

# Hoja de datos de producto

## DULUX F 24 W/830 2G10

OSRAM DULUX F | CFLni plana, 2 tubos, casquillo de 4 pines para operar con ECE/ECC

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



- Muy económico Buena calidad de luz Excelente eficacia luminosa Perfil extremadamente bajo Larga vida útil
- Características del producto Lámpara con casquillo de pines corta y compacta con tubos de doble vuelta Base plug-in 2G10 de casquillo simple de cuatro pines Índice de reproducción cromática Ra:  $\geq 80$  Beneficios del producto Muy económico Buena calidad de luz Excelente eficacia luminosa Perfil extremadamente bajo Larga vida útil Áreas de aplicación Oficinas, edificios públicos Comercios Supermercados y grandes almacenes Hoteles, restaurantes Industria Equipamiento / Accesorios Apto para funcionamiento en equipos de conexión electrónicos y convencionales Instrucciones de seguridadEn caso de que se rompa la lámpara: "[www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)"



## Hoja de datos de producto

### Datos técnicos

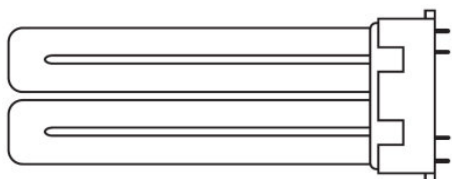
#### Datos eléctricos

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

#### Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal	1700 lm
Tono de luz (denominación)	LUMILUX Warm White
Flujo luminoso a 25 °C	1700 lm
Flujo luminoso	1700 lm
Temperatura de color	3000 K
Factor manten. lumen lámpara 4.000 h	0.86
Factor manten. lumen lámpara 6.000 h	0.83
Factor manten. lumen lámpara 8.000 h	0.81
Factor manten. lumen lámpara 12.000 h	0.77
Luminancia	2,5 cd/cm <sup>2</sup>
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso	1700 lm
Índice de reproducción cromática Ra	≥80

#### Dimensiones y peso



Diámetro	16,3 mm
Longitud total	170,0 mm
Diámetro del tubo	17,5 mm
Largo	170,0 mm

## Hoja de datos de producto

Longitud según norma IEC	165 mm
Ampolla exterior	T16
Peso del producto	85,84 g

### Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-5...+40 °C
--------------------------------	-------------

### Duración de vida

Vida útil lámpara	13000 h
Vida útil	9000 h <sup>1)</sup>
Duración	10000 h <sup>1)</sup>
Vida útil nominal lámpara	13000 h

<sup>1)</sup> ECE con arranque en caliente

### Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	2G10
Contenido mercurio	2,5 mg
Elimin. residuos conf. directiva RAEE	Sí

### 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-2G10-90/165
Referencia para pedido	DULUX F 24W/830

### Environmental information

<b>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4050300333601
Declaration No. in SCIP database	In work

## Distribución de la luz

---



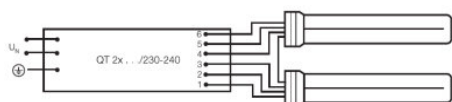
---

FL\_830

---

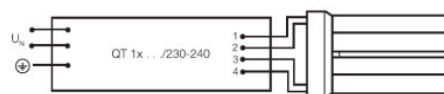
## Equipamiento / Accesorios

- Apto para funcionamiento en equipos de conexión electrónicos y convencionales



---

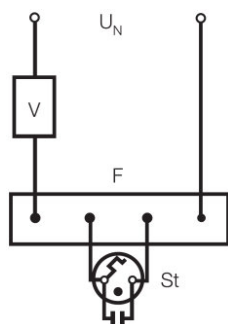
SERIES CONNECTION WITH QUICKTRONIC



---

SINGLE LAMP WITH QUICKTRONIC

## Hoja de datos de producto



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.

### Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4050300333601	DULUX F 24 W/830 2G10	Embalaje de envío 10 Piezas Estuche de cartón	280 mm x 105 mm x 195 mm	5.73 dm <sup>3</sup>	1319.00 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 múltiple.

### Referencias / links

Para más información acerca del equipo de conexión electrónico QUICKTRONIC visite

▶ [www.osram.com/QUICKTRONIC](http://www.osram.com/QUICKTRONIC)

### 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

## DULUX F 24 W/830 2G10

OSRAM DULUX F | CFLni plana, 2 tubos, casquillo de 4 pines para operar con ECE/ECC

Nombre del producto	Nombre del producto ECE	EAN	Corriente nominal	Pérdida de potencia	Flujo luminoso a 35 °C	Número de fuentes de luz
DULUX F 24 W/830 2G10	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	0.16 A	22.50 W	1500 lm	1
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	25.00 W	1700 lm	1
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	49.00 W	1700 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	74.00 W	1700 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	97.60 W	1800 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.00 W	1700 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.00 W	1700 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.40 W	1700 lm	3
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 W	1700 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 W	1650 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.21 A	48.00 W	1650 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.12 A	25.00 W	1650 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.23 A	50.00 W	1650 lm	2