

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO Ceiling Essential 400mm 24W 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

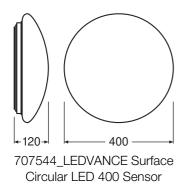
Potencia nominal	24,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	115,000 mA
T. corriente entrante T _{h50}	8.6 µs
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	69
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	83
Factor de potencia	> 0,70
Distorsión armónica total	70 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1920 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	3100 lm
Eficacia luminosa	80 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	400,00 mm
Alto	120,00 mm
Peso del producto	660,00 g



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

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	Normas		
------------------	--------	--	--

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
4099854445453	Caja unitaria 1	130 mm x 440 mm x 440 mm	1272.00 g	25.17 dm ³
4099854445460	Embalaje de envío 5	665 mm x 455 mm x 460 mm	6360.00 g	139.18 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.