

LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

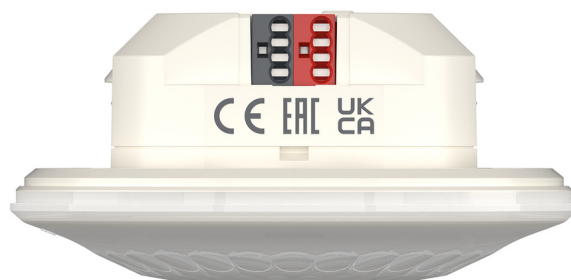
Referencia: 1039052

theben

Detectores de presencia y de movimientos Montaje en el techo interior

Descripción del funcionamiento

- Detector de presencia (PIR) para montaje empotrado en techo en interiores
- Zona de detección circular de 360°, Ø 12 m (113 m²) a 3 m de altura de montaje
- Para sistema de bus KNX, 2 canales de luz y 2 canales de presencia para control de climatización
- 2 canales de luz con 1 medición de luz
- Control automático de la iluminación con regulación constante de la luz o modo de conmutación
- Iluminación regulable en modo de conmutación con y sin influencia de la luz diurna
- Sensor de temperatura integrado
- Conmutación día/noche mediante telegrama
- Funcionalidad stand-by (luz de orientación)
- 3 canales lógicos (AND/OR/XOR)
- Protección de datos KNX
- Posibilidad de funcionamiento totalmente automático o semiautomático
- Anulación manual posible mediante pulsadores KNX externos
- Una medición de luminosidad direccional (medición de luz mixta)
- Ajuste sencillo de la medición de luminosidad
- Presencia a corto plazo
- Velocidad de control seleccionable
- Función de aprendizaje
- Función de escena
- Funciones de bloqueo
- Retardo de conexión y tiempo de seguimiento de presencia ajustables
- Ampliación del campo de detección mediante conexión en paralelo
- Sensibilidad de detección modificable para uso en exteriores
- Modo de prueba para comprobar el funcionamiento y el campo de detección
- Ajuste mediante software ETS (gama completa de funciones)
- Ajuste mediante mando a distancia / APP o APP (BLE)



Datos técnicos

LUXA 103 S360-12 KNX UP WH	
Altura de montaje	2,5 - 6 m
Ángulo de cobertura	360°
Tipo de conexión	Borne del bus KNX
Tipo de montaje	Montaje en el techo, Instalación empotrada
Tiempo de retardo al apagado Luz	30 s - 60 min

LUXA 103 S360-12 KNX UP WH	
Tipos de lámpara	Lámparas fluorescentes compactas de bajo consumo, Lámparas fluorescentes, Lámparas incandescentes/halógenas, LEDs
Clase de medición de luz	Medición de luz mezcla
Retardo al apagado salida presencia	10 s - 120 min
Retardo de conexión Presencia	10 s - 30 min / inactivo

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

más información en: www.theben.es/producto/1039052

Los datos de carga se determinan con iluminantes seleccionados ejemplares y, por lo tanto, son datos típicos debido al gran número de productos disponibles.

LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

Referencia: 1039052



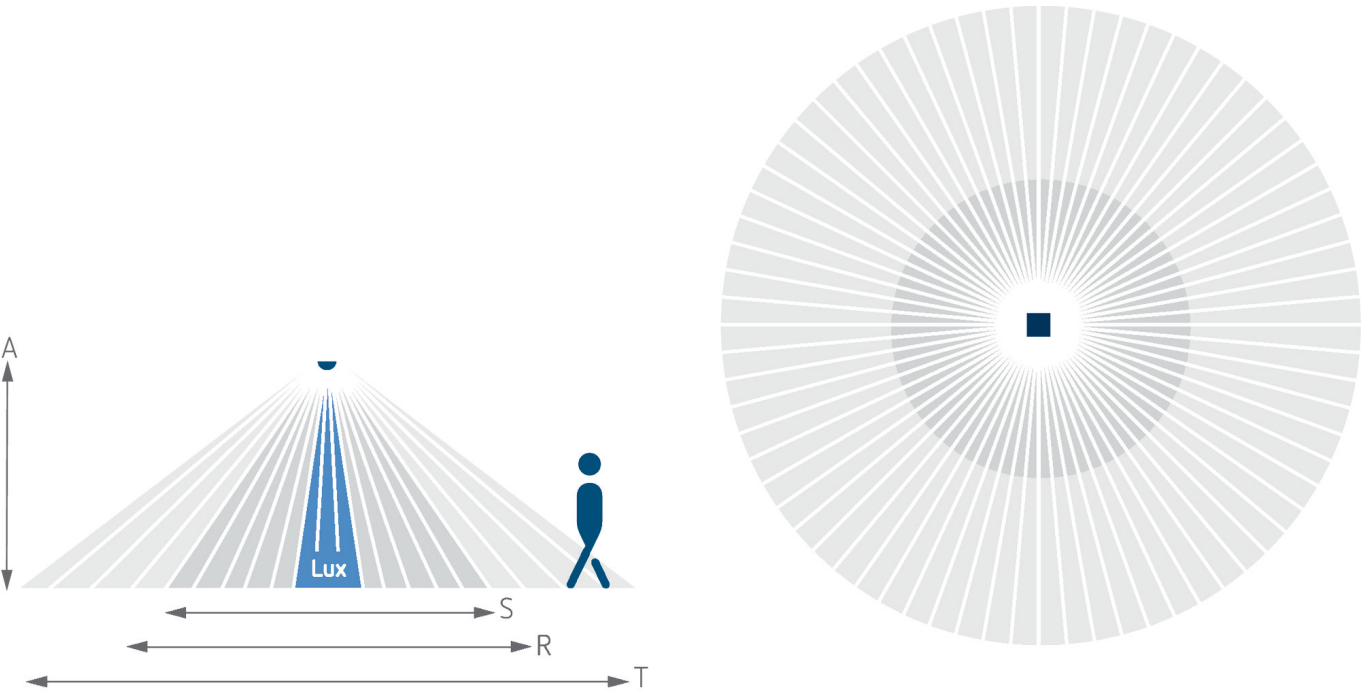
Datos técnicos

LUXA 103 S360-12 KNX UP WH	
Temperatura ambiente	-25°C ... 55°C
Zona de detección	113 m² (ø 12 m)
Color	Blanco (similar RAL 9010)
Grado de protección	IP 54 (cuando esta instalado)

LUXA 103 S360-12 KNX UP WH	
KNX Data Secure	✓
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	2,78 kg CO ₂ eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	19,06 kg CO ₂ eq

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

Montagehöhe (A)	Sitzend (S)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (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



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso
más información en: www.theben.es/producto/1039052

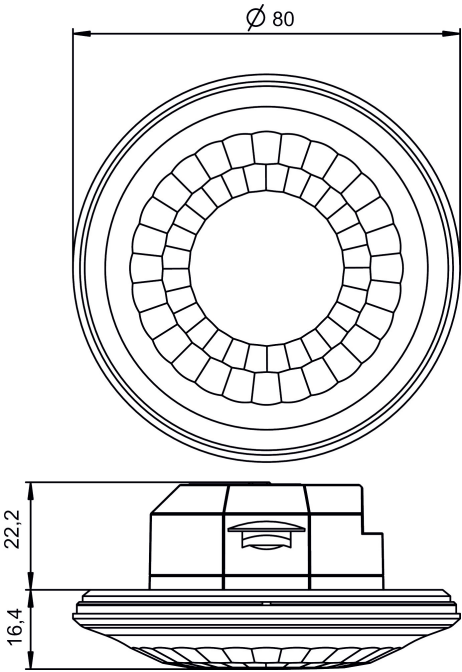
Los datos de carga se determinan con iluminantes seleccionados ejemplares y, por lo tanto, son datos típicos debido al gran número de productos disponibles.

LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

Referencia: 1039052



Dibujos acotados



Accesorios

theSenda P Referencia: 9070910	theSenda S Referencia: 9070911	theSenda B Referencia: 9070985	Caja para el montaje en el techo 68A Referencia: 9070992
Surface box LUXA 103 B WH Referencia: 9080019	Surface box LUXA 103 B GR Referencia: 9080020	Surface box LUXA 103 B BK Referencia: 9080021	Carcasa de protección, QuickSafe Referencia: 9070531

LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

Referencia: 1039052



Accesorios

Adapter set Switzerland

Referencia: 9080052