

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DULUX T PLUS 13 W/830

OSRAM DULUX® T PLUS | CFLni, 3 tubos, casquillo de 2 pines 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
- Lámpara con casquillo de pines corta y compacta con tubos de triple vuelta
- Base plug-in GX24d de casquillo simple de dos pines



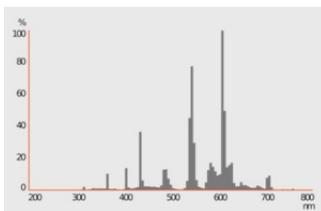
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	13 W
Potencia del conjunto	14.10 W
Tensión nominal	91 V
Corriente nominal	0,18 A

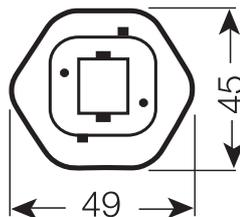
Datos fotométricos

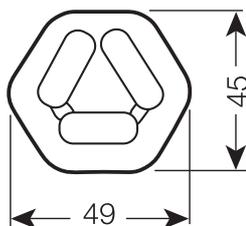
Flujo luminoso	850 lm
Eficacia luminosa	60 lm/W
Tono de luz (denominación)	LUMILUX blanco cálido
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Tono de luz	830
Factor manten. lumen lámpara 2.000	0.85
Factor manten. lumen lámpara 4.000	0.78
Factor manten. lumen lámpara 6.000	0.76
Factor manten. lumen lámpara 8.000	0.75



349617_FL_830

DIMENSIONES Y PESO





Longitud total	113.50 mm
Long. con casq pero sin pitones/conexión	90,00 mm
Diámetro	11,00 mm
Diámetro del tubo	12 mm
Peso del producto	54,00 g

TEMPERATURAS Y CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

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

Vida media

Vida útil	8000 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)	GX24d-1
Contenido mercurio	2.0 mg

PRESTACIONES

Regulable	No
-----------	----

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	14.00 kWh/1000h

Categorizaciones específicas de país

Sistema intern. de codificación de lámp	FSM-13/830-I-GX24d-1
Referencia para pedido	DULUX T 13W/830

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)	GX24d-1
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	113,50 mm
Altura (luminarias incluidas)	11.00 mm
Ancho (incl. Luminarias redondas)	11.00 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0,440
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0,403
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	SPHERE_360
ID de EPREL	546453
Número de modelo	AC34228

Equipamiento / Accesorios

- Apto para funcionamiento en equipos de conexión convencionales
- Solo apto para equipo de control 0,22 A (DULUX T 18 W PLUS)

Advertencia de Seguridad

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

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
	Declaraciones de conformidad	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T
	Certificados	EAC RU C-DE.HA46.B.011131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin

Documentos y certificados	Nombre del documento
 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	349617_FL_830

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4050300446929	Caja unitaria 1	49 mm x 46 mm x 121 mm	75.00 g	0.27 dm ³
4050300446936	Embalaje de envío 10	240 mm x 106 mm x 134 mm	752.00 g	3.41 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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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