

Descripción del producto

DULUX L 24 W/827 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, con casquillo de 4-pin 2G11 para funcionamiento ECE/CCG



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Oficinas, edificios públicos
- Comercios
- Supermercados y grandes almacenes
- Hoteles, restaurantes
- Industria

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Muy económico
- Extraordinario flujo luminoso
- Extraordinaria eficacia luminosa
- Larga vida útil
- Garantía de sistema OSRAM en combinación con ECE OSRAM QUICKTRONIC
- Menos de la mitad de largas que las lámparas fluorescentes tubulares
- Mantenimiento mejorado

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Lámpara con casquillo de pines corta y compacta con tubos de doble vuelta
- Base plug-in 2G11 de casquillo simple de cuatro pines
- Regulable (1...100 % con QUICKTRONIC QT_i DALI/DIM)
- Índice de reproducción cromática $R_a \geq 80$
- Vida útil media: 20.000 h (con QUICKTRONIC)



- Funciona con tensión de batería, solar y tensión alterna, con el equipo de conexión electrónico adecuado
- También disponible en azul

DATOS TÉCNICOS

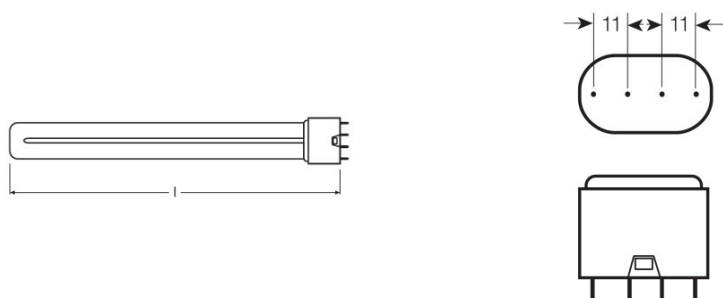
Datos eléctricos

Potencia nominal	24,00 W
Potencia nominal	24,00 W

Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	1800 lm
Flujo luminoso a 25 °C	1800 lm
Flujo luminoso	1800 lm
Temperatura de color nominal	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Factor manten. lumen lámpara 4.000 h	0,90
Factor manten. lumen lámpara 6.000 h	0,88
Factor manten. lumen lámpara 8.000 h	0,85
Factor manten. lumen lámpara 12.000 h	0,84
Factor manten. lumen lámpara 16.000 h	0,81
Factor manten. lumen lámpara 20.000 h	0,80
Luminancia	2,1 cd/cm ²
Tono de luz (denominación)	LUMILUX INTERNA
Temperatura de color	2700 K
Flujo luminoso	1800 lm
Índice de reproducción cromática Ra	≥80

Dimensiones y peso



Diámetro	17,5 mm
Longitud total	314,5 mm
Diámetro del tubo	17,5 mm

Largo	317,0 mm
Longitud según norma IEC	320 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	317,00 mm
Ampolla exterior	T16
Diámetro máximo	17,0 mm

Temp. y condiciones de funcionamiento

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

Duración de vida

Vida útil nominal lámpara	20000 h
Vida útil lámpara	20000 h
Vida útil	13000 h ¹⁾
Factor supervivencia 2.000 h	0,99
Factor supervivencia 4.000 h	0,99
Factor supervivencia 6.000 h	0,99
Factor supervivencia 8.000 h	0,99
Factor supervivencia 12.000 h	0,95
Factor supervivencia 16.000 h	0,81
Factor supervivencia 20.000 h	0,50
Modo de operación LLMF/LSF	HF
Duración	20000 h ¹⁾

¹⁾ ECE con arranque en caliente

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	2G11
Contenido mercurio	2,3 mg
Pie de pág. usado solo para el producto	Funciona con ECE y ECC

Capacidades

Regulable	Sí
Apto para interiores	Sí

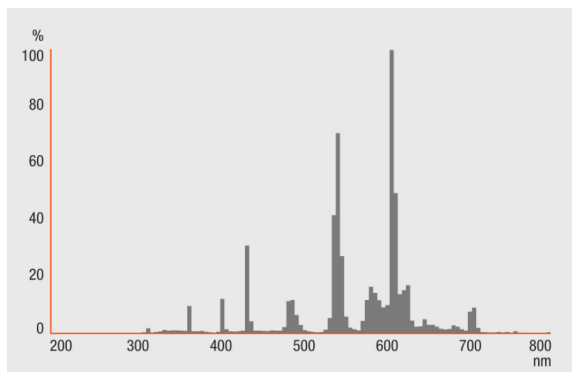
Certificados & Normas

Consumo de energía	27 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	A

Categorías específicas del país

Sistema intern. de codificación de lámp	FSD-24/827-E-2G11-43,9/317
--	----------------------------

Distribución de la luz



Distribución espectral

Esquema de conexión

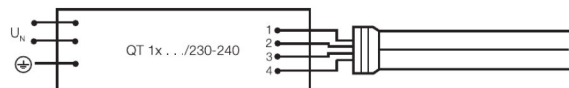
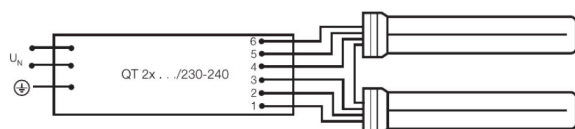


Diagrama de la instalación eléctrica

Diagrama de la instalación eléctrica

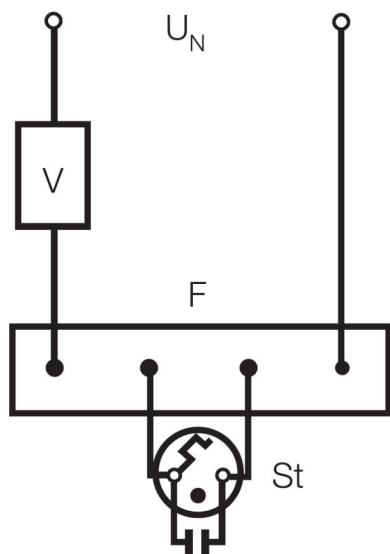


Diagrama de la instalación eléctrica

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Apto para equipos de control y arrancadores estándar
- Apto para funcionamiento en equipos de conexión electrónicos y convencionales

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4050300010779	Estuche de cartón 1	27 mm x 46 mm x 347 mm	95,33 g	0.43 dm ³
4050300242200	Embalaje de envío 10	361 mm x 103 mm x 136 mm	1076,50 g	5.06 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

REFERENCIAS / LINKS

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

- ▶ www.ledvance.com/system-guarantee

AVISO

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, con casquillo de 4-pin 2G11 para funcionamiento ECE/CCG

Nombre del producto	Nombre del producto ECE	EAN	Corriente nominal	Pérdida de potencia	Flujo luminoso a 35 °C	Número de fuentes de luz
DULUX L 24 W/827 2G11	QT-ECO 1x18-24/220-240 L		0.16 A	22.50 W	1600 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	0.16 A	22.50 W	1600 lm	1
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	25.00 W	1800 lm	1
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	73.00 W	1800 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	98.00 W	1800 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.00 W	1600 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.00 W	1800 lm	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	0.43 A	98.00 W	1800 lm	4
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.12 A	26.00 W	1200 lm	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.22 A	51.00 W	1200 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 W	1750 lm	2
	QTP-DL 1x18-24		0.115 A	26.00 W	1800 lm	1
	QTP-DL 2x18-24		0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 W	1750 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.22 A	48.00 W	1750 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.12 A	27.00 W	1750 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.23 A	53.00 W	1750 lm	2