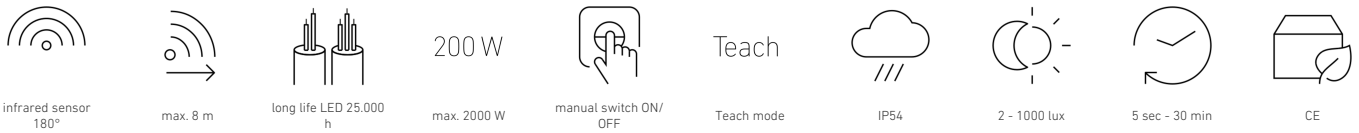
Detector de movimiento

IR 180 AP easy

De superficie
EAN 4007841 066048
N° de art. 066048



Descripción del funcionamiento

Todo menos miedo al agua. Interruptor de sensor infrarrojo IR 180 AP para interior y exterior, ideal para sótanos, garajes, aparcamientos cubiertos y zonas exteriores, conexión automática de la luz, alcance de hasta 8 m, punto de activación crepuscular y temporización ajustables, a prueba de salpicaduras, también se puede utilizar en habitaciones húmedas o al aire libre. Funciona tanto con instalaciones bifilares como trifilares y conmuta todo tipo de bombillas.

Datos técnicos

Dimensiones (long. x anch. x alt.)	82 x 72 x 67 mm
Con detector de movimiento	Sí
Garantía de fabricante	3 años
Configuración mediante	Potenciómetros
Con mando a distancia	No
Variante	De superficie
UE1, EAN	4007841066048
Acabado	Detector de movimiento
Aplicación, lugar	Interior, Zona exterior
Aplicación, sala	Recibidor/pasillo, Sala funcional / habitación accesoria, WC / lavabo, Zona exterior, Interior
Color	Gris
Color, RAL	7035
Lugar de instalación	Pared
Tipo de montaje	De superficie, Pared
Índice de protección	IP 54

Salida de conmutación 1, lámparas halógenas de bajo voltaje	200 VA
Bombillas LED < 2 W	40 W
Bombillas LED > 2 W < 8 W	100 W
Bombillas LED > 8 W	160 W
Carga capacitiva en µF	132 µF
Tecnología, sensores	Infrarrojo pasivo, Fotosensor
Altura de montaje	0,90 – 2,20 m
Altura de montaje máx.	2,20 m
Altura de montaje óptima	1,1 m
Ángulo de detección	180 °
Ángulo de apertura	90 °
Protección contra sumersión	Sí
Escalabilidad electrónica	No
Escalabilidad mecánica	No
Alcance radial	r = 3 m (14 m^2)
Alcance tangencial	r = 8 m (101 m^2)

Detector de movimiento

IR 180 AP easy

De superficie
EAN 4007841 066048
N° de art. 066048

Datos técnicos

Clase de aislamiento	II
Temperatura ambiente	0 – 40 °C
Material	Plástico
Conexión a la red	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Salida de conmutación 1, óhmica	200 W
Salida de conmutación 1, número de LED/lámparas fluorescentes	4 stk.
Lámparas fluorescentes balastro electrónico	150 W
Lámparas fluorescentes no compensadas	150 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en serie	150 VA
Lámparas fluorescentes compensadas en paralelo	150 VA

Zonas de conmutación	96 Schaltzonen
Regulación crepuscular	2 – 1000 lx
Temporización	5 s – 30 Min.
Función de luz de cortesía	No
Luz principal regulable	No
Regulación crepuscular aprendizaje	Sí
Regulación de luz constante	No
Interconexión	Sí

Detector de movimiento

IR 180 AP easy

De superficie
EAN 4007841 066048
N° de art. 066048

Dibujo acotado

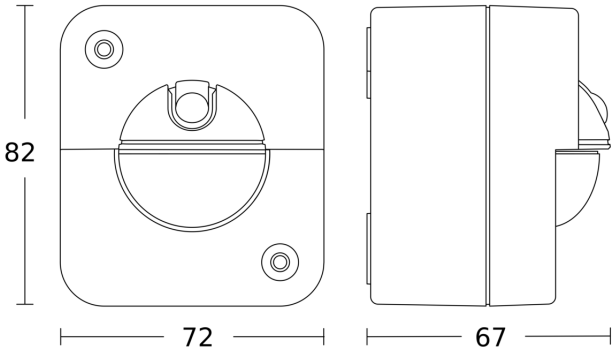


Diagrama electrónico cableado de 2 hilos

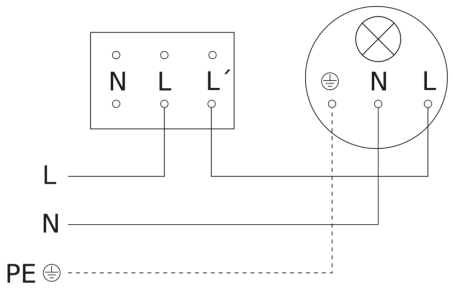


Diagrama electrónico cableado de 3 hilos

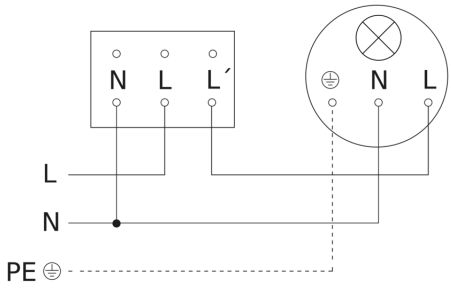
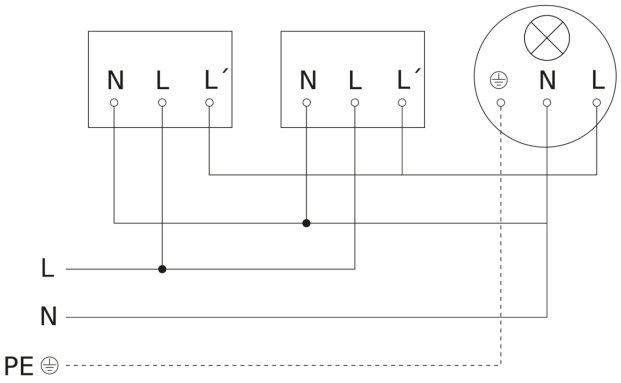



Diagrama electrónico interconexión varios sensores