

## FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

### DULUX S 11 W/827

OSRAM DULUX® S | CFLni pequeña, 1 tubo con casquillo de 2 pines para funcionamiento con ECC



#### Áreas de aplicación

- Ideal para iluminación y decoración creativas y rentables
- Oficinas, edificios públicos
- Comercios
- Supermercados y grandes almacenes
- Hoteles, restaurantes

#### Beneficios del producto

- Mantenimiento mejorado

#### Características del producto

- Buen índice de reproducción cromática
- Lámpara con casquillo de pines corta y compacta con tubos de vuelta simple
- Base plug-in G23 de casquillo simple de dos pines



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Potencia nominal      | 11 W    |
| Potencia del conjunto | 12.40 W |
| Tensión nominal       | 91 V    |
| Corriente nominal     | 0,16 A  |

Datos fotométricos

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Flujo luminoso                      | 900 lm          |
| Eficacia luminosa                   | 73 lm/W         |
| Tono de luz (denominación)          | LUMILUX INTERNA |
| Temperatura de color                | 2700 K          |
| Índice de reproducción cromática Ra | ≥80             |
| Tono de luz                         | 827             |
| Factor manten. lumen lámpara 2.000  | 0.85            |
| Factor manten. lumen lámpara 4.000  | 0.78            |
| Factor manten. lumen lámpara 6.000  | 0.76            |
| Factor manten. lumen lámpara 8.000  | 0.75            |



349636\_FL\_827

DIMENSIONES Y PESO





|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Longitud total                           | 236.50 mm |
| Long. con casq pero sin pitones/conexión | 214,00 mm |
| Diámetro                                 | 12,00 mm  |
| Diámetro del tubo                        | 12 mm     |
| Peso del producto                        | 30,7 g    |

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

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

Vida media

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Vida útil                    | 6500 h  |
| Factor supervivencia 2.000 h | 0.99    |
| Factor supervivencia 4.000 h | 0.99    |
| Factor supervivencia 6.000 h | 0.95    |
| Factor supervivencia 8.000 h | 0.81    |
| Duración B50                 | 10000 h |

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Casquillo (denominación estándar) | G23    |
| Contenido mercurio                | 1.6 mg |

PRESTACIONES

|           |    |
|-----------|----|
| Regulable | No |
|-----------|----|

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Clase de eficiencia energética | G               |
| Consumo de energía             | 13.00 kWh/1000h |

Categorizaciones específicas de país

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| Sistema intern. de codificación de lámp | FSD-11/827-I-G23 |
|-----------------------------------------|------------------|

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Referencia para pedido | DULUX S 11W/827 |
|------------------------|-----------------|

### 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) | G23          |
| 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                                                               | 236,50 mm    |
| Altura (luminarias incluidas)                                       | 12.00 mm     |
| Ancho (incl. Luminarias redondas)                                   | 12.00 mm     |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada X                            | 0,455        |
| Diagrama de cromaticidad de coordenada Y                            | 0,415        |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso                       | SPHERE_360   |
| ID de EPREL                                                         | 546491       |
| Número de modelo                                                    | AC34266      |

### Equipamiento / Accesorios

- Apto para funcionamiento en equipos de conexión convencionales

### Advertencia de Seguridad

- En caso de que se rompa la lámpara: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

### DESCARGAS

| Documentos y certificados                                                                                     | Nombre del documento                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  Declarations of conformity | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077883-EN-00 - DULUX S |

| Documentos y certificados                                                         |                             | Nombre del documento                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|   | Certificates                | EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin |
|   | Certificates                | EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin      |
| Archivos fotométricos y para diseño de iluminación                                |                             | Nombre del documento                                                            |
|  | Spectral power distribution | 349636_FL_827                                                                   |

DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen  |
|--------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------|----------|
| 4050300006017      | Caja unitaria<br>1                | 23 mm x 36 mm x 242 mm                  | 48.20 g    | 0.20 dm³ |
| 4008321908780      | Embalaje de envío<br>10           | 190 mm x 54 mm x 257 mm                 | 535.00 g   | 2.64 dm³ |

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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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