

# IS 2180-2

bianco  
EAN 4007841 603816  
Art. n. 603816



infrared sensor  
180°



max. 12 m

1000 W

1000 W max. (LED-ready)



IP54



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



Ideal 2 m



energy saving

5 years

manufacturer's  
warranty steinel-  
professional.de/  
garantie



CE

## Descrizione del funzionamento

Bello, intelligente, efficiente. Rilevatore di movimento a infrarosso IS 2180-2 per esterno, ideale per terreni e facciate di edifici, aree industriali e commerciali di media grandezza, altezza di montaggio ideale 2 m, angolo di rilevamento di 180°, raggio d'azione max. 12 m o max. 5 m (tangenziale), durata del periodo di accensione e soglia di luce crepuscolare regolabili, funzionamento con luce continua, per l'installazione all'esterno e all'interno.

## Dati tecnici

|  |   |
|--|---|
| Dimensioni (lung. x largh. x alt.)           | 55 x 78 x 120 mm  |
| Garanzia del produttore                      | 5 anni  |
| Impostazioni tramite                         | Potenzimetri  |
| Con telecomando                              | No  |
| Variante                                     | bianco  |
| VPE1, EAN                                    | 4007841603816   |
| Esecuzione                                   | Rilevatori di movimento   |
| Applicazione, luogo                          | Esterno, Interni  |
| Applicazione, locale                         | Esterno, ingressi di abitazioni, perimetro della casa, terrazzi / balconi, Cortili e passi carrai |
| colore                                       | bianco  |
| Colore, RAL                                  | 9010  |
| Incl. supporto per montaggio angolare a muro | No  |
| Luogo di montaggio                           | Parete, angolo  |
| Montaggio                                    | In superficie, Parete, angolo   |
| Grado di protezione                          | IP54  |

|  |   |
|--|---|
| Lampade LED > 2 W < 8 W                                    | 64 W  |
| Lampade LED > 8 W  | 64 W  |
| Carico capacitivo in µF                                    | 132 µF  |
| Tecnologia a sensore                                       | Infrarossi passivi  |
| Altezza di montaggio                                       | 1,80 – 4,00 m   |
| Altezza di montaggio max.                                  | 4,00 m  |
| Altezza di montaggio ottimale                              | 2 m   |
| Angolo di rilevamento                                      | 180 °   |
| Angolo di apertura   | 90 °  |
| Protezione antistrisciamento                               | Sì  |
| Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento | Sì  |
| Scalabilità elettronica                                    | No  |
| Scalabilità meccanica                                      | No  |
| Raggio d'azione radiale                                    | r = 1.5 m (4 m <sup>2</sup> ) / r = 3 m (14 m <sup>2</sup> )  |
| Raggio d'azione tangenziale                                | r = 5 m (39 m <sup>2</sup> ) / r = 12 m (226 m <sup>2</sup> ) |
| Zone d'intervento  | 504 zone di commutazione                                      |

# IS 2180-2

bianco  
 EAN 4007841 603816  
 Art. n. 603816



## Dati tecnici

|   |                     |
|---|---------------------|
| Temperatura ambiente                                      | -20 – 50 °C         |
| Materiale   | Plastica            |
| Allacciamento alla rete                                   | 230 – 240 V / 50 Hz |
| Uscita di comando 1, ohmica                               | 1000 W              |
| Uscita di comando 1, quantità di LED/lampade fluorescenti | 6 pz                |
| Lampade fluorescenti ballast elettronico                  | 1000 W              |
| Lampade fluorescenti non compensato                       | 500 VA              |
| Lampade fluorescenti collegamento in serie                | 406 VA              |
| Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo       | 406 VA              |
| Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene      | 1000 VA             |
| Lampade LED < 2 W   | 16 W                |

|   |               |
|---|---------------|
| Regolazione crepuscolare                | 2 – 2000 lx   |
| Regolazione del periodo di accensione   | 5 s – 15 Min. |
| Funzione luce di base                   | No            |
| Luce principale regolabile              | No            |
| Regolazione crepuscolare Teach          | No            |
| Regolazione per mantenere luce costante | No            |
| Collegamento in rete                    | Sì            |
| Tipo di collegamento in rete            | master/master |
| Collegamento in rete via                | Cavo          |

## Accessori

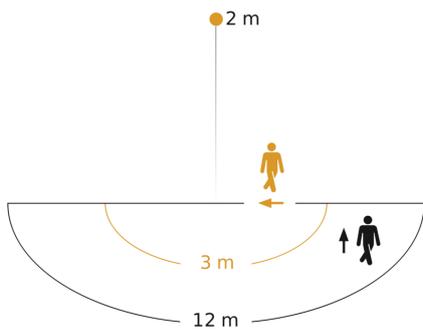
EAN 4007841 085148

Supporto per angoli per IS 180-2, IS 2180-2 e IS 2180 ECO

# IS 2180-2

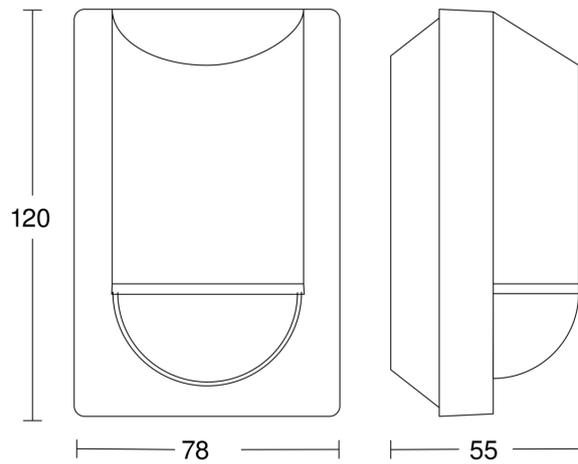
bianco  
EAN 4007841 603816  
Art. n. 603816

## Campo di rilevamento



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m - 4,00 m  
Orange: radial  
Schwarz: tangential

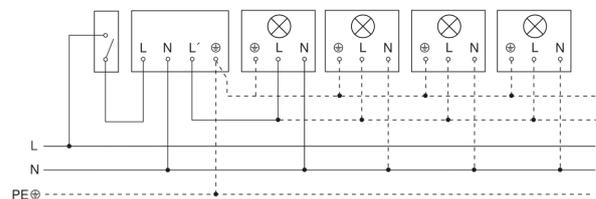
## Disegno



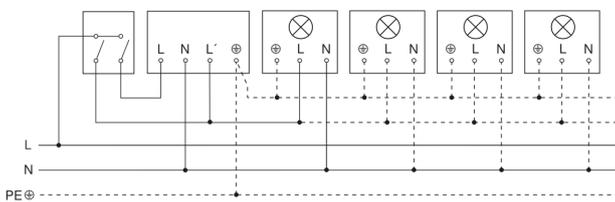
## Lampada senza filo neutro



## Lampada con presenza di filo neutro



## Allacciamento tramite un interruttore in serie per uso manuale e automatico



## Allacciamento dell'accoppiatore a 4 pulsanti a DALI2 APC

