

Descripción del producto

DULUX F 24 W/830 2G10

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



ÁREAS DE APLICACIÓN

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

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- 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 $R_a: \geq 80$



DATOS TÉCNICOS

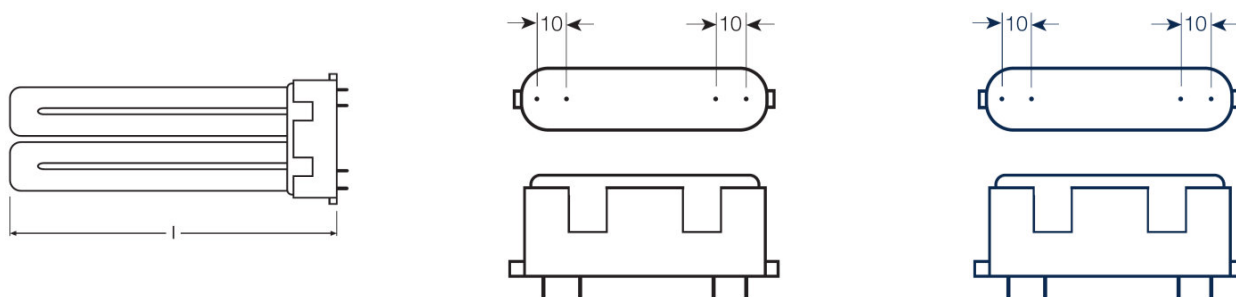
Datos eléctricos

| | |
|------------------|---------|
| Potencia nominal | 24,00 W |
| Potencia nominal | 24,00 W |

Datos Fotométricos

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Flujo luminoso nominal | 1700 lm |
| Flujo luminoso a 25 °C | 1700 lm |
| Flujo luminoso | 1700 lm |
| Temperatura de color nominal | 3000 K |
| Índice de reproducción cromática Ra | ≥80 |
| 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 ² |
| Tono de luz (denominación) | LUMILUX Warm White |
| Temperatura de color | 3000 K |
| Flujo luminoso | 1700 lm |
| Índice de reproducción cromática Ra | ≥80 |

Dimensiones y peso



| | |
|--------------------------|----------|
| Diámetro | 17,5 mm |
| Longitud total | 165,0 mm |
| Diámetro del tubo | 17,5 mm |
| Largo | 165,0 mm |
| Longitud según norma IEC | 165 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 | 13000 h |
| Vida útil lámpara | 13000 h |
| Vida útil | 9000 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 | 0,95 |
| Factor supervivencia 12.000 h | 0,64 |
| Modo de operación LLMF/LSF | HF |
| Duración | 10000 h ¹⁾ |

¹⁾ ECE con arranque en caliente

Datos adicionales del producto

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Casquillo (denominación estándar) | 2G10 |
| Contenido mercurio | 2,5 mg |

Capacidades

| | |
|----------------------|----|
| 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-24/830-E-2G10-90/165 |
|---|--------------------------|

Distribución de la luz



Distribución espectral

Esquema de conexión

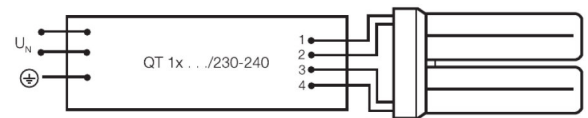
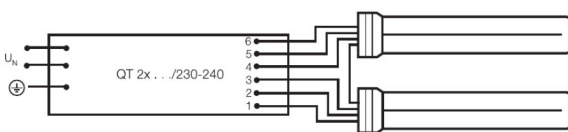


Diagrama de la instalación eléctrica

Diagrama de la instalación eléctrica

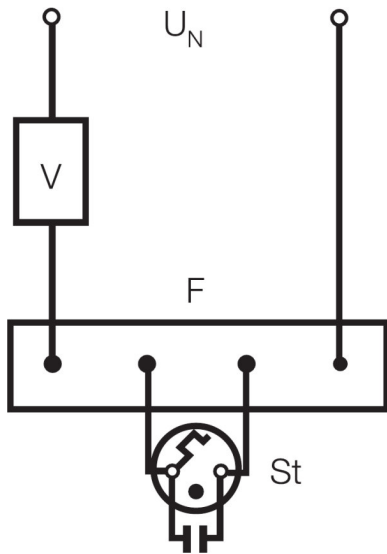


Diagrama de la instalación eléctrica

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Apto para funcionamiento en equipos de conexión electrónicos y convencionales

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

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

| | | |
|----------|---|------|
| 2x 75 W | → | 26 W |
| 150 W | → | 32 W |
| 200 W | → | 42 W |
| 2x 150 W | → | 57 W |
| 2x 175 W | → | 70 W |

DULUX® T/E IN PLUS

Otro

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volúmen |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|---------|
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|---------|

| | | | | |
|---------------|-------------------------|--------------------------|-----------|----------------------|
| 4050300333601 | Estuche de cartón 1 | 27 mm x 86 mm x 184 mm | 111,00 g | 0.43 dm ³ |
| 4050300333618 | Embalaje de envío 10 | 280 mm x 105 mm x 195 mm | 1319,00 g | 5.73 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.

AVISO

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

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 L | | 0.16 A | 22.50 W | 1500 lm | 1 |
| | 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 |
| | QTi DALI 4x14/24 DIM | 4008321070036 | 0.43 A | 97.60 W | 1700 lm | 4 |
| | QT-M 2x26-42/220-240 S | 4008321110022 | 0.23 A | 54.00 W | 1700 lm | 2 |
| | QTP-DL 1x18-24 | | 0.115 A | 26.00 W | 1700 lm | 1 |
| | QTP-DL 2x18-24 | | 0.22 A | 49.00 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 |