



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Ceiling Essential 250mm 13W 6500K

Essentials Ceiling | Luminarias de techo esenciales para los fines básicos del usuario



Áreas de aplicación

- Zonas de estar

Beneficios del producto

- Instalación sencilla gracias a un diseño liviano
- Aplique decorativo de pared

Características del producto

- Luminarias de pared y techo



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

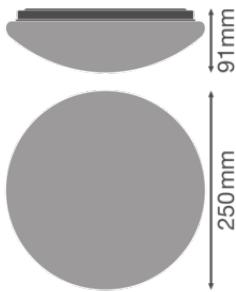
Potencia nominal	13,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	65,000 mA
T. corriente entrante T _{h50}	6.6 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	98
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	123
Factor de potencia	> 0,70
Distorsión armónica total	< 70 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	960 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	1500 lm
Eficacia luminosa	73 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	120 °

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	250,00 mm
Alto	91,00 mm
Peso del producto	330,00 g



CEILING ESSENTIAL 25CM

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Plastic
Material cobertura	Polimetil metacrilato (PMMA)
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
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Indoor
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	20000 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)

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de puntos de luz	empty
-------------------------	-------

Equipamiento / Accesorios

- Tornillos y clavijas de montaje incluidos

Advertencia de Seguridad

- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- Clase de protección I. Todas las piezas metálicas de la carcasa, conductoras de electricidad, que puedan absorber tensión durante el funcionamiento o durante el mantenimiento en caso de avería, deben estar conectadas de forma continua al conductor de tierra de protección.
- Comprueba la idoneidad entre la pared y el techo. Si no está seguro, busca asesoramiento profesional.

DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 PDF Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	CEILING ESSENTIAL
 PDF Información legal	Safety insert G11219578
 PDF Declaraciones de conformidad	CEILING ESSENTIAL
 PDF Declaraciones de conformidad UKCA	Fixed LUM

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854445262	Caja unitaria 1	189 mm x 189 mm x 644 mm	609.00 g	23.00 dm ³
4099854445279	Embalaje de envío 10	575 mm x 510 mm x 305 mm	6090.00 g	89.44 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.