

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DULUX S 5 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



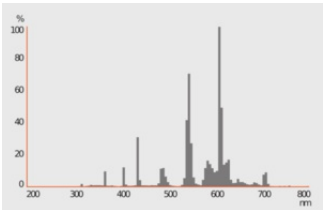
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	5 W
Potencia del conjunto	5.60 W
Tensión nominal	35 V
Corriente nominal	0,18 A

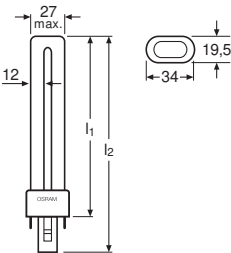
Datos fotométricos

Flujo luminoso	250 lm
Eficacia luminosa	45 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	0.80
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.77
Factor manten. lumen lámpara 8.000	0.75



349636_FL_827

DIMENSIONES Y PESO



Longitud total	108.00 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	85,00 mm
Diámetro	12,00 mm
Diámetro del tubo	12 mm
Peso del producto	18,00 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	6.00 kWh/1000h

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	FSD-5/827-I-G23
Referencia para pedido	DULUX S 5W/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	108,00 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	546483
Número de modelo	AC34258

Equipamiento / Accesorios

– Apto para funcionamiento en equipos de conexión convencionales

DESCARGAS

Documentos y certificados		Document name
	Declarations Of Conformity CE	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077883-EN-00 - DULUX S
	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		Document name
	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
4050300006130	Caja unitaria 1	35 mm x 22 mm x 113 mm	25.80 g	0.09 dm ³
4050300315065	Embalaje de envío 10	190 mm x 54 mm x 127 mm	299.00 g	1.30 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 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.