# **HF 360**

V3 KNX - incasso a soffitto EAN 4007841 079536 Art. n. 079536









max. Ø 12 m



KNX 4 channel



IP20



ideal 2,5 - 3,5 m





IQ-mode

Teach

Teach mode



**Y**)

manufacturer's warranty steinelprofessional.de/ garantie

5 years

Descrizione del funzionamento

Rileva tutto. Rilevatore di presenza ad alta frequenza Presence Control PRO HF 360 KNX da interno, ideale per servizi igienici con cabine WC, spogliatoi, vani scala, parcheggi al coperto, cucine, altezza di montaggio fino a 3,5 m, con interfaccia BUS digitale per la regolazione di 4 canali d'illuminazione e HVAC, raggio d'azione 1 – 12 m, regolabile elettronicamente, possibilità di ridurre la sensibilità in due direzioni, rilevamento indipendente dalla temperatura la tecnica a sensore HF penetra anche attraverso vetro, legno e pareti in materiali leggeri.

#### Dati tecnici

| Dimensioni (lung. x largh. x alt.)           | 94 x 120 x 120 mm   |
|--|---|
| Con rilevatore di movimento                  | Sì  |
| Garanzia del produttore                      | 5 anni  |
| Impostazioni tramite                         | Software ETS, Telecomando, Bus,<br>Smart Remote                                 |
| Con telecomando                              | No  |
| Variante                                     | KNX - incasso a soffitto  |
| VPE1, EAN                                    | 4007841079536   |
| Esecuzione                                   | Rilevatore di presenza  |
| Applicazione, luogo                          | Interni   |
| Applicazione, locale                         | locale multiuso / di servizio,<br>cucinette, vano scala, WC / docce,<br>Interni |
| colore                                       | bianco  |
| Colore, RAL                                  | 9010  |
| Incl. supporto per montaggio angolare a muro | No  |
|  |   |

| Rilevamento  anche attraverso vetro, legno e pareti in materiale leggero  Angolo di rilevamento  360 °  Angolo di apertura  140 °  Protezione antistrisciamento  Sì  Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento  Scalabilità elettronica  Sì  Scalabilità meccanica  No  Raggio d'azione radiale  Ø 12 m (113 m²)  Raggio d'azione tangenziale  Ø 12 m (113 m²)  Materiale di copertura  adesivi  Potenza di trasmissione  < 1 mW  Regolazione crepuscolare  10 – 1000 lx | Tecnica ad alta frequenza             | 5,8 GHz         |
|---|---------------------------------------|-----------------|
| Angolo di apertura 140 °  Protezione antistrisciamento Sì  Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento Sì  Scalabilità elettronica Sì  Scalabilità meccanica No  Raggio d'azione radiale Ø 12 m (113 m²)  Raggio d'azione tangenziale Ø 12 m (113 m²)  Materiale di copertura adesivi  Potenza di trasmissione < 1 mW  Regolazione crepuscolare 10 – 1000 lx   | Rilevamento                           |                 |
| Protezione antistrisciamento Si  Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento  Scalabilità elettronica Si  Scalabilità meccanica No  Raggio d'azione radiale Ø 12 m (113 m²)  Raggio d'azione tangenziale Ø 12 m (113 m²)  Materiale di copertura adesivi  Potenza di trasmissione <1 mW  Regolazione crepuscolare 10 – 1000 lx   | Angolo di rilevamento                 | 360°            |
| Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento  Scalabilità elettronica  Si  Scalabilità meccanica  Raggio d'azione radiale  Raggio d'azione tangenziale  Moteriale di copertura  Potenza di trasmissione  Regolazione crepuscolare  Si  No  No  12 m (113 m²)  Adesivi  10 – 1000 lx   | Angolo di apertura                    | 140 °           |
| campo di rilevamento  Scalabilità elettronica  Si  Scalabilità meccanica  No  Raggio d'azione radiale  Ø 12 m (113 m²)  Raggio d'azione tangenziale  Ø 12 m (113 m²)  Materiale di copertura  adesivi  Potenza di trasmissione  < 1 mW  Regolazione crepuscolare  10 – 1000 lx  | Protezione antistrisciamento          | Sì              |
| Scalabilità meccanica  Raggio d'azione radiale  Raggio d'azione tangenziale  Mo  Rateriale di copertura  Potenza di trasmissione  Regolazione crepuscolare  No  No  12 m (113 m²)  Adesivi  Adesivi  10 – 1000 lx   | 9                                     | Sì              |
| Raggio d'azione radiale Ø 12 m (113 m²)  Raggio d'azione tangenziale Ø 12 m (113 m²)  Materiale di copertura adesivi  Potenza di trasmissione < 1 mW  Regolazione crepuscolare 10 – 1000 lx   | Scalabilità elettronica               | Sì              |
| Raggio d'azione tangenziale Ø 12 m (113 m²)  Materiale di copertura adesivi  Potenza di trasmissione <1 mW  Regolazione crepuscolare 10 – 1000 lx   | Scalabilità meccanica                 | No              |
| Materiale di copertura adesivi  Potenza di trasmissione < 1 mW  Regolazione crepuscolare 10 – 1000 lx   | Raggio d'azione radiale               | Ø 12 m (113 m²) |
| Potenza di trasmissione <1 mW  Regolazione crepuscolare 10 – 1000 lx  | Raggio d'azione tangenziale           | Ø 12 m (113 m²) |
| Regolazione crepuscolare 10 – 1000 lx   | Materiale di copertura                | adesivi         |
|   | Potenza di trasmissione               | < 1 mW          |
|   | Regolazione crepuscolare              | 10 – 1000 lx    |
| Regolazione del periodo di accensione 0 s – 1092 Min.   | Regolazione del periodo di accensione | 0 s – 1092 Min. |
| Funzione luce di base Sì  | Funzione luce di base                 | Sì              |

## Rilevatore di presenza - Professional Line

# HF 360

V3 KNX - incasso a soffitto EAN 4007841 079536 Art. n. 079536



#### Dati tecnici

| Luogo di montaggio            | soffitto                     |
|-------------------------------|------------------------------|
| Montaggio                     | Incasso a soffitto, Soffitto |
| Grado di protezione           | IP20                         |
| Temperatura ambiente          | -25 – 55 °C                  |
| Materiale                     | Plastica                     |
| Allacciamento alla rete       | 30 V                         |
| Consumo proprio               | 0,7 W                        |
| Con accoppiamento bus         | Sì                           |
| Tecnologia a sensore          | Alta frequenza               |
| Altezza di montaggio          | 2,50 – 3,5 m                 |
| Altezza di montaggio max.     | 3,50 m                       |
| Altezza di montaggio ottimale | 2,8 m                        |

| Funzione luce di base tempo             | 1-255 min  |
|---|--|
| Luce principale regolabile              | 0 - 100 %  |
| Regolazione crepuscolare Teach          | Sì   |
| Regolazione per mantenere luce costante | Sì   |
| Funzioni KNX                            | Interruttori crepuscolari, Funzione<br>luce di base, Livello di luminosità,<br>Uscita HVAC, Regolazione per<br>mantenere luce costante, Uscita<br>luce 4x, Uscita presenza, Funzione<br>giorno / funzione notte, Porta<br>logica |
| Collegamento in rete                    | Sì   |
| Tipo di collegamento in rete            | master/master, Master/Slave  |
| Collegamento in rete via                | bus KNX  |
| Corrente nominale                       | 30 mA  |

#### Accessori

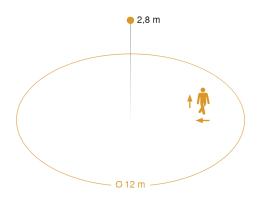
| EAN 4007841 593018 | Telecomando di servizio RC6 KNX  |  |
|--------------------|----------------------------------|--|
| EAN 4007841 003036 | Gabbia di protezione Control PRO |  |
| EAN 4007841 009151 | Telecomando Smart Remote         |  |
| EAN 4007841 592912 | Telecomando utente RC7 KNX       |  |

# **HF 360**

V3 KNX - incasso a soffitto EAN 4007841 079536 Art. n. 079536

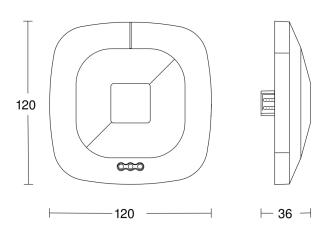


### Campo di rilevamento



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m - 3,50 m Orange: radial und tangential

Disegno 1



## Disegno 2

