theLuxa P300 KNX WH

Referencia: 1019610

Detectores de presencia y de movimientos
Montaje en el techo exterior

Descripción del funcionamiento

- Detector de movimiento (PIR)
- Control automático de la iluminación en función de la presencia y de la luminosidad
- Se puede integrar en el sistema de automatización del edificio KNX
- Para el exterior
- Para el montaje en la pared y en el techo
- Sensor de temperatura integrado
- Valor de luminosidad y tiempo de espera ajustables
- La sensibilidad se puede reducir
- Posibilidad de restringir la zona de detección con los segmentos suministrados
- Medición de la mezcla de luz
- Posibilidad de memorizar el valor de luminosidad actual
- Función de impulsos
- Función de prueba para la comprobación de la zona de detección
- Montaje posible en caja empotrada (60 mm)
- Montaje de la base con una sola mano
- Posibilidad de puesta en funcionamiento inmediata gracias a los ajustes previos
- Elementos de ajuste protegidos
- Marco espaciador y accesorio para montaje en esquina inclusive



Datos técnicos

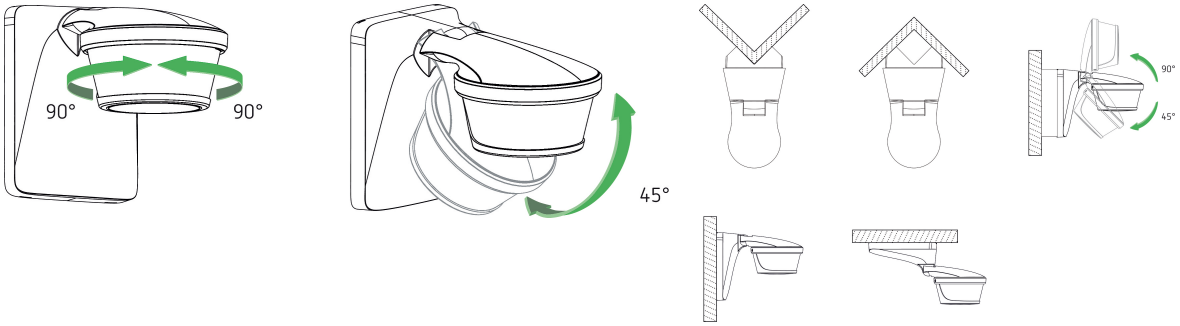
	theLuxa P300 KNX WH
Ángulo de cobertura	300°
Protección contra intrusos que se arrastran por el suelo	6 m
Tipo de conexión	Borne del bus KNX
Tipo de montaje	Montaje en la pared y en el techo, En superficie
Tiempo de retardo al apagado Luz	1 s - 60 min
Tipos de lámpara	Lámparas fluorescentes, Lámparas incandescentes/halógenas, Lámparas fluorescentes compactas de bajo consumo, LEDs

	theLuxa P300 KNX WH
Clase de medición de luz	Medición de luz mezcla
Temperatura ambiente	-25°C ... 45°C
Zona de detección	ø 32 m
Color	Blanco (similar RAL 9010)
Clase de protección	III
Grado de protección	IP 55
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	9,47 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	22,94 kg CO_2 eq

theLuxa P300 KNX WH

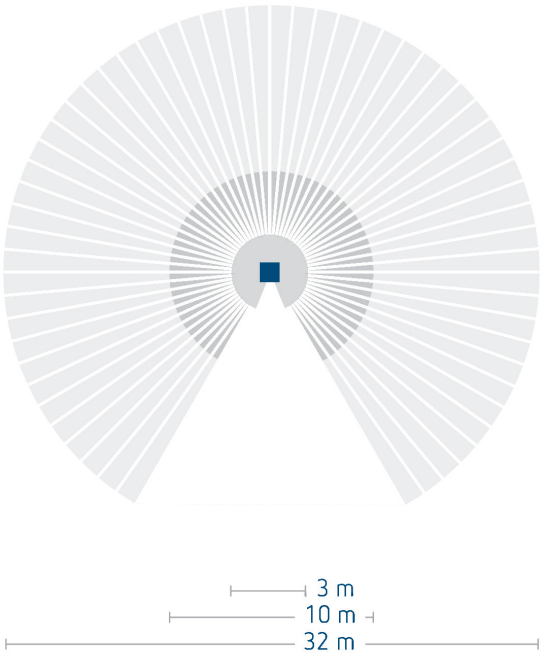
Referencia: 1019610

Esquemas de conexiones



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

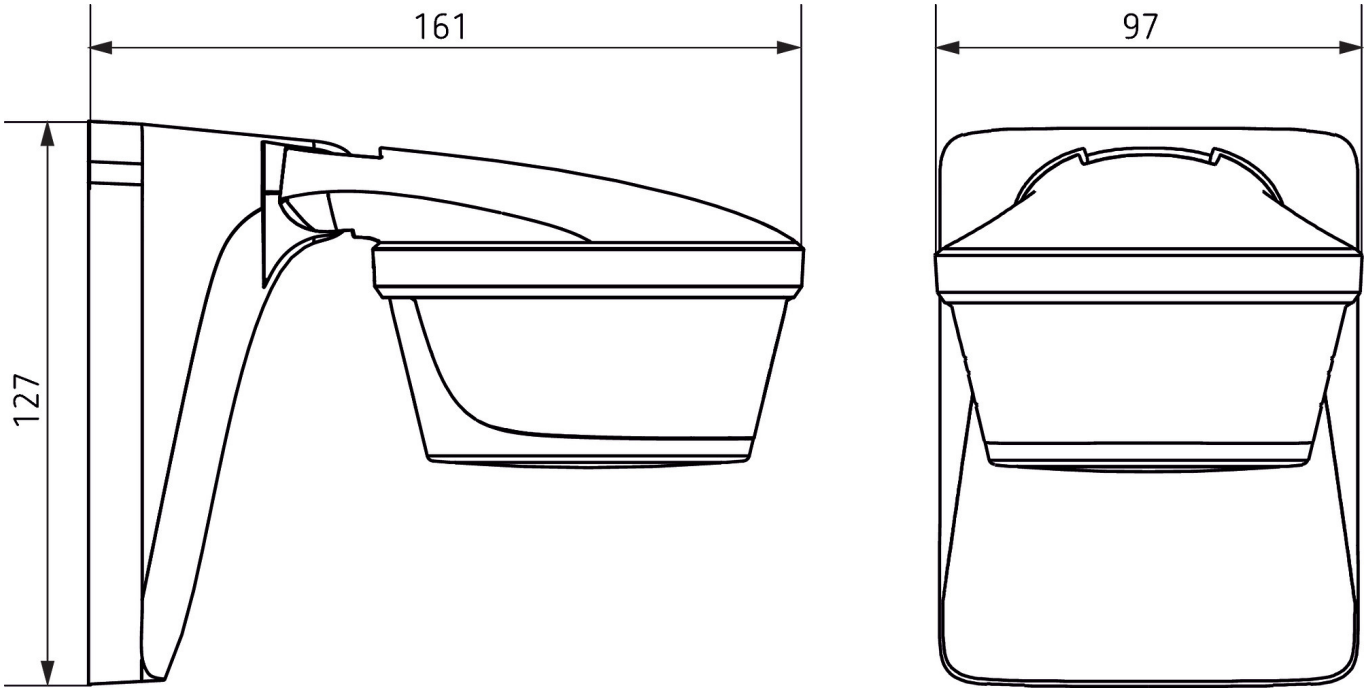
Altura de montaje (A)	Movimiento transversal (t)	Movimiento radial (R)
2 m	12 m	4 m
2,5 m	16 m	5 m
3 m	16 m	5 m
3,5 m	16 m	5 m
4 m	12 m	4 m



theLuxa P300 KNX WH

Referencia: 1019610

Dibujos acotados



Accesorios

theSenda P
Referencia: 9070910



theSenda S
Referencia: 9070911



Accesorio para montaje en esquina theLuxa P WH
Referencia: 9070904



Marco espaciador theLuxa P WH
Referencia: 9070908

