Hoja de datos de producto
DULUX L 24 W/830 2G11

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



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

- Muy económico Extraordinario flujo luminoso Extraordinaria eficacia luminosa Larga vida útil 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 QTi DALI/DIM) Índice de reproducción cromática Ra: ≥ 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 Beneficios del producto Muy económico Extraordinario flujo luminoso Extraordinaria eficacia luminosa Larga vida útil Menos de la mitad de largas que las lámparas fluorescentes tubulares Mantenimiento mejorado Áreas de aplicación Oficinas, edificios públicos Comercios Supermercados y grandes almacenes Hoteles, restaurantes Industria Equipamiento / Accesorios Apto para equipos de control y arrancadores estándar Apto para funcionamiento en equipos de conexión electrónicos y convencionales Referencias / linksPara más información sobre la garantía del sistema y los términos y condiciones de garantía, visite "www.ledvance.com/system-guarantee"





© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Datos técnicos

Datos eléctricos

Potencia nominal	24,00 W
Tensión nominal	87 V
Potencia nominal	24,00 W
Corriente nominal	0,34 A

Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	1620 lm
Tono de luz (denominación)	LUMILUX Warm White
Flujo luminoso a 25 °C	1800 lm
Flujo luminoso	1620 lm
Temperatura de color	3000 K
Factor manten. lumen lámpara 4.000 h	0.9
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/cm²
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso	1620 lm
Índice de reproducción cromática Ra	≥80

Dimensiones y peso

Diámetro	17,5 mm
Longitud total	321,0 mm

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Diámetro del tubo	17,5 mm
Largo	321,0 mm
Longitud según norma IEC	320 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	317,00 mm
Ampolla exterior	T16
Peso del producto	73,66 g

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-5…+40 °C

Duración de vida

Vida útil lámpara	20000 h
Vida útil	13000 h [1)]
Duración	20000 h [1)]
Vida útil nominal lámpara	20000 h

[1)] ECE con arranque en caliente

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	2G11
Contenido mercurio	2,5 mg
Elimin. residuos conf. directiva RAEE	Sí
Pie de pág. usado solo para el producto	Funciona con ECE y ECC

Capacidades

Regulable	Sí

Certificados & Normas

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	26 kWh/1000h

Categorías específicas del país

Sistema intern. de codificación de lámp	FSD-24/830-E-2G11-43,9/317
Referencia para pedido	DULUX L 24W/830

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4050300010762

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

Declaration No. in SCIP database	In work

Distribución de la luz

FL_830

Equipamiento / Accesorios

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

SERIES CONNECTION WITH QUICKTRONIC

SINGLE LAMP WITH QUICKTRONIC

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM".

SINGLE LAMP STARTER ST 111 OR ST 171

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Referencias / links

Para más información acerca del equipo de conexión electrónico QUICKTRONIC visite
- www.osram.com/QUICKTRONIC

Para más información sobre la garantía del sistema y los términos y condiciones de garantía, visite https://
- www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees

Aviso

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany

© 2024, Inventronics GmbH. "Todos los derechos reservados.
Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es
una marca comercial de ams OSRAM".

DULUX L 24 W/830 2G11

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/830 2G11	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
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 W	1750 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

© 2024, Inventronics GmbH. “Todos los derechos reservados. Inventronics es el titular de la licencia de la marca OSRAM. OSRAM es una marca comercial de ams OSRAM”.