

L 36 W/840

LUMILUX T8 | Lámparas fluorescentes 26 mm tubular, con casquillo G13



Áreas de aplicación

- Edificios públicos
- Iluminación de oficinas
- Industria
- Comercios
- Supermercados y grandes almacenes
- Iluminación de calles
- Aplicaciones en exteriores solo en luminarias adecuadas

Beneficios del producto

- Tecnología de lámparas reconocida
- Buena rentabilidad gracias a la alta eficiencia

Características del producto

- Muy buen mantenimiento de lumen: 90 % a lo largo de toda la vida útil de la lámpara
- Buen grupo de reproducción cromática: 1B (R_a : 80...89)
- Regulable
- Fósforo de tres bandas de calidad superior: LUMILUX



Hoja de datos de producto

Datos técnicos

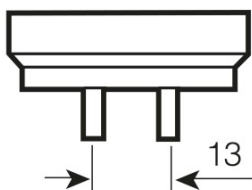
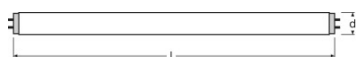
Datos eléctricos

Tensión nominal	103 V
Potencia nominal	36,0 W
Eficacia medida de lámpara (dato HF 25 °)	Under clarification by authority and standardization body
Potencia nominal	36,00 W

Datos Fotométricos

Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Flujo luminoso a 25 °C	3350 lm
Tono de luz	840
Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso nominal	3350 lm
Tono de luz según EN 12464-1	LUMILUX Cool White
Factor manten. lumen lámpara 2.000 h	0,95
Factor manten. lumen lámpara 4.000 h	0,92
Factor manten. lumen lámpara 6.000 h	0,91
Factor manten. lumen lámpara 8.000 h	0,90
Factor manten. lumen lámpara 12.000 h	0,80
Factor manten. lumen lámpara 16.000 h	0,90
Factor manten. lumen lámpara 20.000 h	0,89

Dimensiones y peso



G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

Diámetro del tubo	26 mm
Largo	1200 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	1200,00 mm
Diámetro	26,0 mm

Hoja de datos de producto

Diámetro máximo	26,0 mm
-----------------	---------

Temp. y condiciones de funcionamiento

Temperatura ambiente máx.flujo luminoso	25,0 °C
---	---------

Duración de vida

Vida útil	18000 h ¹⁾
Duración	20000 h ¹⁾
Factor supervivencia 2.000 h	0,99
Factor supervivencia 4.000 h	0,99
Factor supervivencia 6.000 h	0,96
Factor supervivencia 8.000 h	0,90
Factor supervivencia 12.000 h	0,70
Factor supervivencia 16.000 h	0,43
Factor supervivencia 20.000 h	0,50
Modo de operación LLMF/LSF	50 Hz
Vida útil lámpara	20000 h
Vida útil nominal lámpara	20000 h

¹⁾ ECE con arranque en caliente

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	G13
Contenido mercurio lámpara	2,5 mg
Elimin. residuos conf. directiva RAEE	Sí

Capacidades

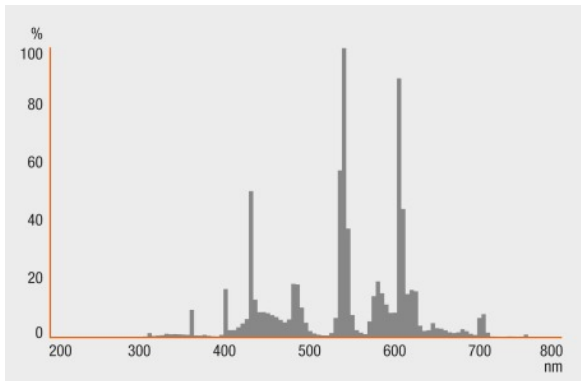
Regulable	Sí
Apto para interiores	Sí

Certificados & Normas

Clase de eficiencia energética	A
Consumo de energía	43 kWh/1000h

Hoja de datos de producto

Distribución de la luz



Distribución espectral

Garantía de sistema

Garantía de sistema OSRAM en combinación con ECE OSRAM

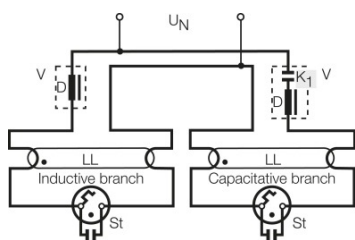


Garantía

Instrucciones de seguridad

En caso de que se rompa la lámpara: www.osram.com/brokenlamp

Hoja de datos de producto



Esquema de conexiones

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4050300517872	L 36 W/840	Embalaje de envío 25	1242 mm x 142 mm x 145 mm	25.57 dm ³	5450.00 g
4050300517872	L 36 W/840	Embalaje de envío 10	1242 mm x 145 mm x 62 mm	11.17 dm ³	2097.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiplo.

Referencias / links

Para más información sobre la garantía del sistema y los términos y condiciones de garantía, visite

▶ www.osram.com/system-guarantee

Para más información acerca del equipo de conexión electrónico QUICKTRONIC visite

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

L 36 W/840

LUMILUX T8 | Lámparas fluorescentes 26 mm tubular, con casquillo G13

Nombre del producto	Nombre del producto ECE	EAN	Corriente nominal	Pérdida de potencia	Flujo luminoso a 35 °C	Número de fuentes de luz
L 36W/840	HF 1x36/230-240 DIM		0.17 A	36.00 W	3350 lm	1
	HF 2x36/230-240 DIM		0.31 A	71.00 W	3200 lm	2
	QT 1x36 DIM	4008321645623	0.16 A	36.00 W	3350 lm	1
	QT 2x36 DIM	4008321645838	0.32 A	72.40 W	3350 lm	2
	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	0.16 A	37.00 W	3200 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	0.31 A	70.00 W	3200 lm	2
	QT-FIT8 1x36	4008321294203	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QT-FIT8 2x36	4008321294265	0.32 A	71.00 W	3200 lm	2
	QT-FIT8 3x36	4008321512055	0.48 A	105.00 W	3500 lm	3
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.09 A	35.00 W	3350 lm	1
	QTi 1x36 DIM		0.16 A	36.00 W	3350 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.31 A	70.00 W	3200 lm	2
	QTi 2x36 DIM		0.31 A	69.00 W	3350 lm	2
	QTi DALI 1x36 DIM	4050300870427	0.16 A	36.00 W	2700 lm	1
	QTi DALI 2x36 DIM	4050300870885	0.30 A	69.00 W	2700 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.30 A	70.00 W	3200 lm	2
	QTP5 1x24-39	4008321329110	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QTP5 2x24-39	4008321329417	0.31 A	70.00 W	3200 lm	2

Hoja de datos de producto

Nombre del producto	Nombre del producto ECE	EAN	Corriente nominal	Pérdida de potencia	Flujo luminoso a 35 °C	Número de fuentes de luz
	QTP8 1x36	4008321131621	0.16 A	35.00 W	3200 lm	1
	QTP8 2x36	4008321131645	0.31 A	72.00 W	3200 lm	2
	QTP-DL 1x36-40	4008321117908	0.17 A	38.00 W	3400 lm	1
	QTP-DL 2x36-40	4008321117922	0.35 A	80.50 W	3400 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.16 A	35.00 W	3350 lm	1
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.30 A	71.00 W	3200 lm	2
	QTz8 1x36	4008321863287	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QTz8 2x36	4008321863324	0.32 A	71.00 W	3200 lm	2