

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## DULUX S 7 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



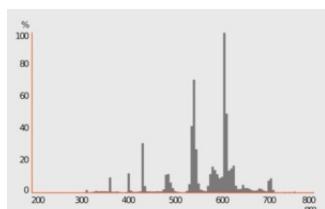
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	7 W
Potencia del conjunto	7.10 W
Tensión nominal	47 V
Corriente nominal	0,18 A

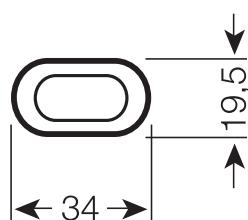
## Datos fotométricos

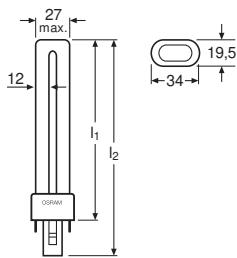
Flujo luminoso	400 lm
Eficacia luminosa	56 lm/W
Tono de luz (denominación)	LUMILUX INTERNA
Temperatura de color	2700 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Tono de luz	827
Factor manten. lumen lámpara 2.000	0.85
Factor manten. lumen lámpara 4.000	0.78
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.76
Factor manten. lumen lámpara 8.000	0.75



349636\_FL\_827

## DIMENSIONES Y PESO





Longitud total	136.50 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	114,00 mm
Diámetro	12,00 mm
Diámetro del tubo	12 mm
Peso del producto	20,6 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	0.99
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	8.00 kWh/1000h

### Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	FSD-7/827-I-G23
---	-----------------

Referencia para pedido	DULUX S 7W/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	136,50 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	546484
Número de modelo	AC34259

### 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
 PDF	Declaraciones de conformidad EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077883-EN-00 - DULUX S

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Certificados	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
 Certificados	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
 Distribución de potencia espectral	349636_FL_827

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300005997	Caja unitaria 1	23 mm x 36 mm x 139 mm	31.00 g	0.12 dm <sup>3</sup>
4008321908766	Embalaje de envío 10	190 mm x 53 mm x 152 mm	347.00 g	1.53 dm <sup>3</sup>

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.

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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