

# IR 180 COM1 - bianco

INTERRUTTORE DI PRESENZA

neva  
lux

EAN 4007841029944

30 x 80 x 80 mm



IR 180 COM1 - bianco

## INTERRUTTORE DI PRESENZA

EAN 4007841029944

## Dati tecnici

## IDENTIFICAZIONE

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| EAN UI1                          | 4007841029944                    |
| Numero materiale                 | 110044587                        |
| Denominazione SAP                | SENSORSCHALTER IR 180<br>COM1 WS |
| Versione                         | Rilevatore di presenza           |
| Nome del prodotto scheda tecnica | IR 180 COM1 - bianco             |
| Categoria di prodotto            | Interruttore di presenza         |
| Gruppo di sconto                 | B                                |
| Origine                          | Steinel Excel                    |
| Stato del prodotto               | Normale                          |
| Produttore                       | Steinel                          |

## DIMENSIONI

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Dimensioni L x P x A | 30 x 80 x 80 mm |
| UI1 peso netto       | 0.119           |

## ELETTRICO

|                                                           |                          |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Allacciamento alla rete                                   | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Potenza                                                   | 2000 W                   |
| Uscita di commutazione 1 ohmica                           | 2000 W                   |
| Lampade fluorescenti reattore elettronico                 | 1000 W                   |
| Lampade fluorescenti non compensate                       | 1000 VA                  |
| Lampade fluorescenti compensate in serie                  | 400 VA                   |
| Lampade fluorescenti compensate in parallelo              | 500 VA                   |
| Uscita di commutazione 1 lampade alogene a bassa tensione | 2000 VA                  |
| Lampade LED < 2 W                                         | 100 W                    |
| Lampade LED > 2 W < 8 W                                   | 300 W                    |
| Lampade LED > 8 W                                         | 600 W                    |

|                                                                |                   |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|
| Carico capacitivo in $\mu\text{F}$                             | 176 $\mu\text{F}$ |
| Uscita di commutazione 1<br>numero lampade<br>LED/fluorescenti | 8                 |
| Corrente d'inserzione<br>massima                               | 10 A              |

## TECNOLOGIA DEI SENSORI

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Altezza di montaggio max.      | 1,20 m                  |
| Tecnologia del sensore         | Infrarossi passivi      |
| Con sensore di movimento       | Sì                      |
| Angolo di rilevamento          | 180 °                   |
| Angolo di apertura             | 90 °                    |
| Protezione anti-intrusione     | Sì                      |
| Mascheramento per segmenti     | No                      |
| Scalabilità elettronica        | Sì                      |
| Scalabilità meccanica          | No                      |
| Portata radiale                | r = 4 m (25 m²)         |
| Portata tangenziale            | r = 12 m (226 m²)       |
| Zone di commutazione           | 96 zone di commutazione |
| Altezza di montaggio           | 1,10 – 1,20 m           |
| Portata presenza               | r = 4 m (25 m²)         |
| Altezza di montaggio ottimale  | 1,2 m                   |
| Nevalux tecnologia del sensore | Accesso / Spento        |

## CONNETTIVITÀ

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Collegamento in rete         | SI                         |
| Tipo di collegamento in rete | master/master Master/Slave |
| Collegamento in rete tramite | Cavo                       |

## TECNICA DELL'ILLUMINAZIONE

|                  |    |
|------------------|----|
| Avvio luce dolce | No |
|------------------|----|

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Luce permanente           | commutabile |
| Regolazione luce costante | No          |

## IMPOSTAZIONI

|                            |                                                                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interruttore crepuscolare  | Sì                                                                                                                         |
| Regolazione crepuscolare   | 2 – 1000 lx                                                                                                                |
| Impostazione del tempo     | 30 s – 30 Min.                                                                                                             |
| Funzione luce di base      | No                                                                                                                         |
| Luce principale regolabile | No                                                                                                                         |
| Funzioni                   | Modalità normale / modalità test Mode<br>semiautomatico/automatico<br>Tasto attivo / tasto inattivo<br>Manuale ON / ON-OFF |
| Impostazioni tramite       | Telecomando Interruttore<br>DIP Potenzimetri Smart<br>Remote                                                               |

## ALLOGGIAMENTO E MATERIALE

|                       |                                                                                                                         |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione   | IP20                                                                                                                    |
| Temperatura ambiente  | da 0 fino a 40 °C                                                                                                       |
| Luogo di montaggio    | Parete                                                                                                                  |
| Luogo di applicazione | Interni                                                                                                                 |
| Tipo di montaggio     | Incassato                                                                                                               |
| Materiale             | Plastica                                                                                                                |
| Applicazione ambiente | ufficio singolo corridoio /<br>pianerottolo locale multiuso<br>/ di servizio cucinette vano<br>scala WC / docce Interni |
| Colore                | bianco                                                                                                                  |
| Colore RAL            | 9010                                                                                                                    |

## CONTENUTO DELLA FORNITURA E GARANZIA

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Garanzia del produttore   | 5 anni |
| Supporto angolare incluso | No     |

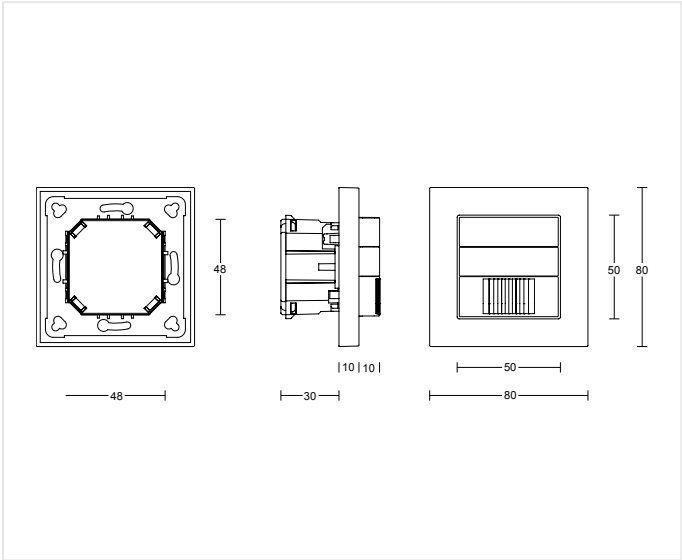
IR 180 COM1 - bianco

EAN 4007841029944

INTERRUTTORE DI PRESENZA

Illustrazioni

DISEGNI TECNICI



30 x 80 x 80 mm

ALTEZZA DI MONTAGGIO

|                          |                  |               |
|--------------------------|------------------|---------------|
| 1,10 – 1,20 m<br>BEREICH | 1,2 m<br>OPTIMAL | 1,20 m<br>MAX |
|--------------------------|------------------|---------------|

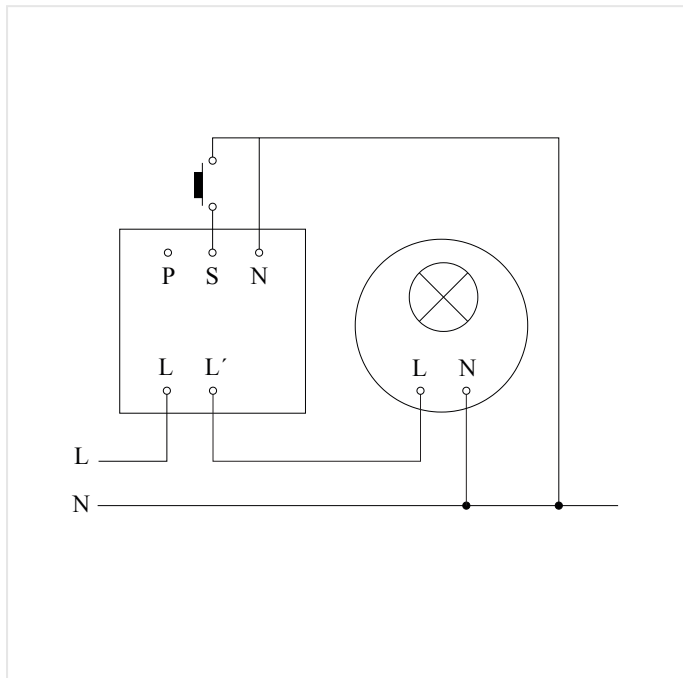
# IR 180 COM1 - bianco

EAN 4007841029944

INTERRUTTORE DI PRESENZA

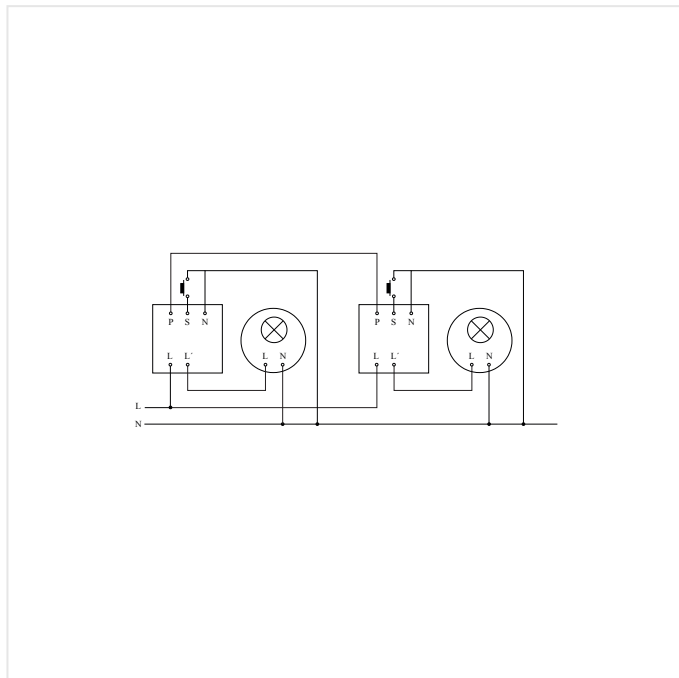
## Schemi elettrici

SCHEMA 1



Schema elettrico Master

SCHEMA 2



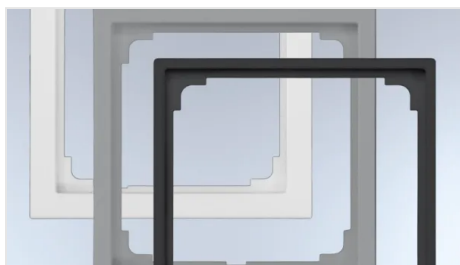
Schema elettrico Master-Master collegamento in rete

# IR 180 COM1 - bianco

EAN **4007841029944**

INTERRUTTORE DI PRESENZA

## Punti salienti



Adattatori opzionali in plastica resistenti ai raggi ultravioletti

IR 180 COM1 - bianco

EAN 4007841029944

INTERRUTTORE DI PRESENZA

Accessori

| CODICE ARTICOLO                                                                                  | DENOMINAZIONE                                    | CATEGORIA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------|
|  4007841034160   | Adapterrahmen für IR/HF 180 Feller - weiss       | Accessori |
|  4007841034184   | Adapterrahmen für IR/HF 180 Jung - weiss         | Accessori |
|  4007841034139   | Adapterrahmen für IR/HF 180 Busch-Jaeger - weiss | Accessori |
|  4007841559410  | Service Fernbedienung RC8                        | Accessori |
|  4007841009151 | Smart Remote                                     | Accessori |

DATI PER L'ORDINE

Art.-Nr.

029944

EAN

4007841029944

Typ

IR 180 COM1 - bianco

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss