

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO LED Downlight Set IP44 Dim Slim 120mm 8W 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

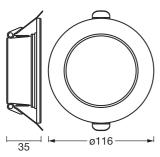
Potencia nominal	8,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	64,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	27
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	48
Factor de potencia	0,50
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Mains voltage

#### Datos fotométricos

Flujo luminoso	550 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	550 lm
Eficacia luminosa	70 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
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Ángulo de radiación	120 °

# **DIMENSIONES Y PESO**

Diámetro	116,00 mm
Alto	35,00 mm
Peso del producto	204,00 g



DL SET SLIM120 METAL 830DIP44WT 6X3

#### 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
Tipo de conexión	Terminal, 2-Polos (L, N)
Tipo de protección	IP44/IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Embutido
Ubicación de montaje	Techo
Diametro de montaje	95 mm
Profundidad de montaje	35 mm
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

#### Vida media

Número de ciclos de encendidos	50000

### ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

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

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE
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	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
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	DL SET SLIM
PDF	Información legal	DL SET SLIM
PDF	Información legal	DL SET SLIM
PDF	Declaraciones de conformidad	CE Declaration Downlight Metal
PDF	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
4058075854338	Caja unitaria 3	140 mm x 173 mm x 138 mm	730.00 g	3.34 dm <sup>3</sup>
4058075854345	Embalaje de envío 18	441 mm x 191 mm x 302 mm	4813.00 g	25.44 dm <sup>3</sup>

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 envio.

#### DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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