

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO DOWNLIGHT SLIM SQ 6 W 6500 K WT

SLIM DOWNLIGHT BRANCO | Downlight LED empotrable regulable con hueco antideslumbrante blanca



Áreas de aplicación

- Cocinas, salones, habitaciones de los niños u oficinas en casa
- Edificios públicos
- Centros comerciales
- Pasillos, escaleras, zonas de entrada
- Para uso en interior o exterior (solo en zonas a cubierto)

Beneficios del producto

- Diseño muy delgado
- Diseño 2 en 1: montaje con kit Add-on de ampliación
- Instalación fácil y rápida
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Poco consumo de energía
- 3 años de garantía

Características del producto

- Vida útil: hasta 20.000 h
- Temperatura del color: 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K
- Tipo de protección: IP20
- Versiones redonda y cuadrada disponibles

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	6,00 W
Tensión nominal	100240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	10055 mA
Factor de potencia	> 0,5
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	П

Datos fotométricos

Flujo luminoso	420 lm
Eficacia luminosa	70 lm/W
Temperatura de color	6500 K
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 5 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	<1
Ángulo de radiación	110°

DIMENSIONES Y PESO

Largo	120,00 mm
Ancho	120,00 mm
Alto	20,00 mm
Peso del producto	135,00 g

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-1040 °C	
Temperatura de almacenamiento	-20+80 °C	
Tipo de conexión	Terminal a presión	
Tipo de protección	IP20	
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK03	

Regulable	No
Tipo de montaje	Embutido
Entorno de aplicación	Indoor
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
Duración L80/B10 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
Vida útil estimada de L80/B50 a 25°C	20000 h
Número de ciclos de encendidos	25000

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)

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Módulo LED sustituible	no reemplazable
------------------------	-----------------

DESCARGAS

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento	
Archivo IES (IES)	LEDVANCE SLIM DL 6W 865 SQ WT	
Archivo LDT (Eulumdat)	Slim Downlight 6W Cool Square White	

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854213250	Caja unitaria 1	142 mm x 32 mm x 174 mm	164.00 g	0.79 dm ³
4099854213267	Embalaje de envío 10	337 mm x 162 mm x 202 mm	1796.00 g	11.03 dm ³

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.