden crearse atmósferas que abarcan desde el blanco cálido al blanco frío
- Distribución de la luz simétrica y omnidireccional

Características

- Disponible diversas temperaturas de color

Aplicaciones

- Adecuada para el uso en una amplia gama de luminarias para varios fines, incluyendo muchas luminarias decorativas
- Ideal para aplicaciones tales como escuelas, oficinas, tiendas, teatros, etc.

Advertencias y seguridad

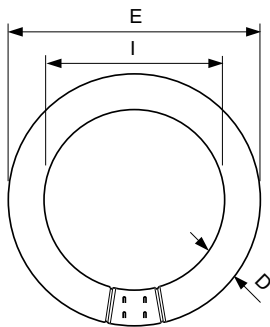
- Es muy poco probable que la rotura de una lámpara tenga algún efecto en la salud. Si se rompe una lámpara, ventile la habitación durante 30 minutos y retire los restos, preferiblemente con guantes. Colóquelos en una bolsa de plástico sellada y llévela al punto limpio para reciclaje de su vecindario. No utilice una aspiradora.

MASTER TL-D Super 80 Circular

Versions



Plano de dimensiones



Product

TL-E 32W/840 1CT/12
TL-E 22W/865 1CT/12
TL-E 40W/840 1CT/12
TL-E 22W/840 1CT/12
TL-E 40W/865 1CT/12
TL-E 32W/865 1CT/12
TL-E 32W/830 1CT/12
TL-E 40W/830 1CT/12

Aprobación y aplicación

Contenido de mercurio (Hg) (nom.)	8 mg
-----------------------------------	------

Controles y regulación

Regulable	Sí
-----------	----

Información general

Base de casquillo	G10Q
Fallos vida útil hasta 50% (nom.)	13000 h

Datos técnicos de la luz

Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	80
--	----

Mecánicos y de carcasa

Forma de la bombilla	C-T9
----------------------	------

Temperatura

Temperatura de diseño (nom.)	25 °C
------------------------------	-------

Aprobación y aplicación

MASTER TL-D Super 80 Circular

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/ 1000 h	Etiqueta de eficiencia energética (EEL)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	24 kWh	B
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	24 kWh	B
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	35 kWh	A
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	35 kWh	A

Order Code	Full Product Name	Consumo energético kWh/ 1000 h	Etiqueta de eficiencia energética (EEL)
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	35 kWh	A
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	44 kWh	A
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	44 kWh	A
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	44 kWh	A

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	0,400 A	62 V	22 W
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	0,400 A	62 V	22.0 W
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	0,450 A	81 V	32.0 W
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	0,450 A	81 V	32.0 W

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara (nom.)	Voltaje (nom.)	Potencia (nominal) (nom.)
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	0,450 A	81 V	32.0 W
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	0,420 A	110 V	40.0 W
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	0,420 A	110 V	40.0 W
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	0,420 A	110 V	40.0 W

Información general

Order Code	Full Product Name	LSF 2.000h nominal	LSF 4.000h nominal	LSF 6.000h nominal	LSF 8.000h nominal
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	80 %	74 %	70 %	67 %
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %

Order Code	Full Product Name	LSF 2.000h nominal	LSF 4.000h nominal	LSF 6.000h nominal	LSF 8.000h nominal
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %

Datos técnicos de la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Código de color	Designación de color	Temperatura del color con correlación (nom.)	LLMF 2.000h nominal	LLMF 4.000h nominal	LLMF 6.000h nominal	LLMF 8.000h nominal
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	840	Blanco frío (CW)	4000 K	90 %	87 %	85 %	84 %
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	865	Luz Día Frío	6500 K	80 %	74 %	70 %	67 %
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	830	Blanco cálido (WW)	3000 K	84 %	79 %	75 %	73 %
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	840	Blanco frío (CW)	4000 K	84 %	79 %	75 %	73 %
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	865	Luz Día Frío	6500 K	84 %	79 %	75 %	73 %
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	830	Blanco cálido (WW)	3000 K	89 %	84 %	81 %	80 %
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	840	Blanco frío (CW)	4000 K	89 %	84 %	82 %	80 %
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	865	Luz Día Frío	6500 K	89 %	84 %	81 %	80 %

Datos técnicos de la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	Flujo lumínico (nom.)	Flujo lumínico (nominal) (nom.)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	59 lm/W	1285 lm	1285 lm
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	57 lm/W	1250 lm	1250 lm
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	74 lm/W	2375 lm	2375 lm
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	74 lm/W	2375 lm	2375 lm

Order Code	Full Product Name	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	Flujo lumínico (nom.)	Flujo lumínico (nominal) (nom.)
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	72 lm/W	2310 lm	2310 lm
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	80 lm/W	3200 lm	3200 lm
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	80 lm/W	3200 lm	3200 lm
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	78 lm/W	3070 lm	3070 lm

MASTER TL-D Super 80 Circular

