

Sensore di movimento

# IS 180-2

nero  
EAN 4007841 603113  
Art. n. 603113

 steinel



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

3 years

manufacturer's  
warranty  
steinel.de/  
garantie3y



CE

## Descrizione del funzionamento

Il preferito dei proprietari di casa. Rilevatore di movimento a infrarosso IS 180-2, per ambienti esterni e interni, ideale per grandi pareti di case e accessi per vetture, staffa a muro per il montaggio ad angolo disponibile come accessorio, angolo di rilevamento di 180°, raggio d'azione regolabile fino a 12 m o bis 5 m, durata del periodo di accensione e soglia di luce crepuscolare regolabili, campo di rilevamento limitabile con le calotte di copertura.

## Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	56 x 76 x 120 mm
Garanzia del produttore	3 anni
Impostazioni tramite	Potenzimetri
Con telecomando	No
Variante	nero
VPE1, EAN	4007841603113
Esecuzione	Rilevatori di movimento
Applicazione, luogo	Interni, Esterno
Applicazione, locale	Esterno, ingressi di abitazioni, perimetro della casa, terrazzi / balconi, Cortili e passi carrai
colore	nero
Colore, RAL	9005
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	16 W
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> )

<https://www.steinel.de>

Con riserva di modifiche tecniche

01.2023 Pagina 1 da 3

# IS 180-2

nero  
 EAN 4007841 603113  
 Art. n. 603113

## Dati tecnici

Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	-20 – 50 °C
Materiale	Plastica
Allacciamento alla rete	230 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

Zone d'intervento	504 zone di commutazione
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

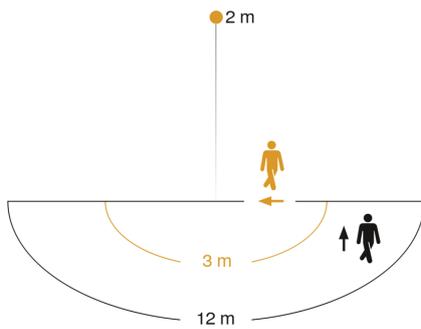
EAN 4007841 085148

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

# IS 180-2

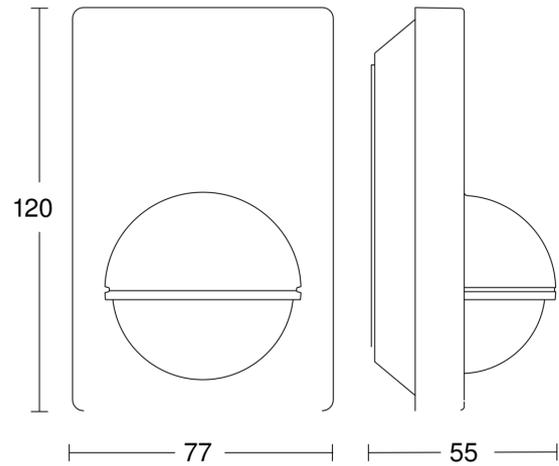
nero  
EAN 4007841 603113  
Art. n. 603113

## Campo di rilevamento



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

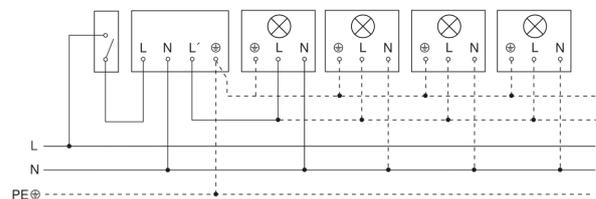
## Disegno



## Lampada senza filo neutro



## Lampada con presenza di filo neutro



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



## Schema elettrico Collegamento tramite un commutatore per il funzionamento continuo e automatico

