

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO DULUX T/E PLUS 26 W/840

OSRAM DULUX® T/E PLUS | CFLni, 3 tubos, casquillo de 4 pines para para funcionamiento con ECC



### Áreas de aplicación

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

#### Beneficios del producto

- Mantenimiento mejorado

## Características del producto

- Buen índice de reproducción cromática
- Regulable (3...100 %)
- Lámpara con casquillo de pines corta y compacta con tubos de triple vuelta
- Base plug-in GX24q de casquillo simple de cuatro pines, con carcasa de base acortada





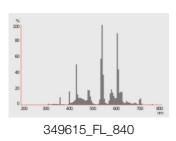
# INFORMACIÓN TÉCNICA

# DATOS ELÉCTRICOS

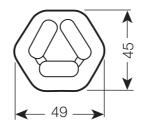
| Potencia nominal      | 26 W    |
|-----------------------|---------|
| Potencia del conjunto | 27.10 W |
| Tensión nominal       | 105 V   |
| Corriente nominal     | 330 mA  |

## Datos fotométricos

| Flujo luminoso                      | 1750 lm             |
|-------------------------------------|---------------------|
| Eficacia luminosa                   | 65 lm/W             |
| Tono de luz (denominación)          | LUMILUX blanco frío |
| Temperatura de color                | 4000 K              |
| Índice de reproducción cromática Ra | ≥80                 |
| Tono de luz                         | 840                 |
| Factor manten. lumen lámpara 4.000  | 0.84                |
| Factor manten. lumen lámpara 6.000  | 0.83                |
| Factor manten. lumen lámpara 8.000  | 0.81                |
| Factor manten. lumen lámpara 12.000 | 0.79                |
| Factor manten. lumen lámpara 16.000 | 0.78                |
| Factor manten. lumen lámpara 20.000 | 0.90                |



## **DIMENSIONES Y PESO**



| Longitud total                           | 131.50 mm |
|--|-----------|
| Long. con casq pero sin pitones/conexión | 116,00 mm |
| Diámetro                                 | 12,00 mm  |
| Diámetro del tubo                        | 12 mm     |
| Peso del producto                        | 62,5 g    |

## TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

## Vida media

| Vida útil                             | 13000 h |
|---------------------------------------|---------|
| 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 [PICOS] | 0.50    |
| Duración B50                          | 20000 h |

## DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

| Casquillo (denominación estándar)       | GX24q-3               |
|---|-----------------------|
| Contenido mercurio                      | 2.0 mg                |
| Pie de pág. usado solo para el producto | Solo funciona con ECE |

#### **PRESTACIONES**

| Regulable | Sí |
|-----------|----|

## **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

| Clase de eficiencia energética | G               |
|--------------------------------|-----------------|
| Consumo de energía             | 28.00 kWh/1000h |

## Categorizaciones específicas de país

| Sistema intern. de codificación de lámp | FSMH-26/840-/P/-GX24q-3 |
|---|-------------------------|
| Referencia para pedido                  | DULUX T/E 26W/8         |

# Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

| Tecnología de iluminación utilizada                                 | CFLNI        |
|---|--------------|
| No direccional o direccional  | NDLS         |
| De red o de no red  | NMLS         |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | GX24q-3      |
| Fuente de luz conectada (CLS)                                       | No           |
| Fuente de luz con temperatura de color ajustable                    | No           |
| Recubrimiento   | No           |
| Fuente de luz de alta luminancia                                    | No           |
| Pantalla antideslumbrante   | No           |
| Tipo de temperatura de color correlacionada                         | SINGLE_VALUE |
| Indicación de potencia equivalente                                  | No           |
| Largo   | 131,50 mm    |
| Altura (luminarias inlcuidas)                                       | 12.00 mm     |
| Ancho (incl. Luminarias redondas)                                   | 12.00 mm     |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada X                            | 0,380        |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada Y                            | 0,380        |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso                       | SPHERE_360   |
| ID de EPREL   | 546469       |
| Número de modelo  | AC34244      |

## Equipamiento / Accesorios

- Apto para funcionamiento en equipos de conexión electrónicos

## Advertencia de Seguridad

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

## **DESCARGAS**

|     | Documentos y certificados         | Nombre del documento  |  |
|-----|-----------------------------------|---|--|
| PDF | Declaraciones de conformidad      | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T                 |  |
| PDF | Certificados                      | EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin      |  |
| PDF | Certificados                      | EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin |  |
|     | Archivos fotométricos y para dise | eño de iluminación Nombre del documento   |  |

| ø | 1 |
|---|---|
| L | J |

Distribución de potencia espectral

349615\_FL\_840

### **DATOS LOGÍSTICOS**

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen              |
|--------------------|-----------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4050300342283      | Caja unitaria<br>1                | 45 mm x 48 mm x 142 mm                  | 74.00 g    | 0.31 dm <sup>3</sup> |
| 4050300342290      | Embalaje de envío<br>10           | 240 mm x 102 mm x 161 mm                | 853.00 g   | 3.94 dm <sup>3</sup> |

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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