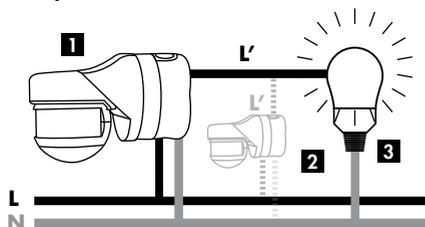


# Manuale istruzioni d'uso rilevatore di movimento RC-plus next N

## 1 Uso/Funzione

### Esempio di installazione

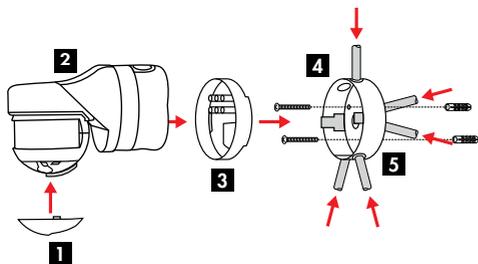


- 1) Rilevatore di movimento
- 2) Rilevatore di movimento per collegamento parallelo (non fornito in dotazione)
- 3) Lampada

**Avvertenza:** Non bisogna collegare più di 5 apparecchi in parallelo. Quanti più rilevatori sono collegati in parallelo, tanto più grande e incontrollabile diventa la zona di rilevamento e tanto più laboriosa si configura la ricerca di un guasto.

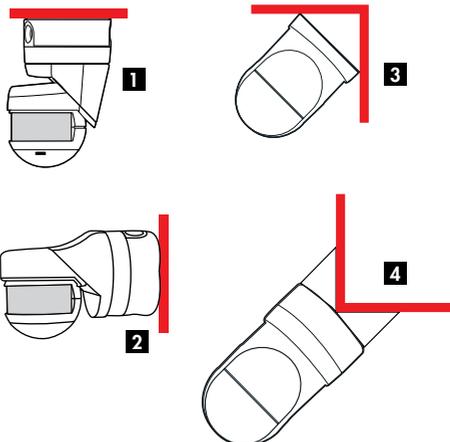
## 2 Costruzione/Montaggio

### Costruzione



- 1) Coperchio di protezione
- 2) Inserto base del sensore
- 3) Scatola di collegamento
- 4) Zoccolo di montaggio
- 5) Diverse possibilità di passaggio del cavo (alto, dietro, basso)

## Tipi di montaggio



- 1) Montaggio al soffitto
- 2) Montaggio alla parete
- 3) Montaggio su angoli interni con zoccolo ad angolo (accessorio, vedi «Articoli/E-No/accessori»)
- 4) Montaggio su angoli esterni con zoccolo ad angolo (accessorio fornito in dotazione con RC-plus next N 280, vedi «Articoli/E-No/accessori»)

## 3 Messa in funzione/Impostazioni

### Fase iniziale

Dopo il corretto allacciamento alla rete, l'apparecchio esegue una fase iniziale della durata di 60 s. A questo punto l'apparecchio è pronto per l'uso ed è possibile effettuare le impostazioni.

Durante la fase iniziale, lo stato di programmazione risp. di funzionamento dell'apparecchio viene segnalato tramite il lampeggio dei LED (vedi «Segnalazioni LED»).

### Impostazioni

Le regolazioni possono essere eseguite agendo direttamente con un giravite sulle viti di regolazione dell'apparecchio (vedi sotto) oppure a distanza mediante il telecomando (vedi «Telecomando»).

**Avvertenza:** Le regolazioni effettuate per mezzo delle viti di regolazione possono essere sovrarmodulate per mezzo del telecomando disponibile come accessorio. In seguito l'impostazione manuale dei valori per mezzo delle viti di regolazione è bloccata.

### Programma di fabbrica

Per rendere la messa in funzione più veloce, l'apparecchio dispone di un programma di fabbrica memorizzato. Nel programma di fabbrica l'apparecchio funziona con i seguenti parametri preimpostati:

**Valore d'accensione:** 20 Lux

**Temporizzazione:** 3 min

**Adeguamento dinamico della temporizzazione:** attivo

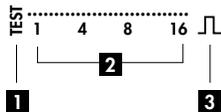
Il programma di fabbrica è attivo solo quando all'allacciamento elettrico le viti di regolazione dell'apparecchio sono regolate sulle posizioni «Sole» & «Test» e quando non sono state effettuate regolazioni individuali per il valore d'accensione risp. la temporizzazione.

In caso di modifica delle regolazioni tramite le viti di regolazione o tramite il telecomando, il programma di fabbrica viene disattivato.

## Temporizzazione

All'accensione dell'illuminazione viene attivato, il timer della temporizzazione che verrà resettato a ogni rilevazione di un movimento. A scadere del tempo di temporizzazione l'illuminazione si spegne automaticamente. Nella modalità di funzionamento Test l'illuminazione si spegne risp. accende brevemente quando viene rilevato un movimento nella zona di rilevamento. Nella modalità di funzionamento ad impulsi, l'apparecchio invia ogni 9 s un impulso della durata di 1 s per il comando delle minuterie per scale (vedi «Schemi elettrici»).

### Regolazione della temporizzazione tramite vite di regolazione:



- 1) Funzione Test
- 2) Temporizzazione 15 s bis 16 min
- 3) Funzionamento a impulsi

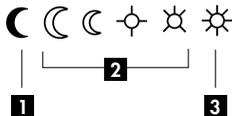
### Regolazione della temporizzazione tramite telecomando:

La temporizzazione può essere regolata tramite telecomando (vedi «Telecomando»).

## Valore d'accensione

La misurazione della luminosità dell'apparecchio funziona secondo il principio della misurazione semplice della luce. Questo significa che appena il rilevatore di movimento accende la luce, il sensore della luminosità nell'apparecchio viene disattivato. Quando la luce è accesa il rilevatore di movimento non è più in grado di rilevare la luminosità effettiva dell'ambiente circostante. La luce resta accesa per tutto il tempo in cui vengono rilevati movimenti nella zona di rilevamento.

### Regolazione del valore d'accensione tramite le vite di regolazione:



- 1) Funzione notte
- 2) Crepuscolo
- 3) Funzione giorno

Funzione giorno (funzione giorno: sensore della luminosità disattivato, accensione in presenza di qualsiasi tipo di luminosità)

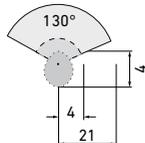
### Regolazione del valore d'accensione tramite il telecomando

Il valore d'accensione dell'illuminazione può essere regolato tramite il telecomando (vedi «Telecomando»).

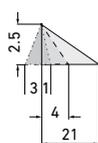
## 4 Zona di rilevamento [m]

### RC-plus next N 130 (1+1 zone di rilevamento)

Vista dall'alto



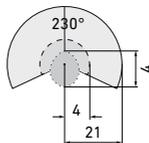
Vista laterale



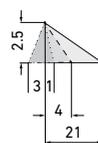
- ..... Protezione anti rasentamento
- Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale)
- Portata passando lateralmente (movimento tangenziale)

### RC-plus next N 230 (2+1 zone di rilevamento)

Vista dall'alto



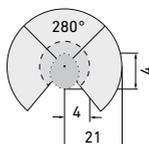
Vista laterale



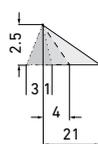
- ..... Protezione anti rasentamento
- Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale)
- Portata passando lateralmente (movimento tangenziale)

### RC-plus next N 280 (3+1 zone di rilevamento)

Vista dall'alto



Vista laterale



- ..... Protezione anti rasentamento
- Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale)
- Portata passando lateralmente (movimento tangenziale)

Tutti i dati relativi alla portata sono validi per un'altezza di montaggio da ca. 2,5 fino a 3 m e con la testa sferica in posizione orizzontale. Altezze di montaggio minori riducono la portata raggiunta. Altezze di montaggio maggiori aumentano la portata riducendo nel contempo la sensibilità.

L'apparecchio misura il calore emanato dalle persone o dalle altre fonti di calore (per es. animali, veicoli, ecc.) che si muovono nella zona di rilevamento. La portata ottenuta dipende in larga misura dalla direzione di movimento delle fonti di calore e dall'altezza di montaggio dell'apparecchio.

## 5 Regolazione della zona di rilevamento

Con RC-plus next N la portata e la zona di rilevamento possono venire adattate all'ambiente circostante in diversi modi.

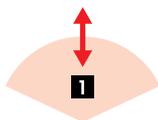
### Regolazione meccanica della portata (variante preferita):



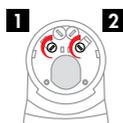
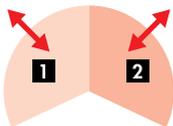
Ogni sensore frontale dispone di una vite di regolazione per calibrare la portata della rispettiva zona (vedi «Zona di rilevamento»). La regolazione meccanica delle singole zone di rilevamento ha il vantaggio che questa, rispetto alla rotazione della testa sferica

(vedi sotto), non comporta nessuna influenza sulle altre zone di rilevamento. Di norma, nel confronto con gli altri metodi di regolazione della portata, i risultati migliori e più precisi si ottengono attraverso la regolazione meccanica della portata di misurazione.

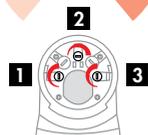
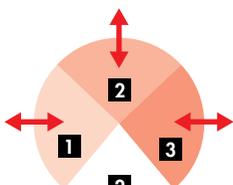
**RC-plus next N 130**  
(1 zona di rilevamento)



**RC-plus next N 230**  
(2 zone di rilevamento)



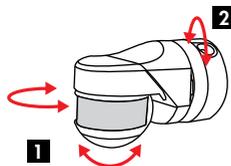
**RC-plus next N 280**  
(3 zone di rilevamento)



## Impostazione della sensibilità di rilevamento con il telecomando:

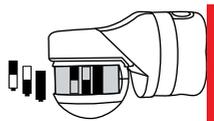
Con il telecomando si può aumentare o diminuire la sensibilità di risposta del rilevatore (vedi «Telecomando»). La diminuzione serve per ridurre le attivazioni indesiderate. L'aumento serve per incrementare l'affidabilità di rilevamento in caso di applicazioni in cui si renda necessaria la massima portata.

## Testa sferica



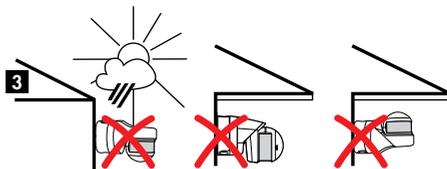
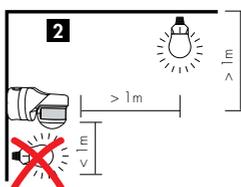
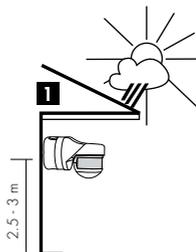
- 1) La portata risp. la zona di rilevamento sono regolabili tramite la rotazione verticale risp. orizzontale della testa sferica (testa orizzontale = portata massima)
- 2) Regolazione precisa dell'asse del sensore

## Esclusione delle fonti di disturbo



Clip di copertura per la limitazione della zona di rilevamento

## 6 Luogo di montaggio



- 1) Se possibile, installare l'apparecchio in un luogo protetto alla parete a un'altezza di 2,5 fino 3 m. È necessario fare attenzione al campo libero, poiché i raggi infrarossi non possono penetrare attraverso oggetti solidi né attraverso i vetri.
- 2) Distanza minima dall'illuminazione accesa, in posizione frontale o laterale rispetto all'apparecchio: 1 m. Non montare mai dispositivi di illuminazione sotto al rilevatore di movimento.
- 3) L'esposizione a fenomeni atmosferici intensi riduce la vita dell'apparecchio. Il montaggio improprio e/o non conforme all'utilizzo previsto pregiudica e/o impedisce il funzionamento corretto dell'apparecchio.

## 7 Modalità di funzionamento

### Funzione Party

La funzione Party consente l'accensione risp. lo spegnimento permanente dell'illuminazione per 12 ore attraverso il telecomando IR-RC (Scheda di programmazione IR-PD 1C) o IR-RC Mini. Questa condizione può venire interrotta anticipatamente mediante il tasto «Reset» sul telecomando.

La funzione «Party OFF» se necessario può essere attivata tramite telecomando (vedi «Funzioni avanzate in fase di inizializzazione»).

**Avvertenza:** La funzione «Party OFF» è bloccata come impostazione di fabbrica per motivi di sicurezza e all'occorrenza può venire attivata con il telecomando (vedi «Telecomando: Funzioni ampliate nella fase di inizializzazione»).

## Funzione vacanza e comfort

Se la funzione vacanza e comfort è stata attivata, dopo aver raggiunto il valore crepuscolare impostato il rilevatore accende automaticamente l'illuminazione, indipendentemente dai movimenti, e dopo 1 ora si sposta autonomamente nella modalità di funzionamento automatico. La funzione vacanza e comfort è spenta come impostazione di fabbrica e all'occorrenza può venire attivata attraverso il telecomando IR-RC, disponibile come accessorio (vedi «Articoli/E-No/Accessori»), mentre il tempo di accensione può essere regolato individualmente dall'utente (vedi «Telecomando»).

## Funzione di allarme

Con la funzione di allarme attiva, prima dell'accensione il rilevatore fa lampeggiare sempre per 30 secondi l'illuminazione collegata. Successivamente il rilevatore è in modalità di funzionamento normale. La funzione di allarme è spenta come impostazione di fabbrica e all'occorrenza può venire attivata attraverso il telecomando IR-RC, disponibile come accessorio (vedi «Articoli/E-No/Accessori»).

## Temporizzazione dinamica

Il rilevatore di movimento riduce sempre la temporizzazione a 1/4 del valore di temporizzazione impostato sull'apparecchio quando l'ultimo movimento è stato rilevato nella protezione antistrisciamento. Questo contribuisce ad aumentare il risparmio energetico in caso di applicazioni in cui il rilevatore è montato direttamente sull'ingresso di una casa, o nelle sue immediate vicinanze, e subito dopo essere entrati in casa non è più necessaria la luce davanti all'abitazione. L'adeguamento dinamico della temporizzazione è sempre automaticamente attivo se il rilevatore di movimento viene programmato con il telecomando. In caso di impostazione attraverso le viti di regolazione, l'adeguamento dinamico della temporizzazione viene automaticamente disattivato.

**Avvertenza:** All'occorrenza la temporizzazione dinamica può venire sostanzialmente disattivata con il telecomando nella fase di inizializzazione (vedi «Telecomando»).

## Spegnimento forzato

Dato che RC-plus next N misura la luminosità solo quando è spento (vedi «Messa in servizio/Regolazioni: Valore d'accensione»), in caso di movimento continuo l'apparecchio spegne forzatamente l'illuminazione collegata dopo 90 minuti. In questo modo si evita che il rilevatore, in caso di movimento permanente nella zona di rilevamento, rimanga acceso ancora per un tempo indeterminato dopo il passaggio dalla notte (buio) al giorno (chiaro).

## 8 Segnalazioni LED

### Indicatore di stato

Attraverso il lampeggio dei LED rossi vengono visualizzati diversi stati operativi a scopo d'informazione e analisi. L'apparecchio distingue le «segnalazioni LED durante la fase iniziale» e le «segnalazioni LED in funzionamento».

### Segnalazioni LED durante la fase di inizializzazione

**I LED rossi lampeggiano 1 x/s:** L'apparecchio non è stato programmato

**I LED rossi lampeggiano 2 x/s:** L'apparecchio è stato programmato con il telecomando

**I LED rossi lampeggiano 4 x/s:** Funzione «Party OFF» attiva

**Il LED rosso della protezione antistrisciamento non lampeggia:** La temporizzazione dinamica è inattiva

## Segnalazioni LED durante il funzionamento

**Lampeggiamento irregolare del LED rosso:** Visualizzazione di movimento (ogni zona di rilevamento separata, vedi «Zona di rilevamento»)

**Il LED della protezione antistrisciamento lampeggia 1 x/s:** Funzionamento a impulsi attivo oppure «Party ON» o «Party OFF» attivo

**Il LED della protezione antistrisciamento lampeggia 2 volte brevemente poi fa una pausa, ecc.:** Funzione di allarme attiva

## 9 Reset delle impostazioni di fabbrica

Con il reset delle impostazioni di fabbrica, tutti i parametri e le funzioni impostati sull'apparecchio mediante il telecomando al di fuori della fase iniziale vengono cancellati e ripristinati allo stato di fornitura. A tal fine procedere nel modo seguente:

1. Impostare il potenziometro per la temporizzazione sul simbolo «TEST»
2. Impostare il potenziometro per il valore d'accensione sul simbolo «LUNA»
3. Impostare il potenziometro per il valore d'accensione sul simbolo «SOLE»
4. Tutti i LED lampeggiano velocemente
5. L'apparecchio è pre-settato ora sulle impostazioni di fabbrica

## 10 Telecomando

### Programmazione con il telecomando

Tutte le funzioni di base, nonché alcune funzioni supplementari del rilevatore di movimento possono essere impostate comodamente a distanza grazie al telecomando «IR-RC» disponibile separatamente (vedi «Articoli/E-No/Accessori»).

**Avvertenza:** Il ricevitore a infrarossi del RC-plus next N è posizionato nella protezione antistrisciamento. Per una ricezione ottimale, indirizzare il telecomando il più possibile in direzione della protezione antistrisciamento.



### Funzioni Luxomat IR-RC



#### Sblocco dell'apparecchio

Dopo lo sblocco, l'apparecchio si trova in modalità di programmazione



**Valore crepuscolare: funzionamento diurno**  
 Sensore della luminosità inattivo, attivazione con qualunque luminosità



**Valori crepuscolari: crepuscolo**  
 Inizio del crepuscolo  
 Crepuscolo avanzato



**Valore crepuscolare: funzionamento notturno**  
 Accensione solo in caso di buio



**Letture automatica del valore della luminosità attuale**  
 Se si effettua la lettura ad illuminazione spenta, il valore della luminosità attuale viene memorizzato come «valore d'accensione». Se si effettua la lettura ad illuminazione accesa, dapprima l'illuminazione si attiva per 2 s e poi il valore della luminosità attuale viene memorizzato come «valore d'accensione».



**Temporizzazione**  
 15 s fino 16 min  
 Con l'accensione dell'illuminazione si attiva il timer della temporizzazione, che viene resettato ad ogni ulteriore movimento. Una volta terminata la temporizzazione, l'illuminazione si spegne automaticamente.



**Funzione a impulsi**  
 1 s ON, 9 s OFF  
 Dopo l'attivazione del tasto «Funzione a impulsi», tutti i LED lampeggiano per 5 secondi. Durante questo periodo all'occorrenza si può regolare il valore pausa impulsi di 9 s preimpostato di fabbrica premendo i seguenti tasti: «15 s», «30 s», «1 min», «2 min»



**Protezione antistrisciamento**  
 Accensione/spengimento del sensore di protezione antistrisciamento



**Visualizzazione di movimento**  
 Accensione/spengimento della visualizzazione di movimento (le singole visualizzazioni di stato continuano ad essere attive anche con la visualizzazione di movimento spenta)



**Funzione di allarme**  
 Accensione/spengimento  
 (Allarme: l'illuminazione lampeggia per 30 s durante l'accensione, quindi modalità di funzionamento normale, vedi «Modalità di funzionamento»)



**Funzione vacanza e comfort**  
 Accensione/spengimento  
 Accensione: Al raggiungimento del valore crepuscolare, 1 ora di luce continua indipendentemente dai movimenti, quindi modalità di funzionamento normale, vedi «Modalità di funzionamento»  
 Dopo l'attivazione del tasto «Co» tutti i LED lampeggiano per 10 secondi. Durante questo periodo all'occorrenza si può regolare la durata di accensione di 1 ora preimpostata di fabbrica premendo i seguenti tasti: «15 s = 15 min», «30 s = 30 min» ..... «12 min = 12 h», «16 min = 16 h»



**Regolazione della sensibilità (3 livelli)**  
 S = Sensibilità standard (100 %)  
 + = Aumento della sensibilità (ca. 115 %)  
 - = Diminuzione della sensibilità (ca. 70 %)



**Reset**  
 Cancellazione dei valori impostati con il telecomando al di fuori della fase di inizializzazione (quindi regolazioni del potenziometro attive, vedi «Messa in servizio/Impostazione: Regolazioni»)



**Blocco dell'apparecchio/Protezione anti-vandalismo**  
 Uscire dalla modalità di programmazione premendo brevemente il tasto. Se si esce dalla modalità di programmazione premendo a lungo il tasto per almeno 3 s viene attivata la protezione anti-vandalismo. Con la protezione anti-vandalismo attiva, la ricezione del telecomando del rilevatore di movimento è completamente bloccata. Si può uscire dalla modalità Protezione anti-vandalismo resettando l'impostazione di fabbrica (vedi «Reset-taggio dell'impostazione di fabbrica»).



**Funzionamento test**  
 La luce si accende/spegne brevemente al riconoscimento di un movimento nella zona di rilevamento. Per uscire dalla modalità di funzionamento test, premere nuovamente il tasto «TEST». Trascorsi 3 min, l'apparecchio torna alla modalità di funzionamento automatico senza intervento dell'utente.



**Reset**  
 Quando si preme brevemente il pulsante, la luce si spegne e il sensore si trova in modalità automatica. Se si tiene premuto il pulsante per circa 5 s, si passa alla fase di inizializzazione.



**Funzione Party**  
 Premendo brevemente il pulsante, la luce si accende o si spegne per 12 ore. (vedi funzione Party). Premendo il pulsante «Reset» si ripristina la modalità automatica del rilevatore.



**Luce spenta**  
 La luce si accende nuovamente non appena vengono rilevati dei movimenti nel caso in cui il valore crepuscolare scenda al di sotto di quello impostato.

## Funzioni ampliate nella fase di inizializzazione

Dopo il corretto collegamento alla tensione di alimentazione, l'apparecchio passa attraverso una fase di inizializzazione di 60 s. Durante la fase di inizializzazione si possono impostare le seguenti funzioni di base del rilevatore di presenza direttamente con il telecomando:



«Funzione party ON/OFF» (vedi «Modalità di funzionamento»)  
 ON: lampeggiamento rapido dei LED  
 OFF: lampeggiamento lento dei LED



**Temporizzazione dinamica ON/OFF** (vedi «Modalità di funzionamento»)  
 ON: il LED della protezione antistrisciamento lampeggia  
 OFF: il LED della protezione antistrisciamento non lampeggia



## Attivazione / Disattivazione sorveglianza L' (descrizione della funzione al capitolo 11 «Funzionamento in parallelo»)

Questa funzione non è attivata nelle regolazioni di fabbrica. Per attivare la funzione premere il pulsante, il relais commuta per 1 s. Per disattivare la funzione premere nuovamente il pulsante, il relais commuta per 0,5 s.

### Luce ON/OFF durante la fase di inizializzazione

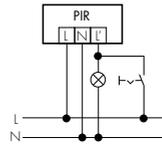
Le funzioni INI-ON o INI-OFF permettono di scegliere se l'illuminazione resta accesa (INI-ON) o spenta (INI-OFF) durante la fase d'inizializzazione. Nelle regolazioni di fabbrica la luce è accesa.



INI-ON (la luce è accesa)

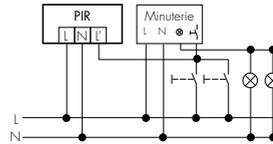
INI-OFF (la luce è spenta)

## Funzionamento permanente con interruttore esterno



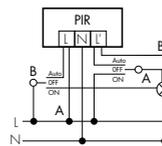
Permette l'accensione manuale dell'illuminazione collegata. Attenzione: La luce deve essere di nuovo spenta manualmente.

## Funzionamento a impulsi su minuteria per vani scala



La funzione a impulsi deve essere attivata.

## Funzione con commutatore rotativo «Manuale - 0 - Automatico»



**Variante A:**  
Interruzione del filo della lampada  
**Variante B:**  
Interruzione della corrente del PIR

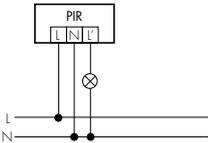
## 11 Schemi elettrici

### Attenzione 230 V



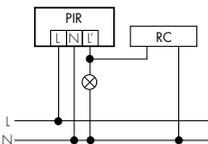
Tutti i lavori alla rete 230 V devono essere eseguiti da personale specializzato! Disattivare l'alimentazione di rete prima dell'installazione.

### Funzionamento normale



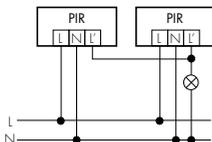
Regolazione automatica della luce in funzione del movimento e della luminosità

### Funzionamento normale con filtro RC



In caso di circuito con induttività in parallelo (lampade fluorescenti, relè, ecc.) può risultare necessario un filtro RC.

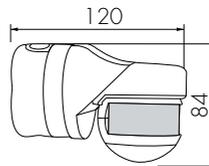
### Funzionamento in parallelo



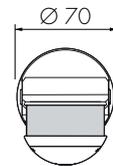
Nei circuiti in parallelo non si dovrebbero mai inserire più di 5 rilevatori di movimento. Se più rilevatori sono collegati in parallelo, il rilevatore che rileva il movimento misura la luminosità dell'ambiente e accende la luce se il valore misurato è inferiore alla soglia d'accensione. I rilevatori in parallelo disattivano la misurazione dell'illuminazione. Ad ogni movimento la temporizzazione del rilevatore viene resettata. Grazie a questa funzione l'illuminazione resta accesa di continuo fino a quando sono rilevati dei movimenti da uno dei rilevatori in parallelo più la durata della temporizzazione.

## 12 Dimensioni [mm]

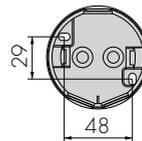
### Vista laterale



### Vista frontale



### Sagoma per la foratura



## 13 Dati tecnici

**Categoria montaggio:** Montaggio sopra intonaco per ambienti umidi (NAP)

**Tensione alimentazione:** 230 V AC +/- 10 %, 50 - 60 Hz

**Zona di rilevamento:** A seconda del modello 130°, 230°, 280° (+ 360° protezione antistrisciamento (look down))

**Portata:** 21 m passando lateralmente (movimento tangenziale), 8 m dirigendosi verso la lente (movimento radiale)

**Altezza di montaggio raccomandata:** 2,5 fino 3 m (max. 10 m)

**Uscita luce:** Uscita di commutazione: Relè 16 A,

Potenza di commutazione: 3000 W (cos  $\phi$  = 1), max. 30 EVG, Capacità d'inserzione: 800 A (max. 200  $\mu$ s),

Temporizzazione: 15 s fino 16 min, Luminosità: 5 fino 2000 Lux

**Funzione ai impulsi:** Sì, durata della pausa regolabile

**Programma di fabbrica:** Sì

**Dimensioni [mm]:** lxexp 70x84x120

**Telecomandabile (IR):** IR-RC, IR-RC Mini

**Grado/classe di protezione:** IP54/II/CE

**Temperatura di esercizio:** -25 °C fino +55 °C

**Scatola:** PC resistente ai raggi UV

**La luce resta sempre accesa oppure accensione indesiderata della luce in caso di buio**

**Movimenti di calore costanti o transitori nella zona di rilevamento:** Verificare la presenza di animali, di termosifoni o ventilatori. Controllare il funzionamento corretto dell'apparecchio coprendo la lente Fresnel. Al termine della temporizzazione impostata il rilevatore deve spegnere la luce.

**Impostazione eccessiva della sensibilità:** Ridurre la sensibilità con il telecomando in base alle necessità.

**Il rilevatore è collegato parallelamente ad un interruttore che consente l'accensione manuale della luce:** Se necessario correggere il collegamento.

**La luce è sempre accesa anche di giorno**

**Valore crepuscolare non adatto alla situazione indicata:** Modificare il valore crepuscolare con la vite di regolazione oppure con il telecomando.

**La lampada collegata si accende in ritardo o la portata è troppo ridotta**

**Il rilevatore è montato troppo in alto/in basso oppure ci si avvicina frontalmente all'apparecchio:** Correggere eventualmente altezza di montaggio/Luogo di montaggio. (vedi «Zona di rilevamento» o «Luogo di montaggio»)

**Le impostazioni dell'apparecchio non possono essere modificate agendo sulle viti di regolazione**

**L'apparecchio è programmato con il telecomando:** Modificare le impostazioni con il telecomando disponibile come accessorio oppure resettare l'apparecchio sulle impostazioni di fabbrica. (vedi «Reset delle impostazioni di fabbrica»)

## 14 Articoli/E-No/accessori

### Luxomat Rilevatori di movimento:

RC-plus next N 130/W, bianco	535 948 405
RC-plus next N 130/B, marrone	535 948 495
RC-plus next N 130/S, nero	535 948 455
RC-plus next N 230/W, bianco	535 948 505
RC-plus next N 230/B, marrone	535 948 595
RC-plus next N 230/S, nero	535 948 555
RC-plus next N 230/SI, argento	535 948 575
RC-plus next N 280/W, bianco	535 948 605
RC-plus next N 280/B, marrone	535 948 695
RC-plus next N 280/S, nero	535 948 655

### Luxomat Telecomandi:

IR-RC (incl. supporto murale)	535 949 005
IR-RC Mini	535 949 025

### Luxomat Zoccoli per montaggio su angoli esterni (compresi nella fornitura del RC-plus next N 280):

ESA-RC-plus next/W, bianco	535 999 909
ESA-RC-plus next/B, marrone	535 999 999
ESA-RC-plus next/S, nero	535 999 959
ESA-RC-plus next/SI, argento	535 999 979

### Luxomat Zoccoli per montaggio su angoli interni:

ESI-RC-plus next/W, bianco	535 998 245
ESI-RC-plus next/B, marrone	535 998 255
ESI-RC-plus next/S, nero	535 998 265
ESI-RC-plus next/SI, argento	535 998 285

### Accessori vari:

RC-HU, filtro RC per montaggio su barra DIN	578 500 019
RC-1, circuito RC Mini	535 999 097
BSK-RC/W, griglia di protezione, bianca	535 998 375

## 16 Garanzia

I prodotti Luxomat sono prodotti con gli apparecchi più moderni e sono testati in fabbrica. Ciononostante, se si dovesse verificare un difetto, il fabbricante offre la seguente garanzia.

**Durata:** La durata della garanzia è regolata dalle disposizioni di legge.

**Copertura:** A insindacabile giudizio del fabbricante se entro i tempi di copertura della garanzia, l'apparecchiatura dovesse essere inservibile, o se la sua utilità fortemente compromessa a causa di un difetto dimostrato di materiale o di fabbricazione, l'apparecchiatura verrà riparata o sostituita gratuitamente presso la propria fabbrica.

**Esclusione:** La garanzia non copre per l'usura naturale o danni da trasporto, inoltre non copre per danni consequenziali dovuti alla mancata ottemperanza delle istruzioni di montaggio e installazioni non a norma VDE. Il fabbricante non è responsabile per danni indiretti, consequenziali o al patrimonio. Nel caso di richiesta in garanzia l'apparecchio deve essere inviato a Swisstlux SA insieme alla cartolina di garanzia, la ricevuta di acquisto e una breve descrizione del problema coperto con l'affrancatura sufficiente.

**Attenzione!** Senza cartolina di garanzia e ricevuta di acquisto non sarà possibile dare esito alla garanzia.

## 17 Informazioni sul prodotto



Pagina del prodotto su Internet

## 15 Ricerca e risoluzione dei problemi

### La luce non si accende

**La lampada è difettosa:** Sostituire il corpo illuminante.

**Tensione di rete assente:** Controllare il fusibile della sottodistribuzione.

**Valore crepuscolare non adatto alla situazione:** Regolare valore crepuscolare con vite di regolazione oppure con il telecomando.

**Funzione «Party OFF» attiva:** Attivare la funzione «Party» o «Reset» con il telecomando.

Rappresentanza svizzera B.E.G.:

**Swisslux SA**

Industriestrasse 8

CH-8618 Oetwil am See

Tel: 043 844 80 80

Fax: 043 844 80 81

E-Mail: [info@swisslux.ch](mailto:info@swisslux.ch)

Internet: <http://www.swisslux.ch>

