

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LED Downlight Set IP44 Dim Slim 97mm 4.5W Metal 830 White

LED Downlight Set IP44 | Downlight empotrado IP44



Áreas de aplicación

- Baños
- Talleres, garajes, áreas de almacenamiento cubierto en exteriores
- Salones, comedores, habitaciones, etc.

Beneficios del producto

- Cableado posible con caja de conectores incluida
- Montaje sencillo

Características del producto

- Montaje en techo
- Temperatura del color: 3.000 K
- Posibilidad de cableado continuo
- Tipo de protección: IP44



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

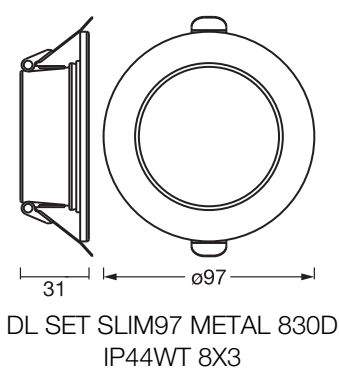
Potencia nominal	4,50 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	34,000 mA
Factor de potencia	> 0,5
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	240 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	380 lm
Eficacia luminosa	53 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	<1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<0.4
Ángulo de radiación	120 °

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	97,00 mm
Alto	31,00 mm
Peso del producto	147,00 g



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Steel
Material cobertura	Polystyrene (PS)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Terminal, 2-Polos (L, N)
Tipo de protección	IP44
Regulable	No
Tipo de montaje	Embutido
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Diametro de montaje	75 mm
Profundidad de montaje	35 mm
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	50000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de prueba de operación de emergencia	Ninguno
---	---------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No
Módulo LED sustituible	no reemplazable

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Available from October 2025
---	-----------------------------

Advertencia de Seguridad

- La luminaria debe estar desconectada de la alimentación durante la instalación, el mantenimiento y la extracción de la cubierta
- Comprueba la idoneidad entre la pared y el techo. Si no está seguro, busca asesoramiento profesional.
- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	DL SET SLIM
	Información legal	DL SET SLIM
	Información legal	DL SET SLIM
	Declaraciones de conformidad	CE Declaration Downlight Metal
	Declaraciones de conformidad UKCA	UKCA Declaration Downlight Metal

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075854314	Caja unitaria 3	113 mm x 186 mm x 113 mm	550.00 g	2.38 dm³
4058075854321	Embalaje de envío 24	391 mm x 246 mm x 252 mm	4828.00 g	24.24 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.