

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Downlight Slim 225mm 22W 6500K

LED SPOT AND DOWNLIGHT RECESS SLIM | Downlight empotrable delgado con driver integrado



Áreas de aplicación

- Aplicaciones de interior
- Pasillos, áreas de entrada, tramos de escalera, salones, sótanos
- Dormitorios
- Cocinas

Beneficios del producto

- Diseño muy delgado
- Ideal cuando hay poco espacio en el techo

Características del producto

- Driver integrado
- Material de la carcasa: plástico



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	22,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	150,000 mA
T. corriente entrante T _{h50}	1500 µs
Factor de potencia	> 0,70
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	External LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2000 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	2400 lm
Eficacia luminosa	90 lm/W
Temperatura de color	6500 K
Tono de luz (denominación)	Blanco frío
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG0
Ángulo de radiación	110 °

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	225,00 mm
Alto	25,00 mm
Peso del producto	254,00 g

DOWNLIGHT SLIM 225MM

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
--------------------	--------

Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Polipropileno (PP) Poliamida
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+70 °C
Tipo de conexión	Tornillo del terminal
Tipo de protección	IP20
Regulable	No
Tipo de montaje	Embutido
Entorno de aplicación	Indoor
Diametro de montaje	200 mm
Profundidad de montaje	35,0 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	15000

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

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





Equipamiento / Accesorios

- Accesorios de montaje y conexión completos incluidos

Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- Las luminarias no son aptas para ser recubiertas con material aislante térmico.
- Comprueba la idoneidad entre la pared y el techo. Si no está seguro, busca asesoramiento profesional.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	DOWNLIGHT SLIM
	Información legal	Safety insert G1 1222465
	Declaraciones de conformidad	DL SLIM 225M / 85MM
	Declaraciones de conformidad UKCA	DL and SP LUM

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854445804	Caja unitaria 1	42 mm x 234 mm x 237 mm	363.00 g	2.33 dm³
4099854445811	Embalaje de envío 12	482 mm x 268 mm x 260 mm	4858.00 g	33.59 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.