# IR 180 AP easy

Sopra intonaco EAN 4007841 066048 Art. n. 066048















Teach









max. 2000 W

200 W

Teach mode

IP54

2 - 1000 lux

## Descrizione del funzionamento

Per niente timoroso dell'acqua. Interruttore a sensore a infrarosso IR 180 AP easy per ambienti interni ed esterni, ideale per cantine, garage, carport e aree esterne, comando automatico della luce, raggio d'azione fino a 8 m, regolazione della durata del periodo di accensione e della soglia di luce crepuscolare, protetto dagli spruzzi di acqua, utilizzabile anche in locali umidi o all'aperto. Esso funziona con impianti sia a 2 sia a 3 fili e può comandare tutti i tipi di lampadine.

# Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	82 x 72 x 67 mm
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	3 anni
Impostazioni tramite	Potenziometri
Con telecomando	No
Variante	Sopra intonaco
VPE1, EAN	4007841066048
Esecuzione	Rilevatori di movimento
Applicazione, luogo	Interni, Esterno
Applicazione, locale	corridoio / pianerottolo, locale multiuso / di servizio, WC / docce, Esterno, Interni
colore	grigio
Colore, RAL	7035
Luogo di montaggio	Parete
Montaggio	In superficie, Parete
Grado di protezione	IP54

Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene	200 VA
Lampade LED < 2 W	40 W
Lampade LED > 2 W < 8 W	100 W
Lampade LED > 8 W	160 W
Carico capacitivo in μF	132 μF
Tecnologia, sensori	Infrarossi passivi, Sensore ottico
Altezza di montaggio	0,90 – 2,20 m
Altezza di montaggio max.	2,20 m
Altezza di montaggio ottimale	1,1 m
Angolo di rilevamento	180 °
Angolo di apertura	90 °
Protezione antistrisciamento	Sì
Scalabilità elettronica	No
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	$r = 3 \text{ m } (14 \text{ m}^2)$
Raggio d'azione tangenziale	$r = 8 \text{ m } (101 \text{ m}^2)$

# IR 180 AP easy

Sopra intonaco EAN 4007841 066048 Art. n. 066048



### Dati tecnici

Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	da 0 fino a 40 °C
Materiale	Plastica
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Uscita di comando 1, ohmica	200 W
Uscita di comando 1, quantità di LED/lampade fluorescenti	4 pz
Lampade fluorescenti ballast elettronico	150 W
Lampade fluorescenti non compensato	150 VA
Lampade fluorescenti collegamento in serie	150 VA
Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo	150 VA

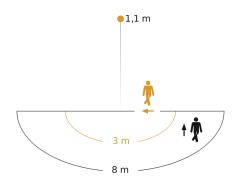
Zone d'intervento	96 zone di commutazione
Regolazione crepuscolare	2 – 1000 lx
Regolazione del periodo di accensione	5 s – 30 Min.
Funzione luce di base	No
Luce principale regolabile	No
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Regolazione per mantenere luce costante	No
Collegamento in rete	Sì
Categoria die prodotto	Sensore di movimento

# IR 180 AP easy

Sopra intonaco EAN 4007841 066048 Art. n. 066048



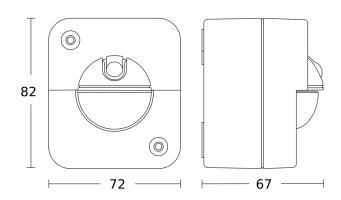
### Campo di rilevamento



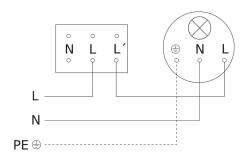
Possibile altezza di montaggio: 0,90 m - 2,20 m

Arancione: radiale Nero: tangenziale

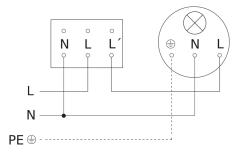
## Disegno



# Schema elettrico cablaggio a 2 fili



# Schema elettrico cablaggio a 3 fili



# IR 180 AP easy

Sopra intonaco EAN 4007841 066048 Art. n. 066048



## Schema elettrico collegamento in rete di più sensori

