

L9-LEDN-HF

94457 EAN: 4007529944576

Lámpara redonda LED de 230 V para montaje en pared y techo con detector de movimiento de alta frecuencia integrado de 5,8 GHz, 24 W, 2200 lm, 4000 K, radio de hasta 16 m, IP40.

Datos del pedido

Designación	Color	Nº de artículo
L9-LEDN-HF	blanco	94457

Datos técnicos

Tensión de alimentacón:	230 V AC ±10% 50 / 60 Hz
Dimensiones:	Ø 475 x 150 mm
Flujo luminoso/Intensidad lumínica (Min.):	Platina LED fija Temperatura de color 4000 K blanco neutro Flujo luminoso de LED: 2800 lm Flujo luminoso de la luminaria 2200 lm Máximo: 559 cd
Eficiencia:	92 lm/W
Seguridad fotobiológica:	RG 0
Reproducción del color:	CRI 82.1 / TM30: 81.5
Vida útil asignada:	50000 h (L80/B10)
Consumo tipico:	24 W / PF 0.94
Grado de protección / Clase:	IP40 / Clase I
Resistencia a impactos:	IK02
Temperatura ambiental:	-20 °C a +40 °C
Carcasa:	Carcasa con placa de LED en chapa de acero pintada; grupo óptico: difusor de PMMA de color blanco
Color de material:	blanco
Detector de movimiento AF	
Alta Frecuencia:	5.8 GHz, < 10 mW
Potencia de conmutación:	1200 W, cos φ = 1 600 VA, cos φ = 0.5
Área de detección:	horizontal 360° (Montaje en pared) Ø 0.4 – 16 m
Temporización de apagado:	5 s – 15 min
Umbral de conmutación:	2 – 2000 Lux

Información sobre el producto

Plafón LED circular para montaje en pared o techo con detector de movimiento AF integrado

Detector de movimiento AF no visible desde el exterior

Tecnología de alta frecuencia: 5,8 GHz – reacciona al más mínimo movimiento con independencia de la temperatura

Tiempo de respuesta ultrarrápido

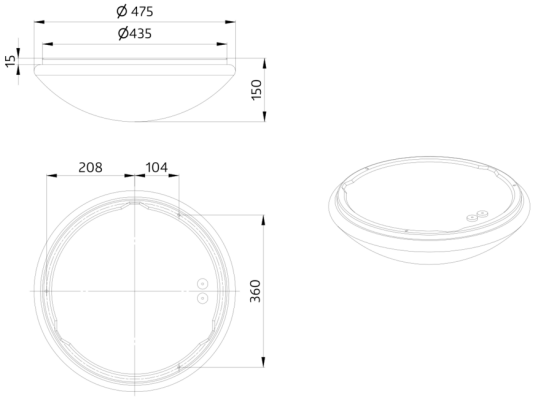
Luminaria energéticamente eficiente con larga vida útil > 50 000 h

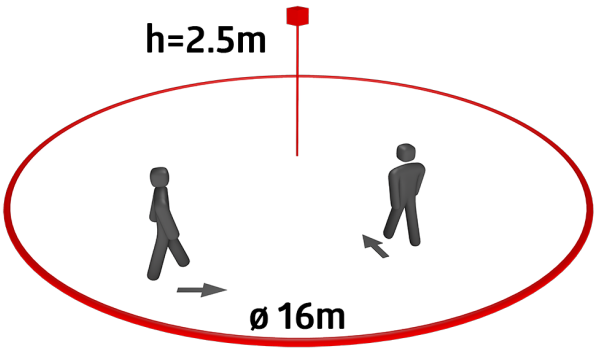
Amplia distribución de la luz gracias al difusor de la luminaria

Posibilidad de conectar otras luminarias en modo esclavo, controladas por el mismo detector de Alta Frecuencia

Alcance, umbral de conmutación y temporización de apagado ajustables por potenciómetros en el propio aparato

Ejemplos de aplicaciones:
pasillos, vestíbulos, escaleras, trasteros, sótanos, lavabos, aseos





h (m)	Ø (m)	E (lx)
1.0	3.7	559
2.0	7.5	140
3.0	11.2	62
4.0	15.0	35
5.0	18.7	22

