LUXA 103 S360-100-12 AP WH

Referencia: 1030062

Detectores de presencia y de movimientos
Montaje en el techo interior

Descripción del funcionamiento

- Detector de presencia pasivo por infrarrojos, montaje empotrado en techo en el estado inicial o montaje empotrado mediante muelles / tapa de contacto extraíbles y marco de montaje adjunto
- Zona de detección redonda 360°, Ø 12 m (113 m²) a una altura de montaje de 3 m
- 1 canal de luz (relé 230 V)
- Posibilidad de ampliación de la zona de detección mediante conexión en paralelo, máximo 8 detectores
- Posibilidad de conexión en red con el detector de pared theMura Slave
- Posibilidad de conexión de pulsador para la conexión manual
- Posibilidad de funcionamiento totalmente automático o semiautomático
- Una medición de la luminosidad orientada (medición de mezcla de luz)
- Función de programación, función de impulso, función de prueba, función de luz escalera
- Disponibilidad inmediata gracias a preajuste de fábrica
- Pueden modificarse los valores y los ajustes con potenciómetros y con uno de estos mandos a distancia opcionales:
- Mando a distancia por app / universal theSenda B
- Mando a distancia de servicio theSenda P
- Mando a distancia de usuario opcional para control manual theSenda S/theSenda B
- Limitación de la zona de detección con clips
- Indicado también para aplicaciones exteriores, modificando el lugar de instalación se reduce la zona de detección a Ø 8m



Datos técnicos

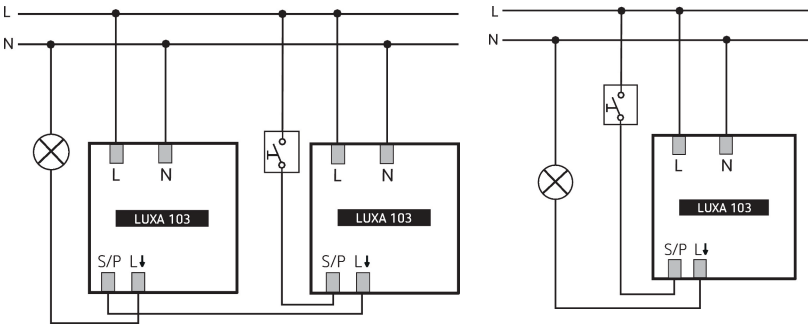
	LUXA 103 S360-100-12 AP WH
Alimentación	230 V AC
Frecuencia	50 Hz
Consumo en espera	ca. 0,5 W
Clase de medición de luz	Medición de luz mezcla
Color	Blanco (similar RAL 9010)
Salida de conmutación	Luz
Tipo de montaje	Montaje en el techo, En superficie
Ángulo de cobertura	360°
Altura de montaje	2,5 - 6 m
Tiempo de retardo al apagado Luz	15 s - 30 min
Carga de lámparas incand./ halógenas	2300 W
Corriente de conexión	max. 500 A / 200 µs
Lámpara LED 2-8 W	400 W

	LUXA 103 S360-100-12 AP WH
Lámpara LED > 8 W	400 W
Tipos de lámpara	Lámparas incandescentes/ halógenas, Lámparas fluorescentes, Lámparas fluorescentes compactas de bajo consumo, LEDs
Zona de detección	113 m² (ø 12 m)
Zona de detección	Circular
Con control remoto	√
Temperatura ambiente	-25°C ... 55°C
Grado de protección	IP 54
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	5,36 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	21,79 kg CO_2 eq

LUXA 103 S360-100-12 AP WH

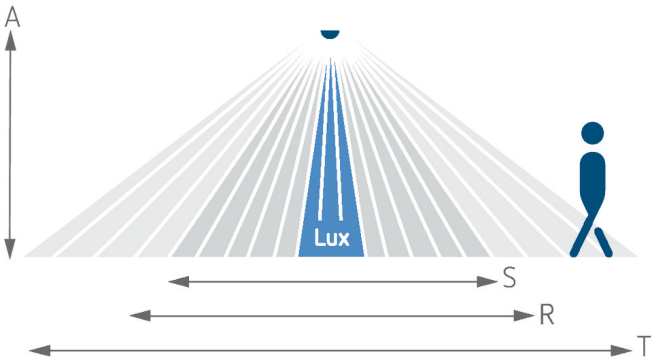
Referencia: 1030062

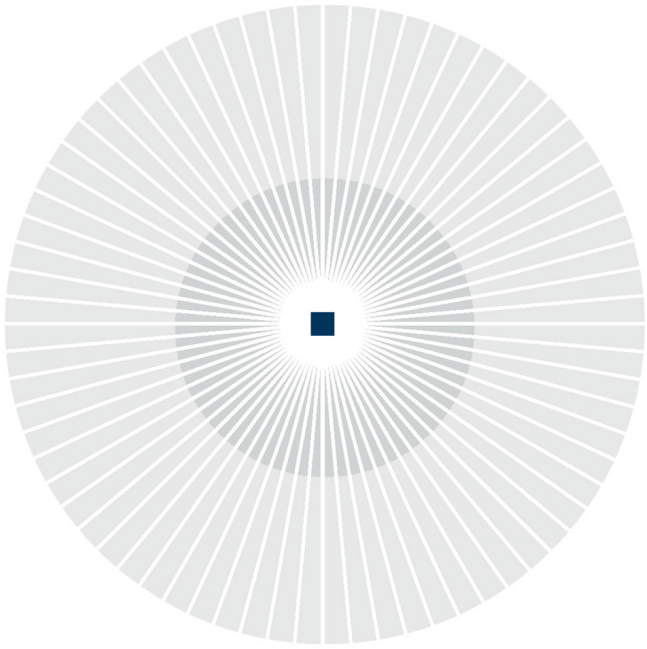
Esquemas de conexiones



Zona de detecciónn para aplicaciones de planificación a una temperatura de 21 °C

Altura de montaje (A)	En posición sentada (S)	Movimiento transversal (T)	Movimiento radial (R)
2,5 m	13 m² | 4 m	78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
3 m	20 m² | 5 m	113 m² | 12 m	28 m² | 6 m
3,5 m	20 m² | 5 m	78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
4 m		78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
6 m		113 m² | 12 m	28 m² | 6 m

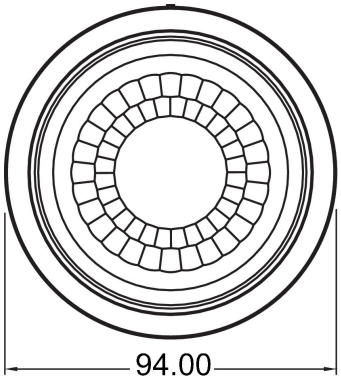


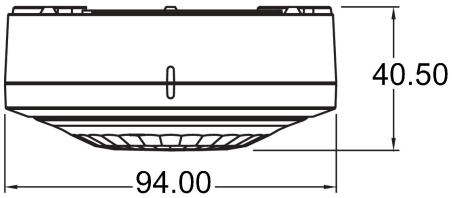


LUXA 103 S360-100-12 AP WH

Referencia: 1030062

Dibujos acotados





Accesorios

theSenda P
Referencia: 9070910



theSenda S
Referencia: 9070911



theSenda B
Referencia: 9070985



Surface box LUXA 103 BK
Referencia: 9070843



Surface box LUXA 103 GR
Referencia: 9070844



Carcasa de protección, QuickSafe
Referencia: 9070531

