

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DOWNLIGHT INSERT 24W 6500K 2200LM ROUND

INSERT | Luminarias led con 4 formas de instalación: empotrar, sobreponer, suspendida y en pared



Áreas de aplicación

- Pasillos
- Salones
- Dormitorios

Beneficios del producto

- Alta eficacia luminosa
- Hasta un 40 % de ahorro energético (en comparación con luminarias que usen lámparas CFL de 15 W)
- Instalación fácil y rápida
- Luz muy homogénea
- 3 años de garantía

Características del producto

- Ángulo de haz: 120°
- Tipo de protección: IP20 ó IP44 (dependiendo del modelo)
- Temperatura del color: 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	24,00 W
Tensión nominal	100...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	189,000 mA
Factor de potencia	0,7
Distorsión armónica total	< 25 %
Clase de protección	II

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2200 lm
Eficacia luminosa	85 lm/W
Temperatura de color	6500 K
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	≤5 sdc _m
Libre de flickering	Sí
Ángulo de radiación	120 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	23,00 mm
Ancho	300,00 mm
Alto	300,00 mm
Peso del producto	592,4 g

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Aluminum
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	Adaptador red AC/Enchufe
Tipo de protección	IP20

Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK07
Regulable	No
Tipo de montaje	Embutido
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Diametro de montaje	280,0 mm
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Duración L80/B10 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Duración L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

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 INSERT 24W/865 REDONDO G2

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075056152	Caja unitaria 1	307 mm x 342 mm x 47 mm	738.40 g	4.93 dm³
4058075056169	Embalaje de envío 10	476 mm x 321 mm x 321 mm	8029.00 g	49.05 dm³

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.

Referencias / Enlaces

– Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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