

# IS 345

COM1 - in superficie, quadrato  
EAN 4007841 010485  
Art. n. 010485



infrared sensor  
360°



max. 20 x 4 m

2000 W

max. 2000 W



IP54



2 - 1000 lux



5 sec - 15 min



manual override



ideal 2,5 - 5 m

Teach

Teach mode



energy saving

## Descrizione del funzionamento

Elevato raggio d'azione! Rilevatore di movimento a infrarosso IS 345 per ambienti esterni e interni, ideale per corridoi, pianerottoli e locali di servizio, altezza di montaggio fino a 5 m, campo di rilevamento 12 x 6 m (radiale) e 23 x 6 m (tangenziale), grande spazio interno per le connessioni elettriche per un semplice montaggio, potente relè per un'elevato potere d'interruzione. Disponibile in versione rotonda e rettangolare per installazione a vista, incassata o incasso a soffitto.

## Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	65 x 95 x 95 mm
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Telecomando, Potenziometri, Smart Remote
Con telecomando	No
Variante	COM1 - in superficie, quadrato
VPE1, EAN	4007841010485
Esecuzione	Rilevatori di movimento
Applicazione, luogo	Esterno, Interni
Applicazione, locale	corridoio / pianerottolo, parcheggi coperti / garage sotterranei, Esterno, Interni
colore	bianco
Colore, RAL	9003
Incl. supporto per montaggio angolare a muro	No
Luogo di montaggio	soffitto
Montaggio	In superficie, Soffitto

Lampade LED > 8 W	600 W
Carico capacitivo in µF	176 µF
Tecnologia, sensori	Infrarossi passivi, Sensore ottico
Altezza di montaggio	2,50 - 5,00 m
Altezza di montaggio max.	5,00 m
Altezza di montaggio ottimale	2,8 m
Angolo di rilevamento	Corridoio, 360 °
Angolo di apertura	45 °
Protezione antistrisciamento	Sì
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	No
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	12 x 6 m (72 m <sup>2</sup> )
Raggio d'azione tangenziale	23 x 6 m (138 m <sup>2</sup> )
Zone d'intervento	280 zone di commutazione

# IS 345

COM1 - in superficie, quadrato  
 EAN 4007841 010485  
 Art. n. 010485



## Dati tecnici

Grado di protezione	IP54
Temperatura ambiente	da -20 fino a 50 °C
Materiale	Plastica
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Uscita di comando 1, ohmica	2000 W
Uscita di comando 1, quantità di LED/lampade fluorescenti	8 pz
Lampade fluorescenti ballast elettronico	1500 W
Lampade fluorescenti non compensato	1000 VA
Lampade fluorescenti collegamento in serie	400 VA
Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo	400 VA
Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene	2000 VA
Lampade LED < 2 W	100 W
Lampade LED > 2 W < 8 W	300 W

Funzioni	Modalità normale / modalità test, Manuale ON / ON-OFF
Regolazione crepuscolare	2 – 1000 lx
Regolazione del periodo di accensione	5 s – 15 Min.
Funzione luce di base	No
Luce principale regolabile	No
Regolazione crepuscolare Teach	Sì
Regolazione per mantenere luce costante	No
Collegamento in rete	Sì
Tipo di collegamento in rete	master/master
Collegamento in rete via	Cavo
Collegamento in rete, quantità	max. 10 sensori
Categoria del prodotto	Sensore di movimento

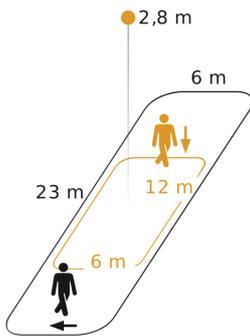
## Accessori

EAN 4007841 009151	Telecomando Smart Remote
EAN 4007841 559410	Telecomando di servizio RC8
EAN 4007841 056711	Pannello nero per il sensori IR

# IS 345

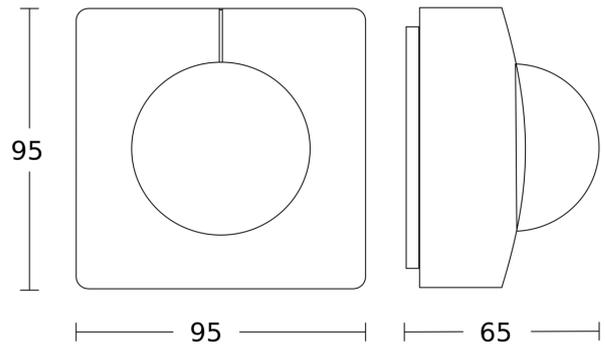
COM1 - in superficie, quadrato  
EAN 4007841 010485  
Art. n. 010485

## Campo di rilevamento

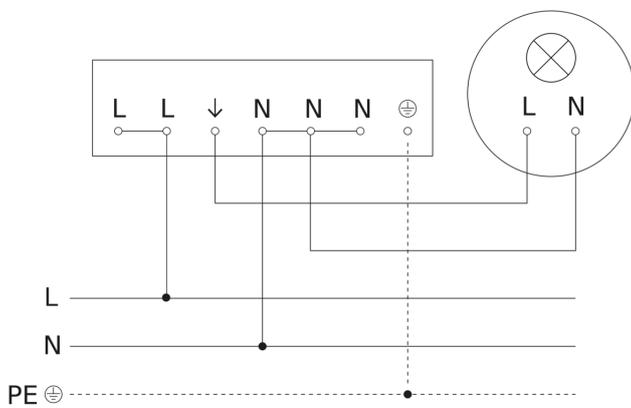


Possibile altezza di montaggio: 2,50 m - 5,00 m  
Arancione: radiale  
Nero: tangenziale

## Disegno



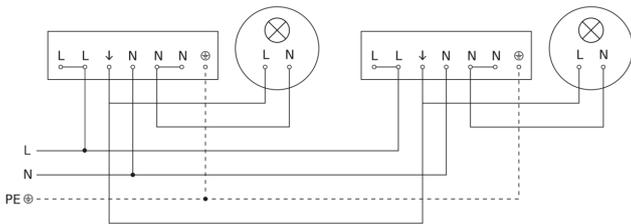
## Schema elettrico Master



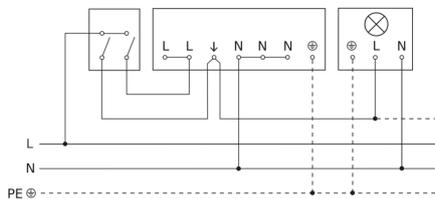
# IS 345

COM1 - in superficie, quadrato  
EAN 4007841 010485  
Art. n. 010485

## Schema elettrico collegamento in rete di più sensori



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



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

