

theLuxa E180 WH

Referencia: 1010205

theben

Präsenzmelder & Bewegungsmelder Wandmontage außen

Descripción del funcionamiento

- Detector de movimiento (PIR)
- Control automático de la iluminación en función de la presencia y de la luminosidad
- Para el exterior
- La cabeza del sensor se puede girar $\pm 90^\circ$ horizontalmente e inclinar 30° hacia abajo
- Valor de luminosidad y tiempo de espera ajustables
- Posibilidad de restringir la zona de detección con los etiquetas adhesivas
- Medición de la mezcla de luz apropiada para el control de lámparas fluorescentes, incandescentes, halógenas y LED
- Función de prueba para la comprobación de la zona de detección
- Montaje de la base con una sola mano



Datos técnicos

theLuxa E180 WH	
Alimentación	230 V CA
Frecuencia	50 Hz
Consumo en espera	<1 W
Clase de medición de luz	Medición de luz mezcla
Número de canales	1
Color	Blanco (similar RAL 9010)
Salida de conmutación	Luz
Tipo de montaje	Montaje en la pared
Rango de regulación de la luminosidad	5 – 1000 lx
Potencia de conexión	10 A con 230 V CA, $\cos \varphi = 1$
Ángulo de cobertura	180°
Tiempo de retardo al apagado Luz	5 s-15 min
Carga de lámparas incand./halógenas	2300 W

theLuxa E180 WH	
Carga de lámpara fluorescente (balasto de bajas pérdidas) compensada en paralelo	350 VA 37 μ F
Carga de lámpara fluorescente (balasto de bajas pérdidas) compensada en línea	400 VA
Lámpara LED < 2 W	50 W
Lámpara LED 2-8 W	150 W
Lámpara LED > 8 W	150 W
Lámparas	Lámparas incandescentes/halógenas, Lámparas fluorescentes, Lámparas fluorescentes compactas de bajo consumo, LEDs
Con control remoto	–
Temperatura ambiente	-20°C ... 40°C
Clase de protección	II
Grado de protección	IP 55

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

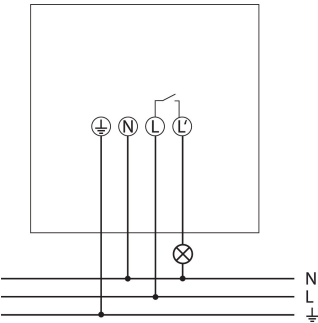
más información en: www.theben.es/producto/1010205

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

23/09/2022

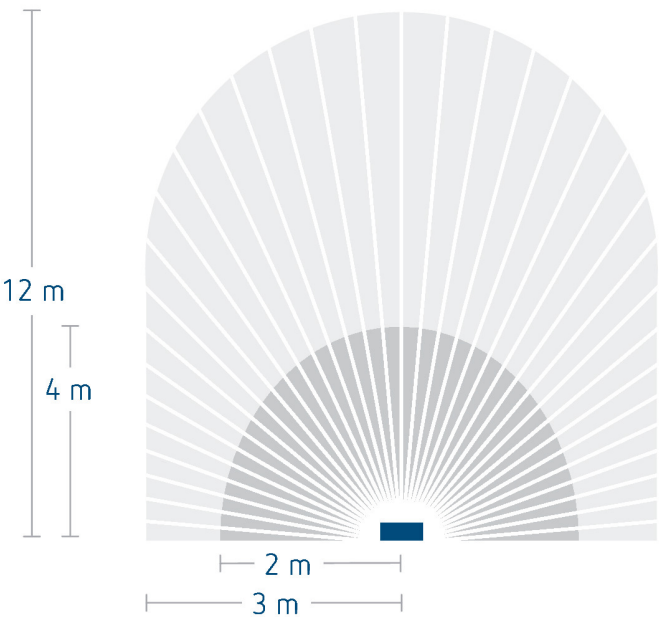
Página 1 de 3

Esquemas de conexiones



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

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

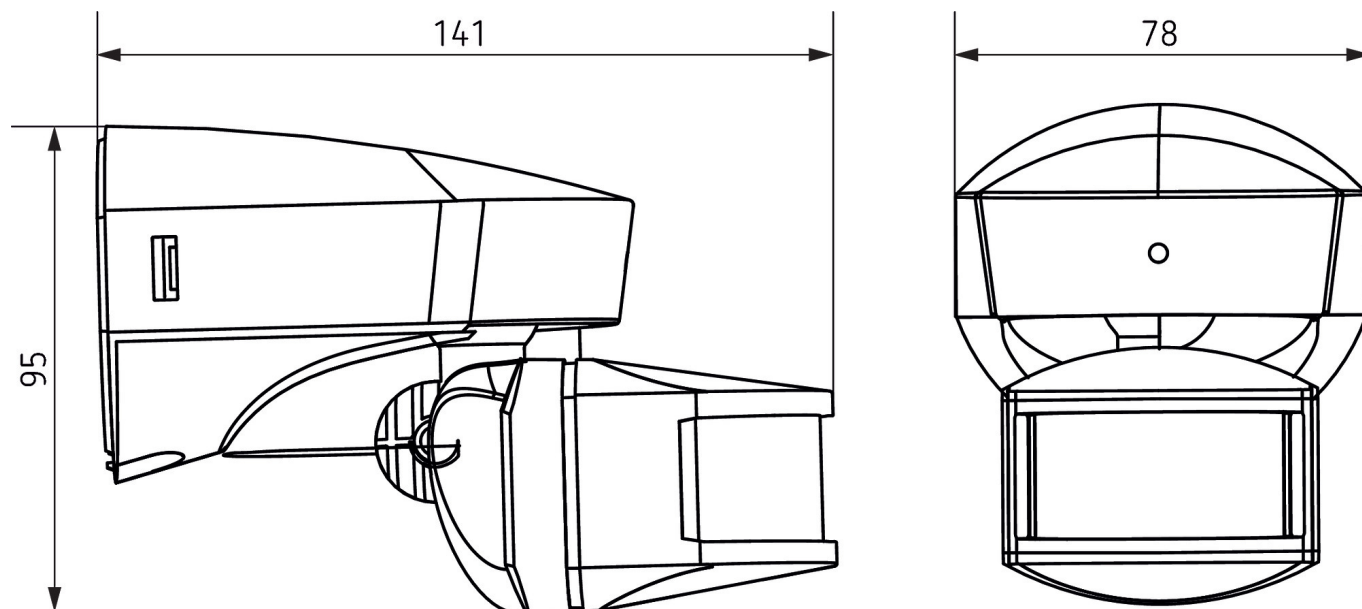


theLuxa E180 WH

Referencia: 1010205

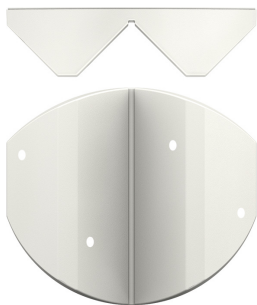
theben

Dimensiones



Accesorios

Accesorio para montaje en
esquina theLuxa E WH
Referencia: 9070974



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso
más información en: www.theben.es/producto/1010205

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

23/09/2022
Página 3 de 3