

**B.E.G. LUXOMAT®**



RC-plus next N – La nuova classe premium

## Sensori moderni per ogni esigenza

Proprio come i suoi predecessori anche la nuova famiglia RC-plus-next-N con i tre campi di rilevamento di 130°, 230° e 280° e i famosi colori bianco, nero e marrone e la versione in acciaio inox copre tutti i tipi di applicazione. Tutti i rilevatori si possono utilizzare per il montaggio a parete, a soffitto o angolare, visto che il pratico meccanismo di rotazione lo rende possibile. Naturalmente i nuovi rilevatori sono compatibili nonostante il facelift con gli zoccoli RC-plus e RC-plus-next di B.E.G. ben stabiliti ormai da 20 anni e più e venduti milioni di volte. Lo zoccolo da innesto monocomando garantisce un montaggio semplice. La novità è l'impiego di sensori digitali da regolare con un telecomando. Si è potuta ottimizzare un'altra volta la qualità del rilevamento offrendo una portata con una temperatura stabile di fino a 20 m. La testina oscillante insieme alla possibilità di regolare separatamente in modo meccanico e costante il raggio d'azione di ogni singolo sensore, consente un adattamento unico nel suo genere del rilevatore di movimento

alla geometria dello spazio. Non si rende necessaria la presenza di un ulteriore zoccolo, p. es. per la visualizzazione diagonale. Tutti i parametri e programmi come p. es. la funzione di dimmeraggio dell'interruttore o la funzione comfort e vacanza, possono essere regolati ancora mediante telecomando o app B.E.G.

Il nuovo rilevatore non solo è attivabile mediante un pulsante di apertura nel cavo supplementare ma è anche disattivabile allo stesso modo. Praticamente serve a cambiare lo stato del rilevatore manualmente. Allo scadere del tempo di funzionamento supplementare il rilevatore ritorna in funzione automatica. Grazie alla possibilità di una regolazione precisa della sensibilità, la registrazione di animali di piccola taglia può essere elusa efficacemente.



## Informazioni sui prodotti e dati tecnici

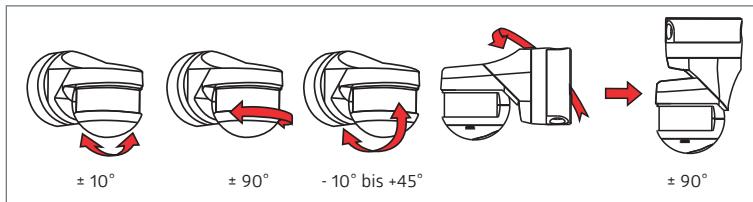


- Rilevatore di movimento con campo di rilevamento di 130°, 230° o 280° e protezione antieffrazione
- Testina sferica mobile
- Regolazione della portata meccanica per sensore
- Sensori digitali e algoritmi ottimizzati
- Semplice montaggio con zoccolo da innesto
- Montaggio a parete, soffitto, angolare
- Possibilità di messa in funzione istantanea con impostazioni di fabbrica
- Ulteriori funzioni regolabili mediante telecomando opzionale
- Attivabile da lontano mediante pulsante di apertura o interruttore
- Non registra gli animali di piccola taglia

## Funzioni e orientamento



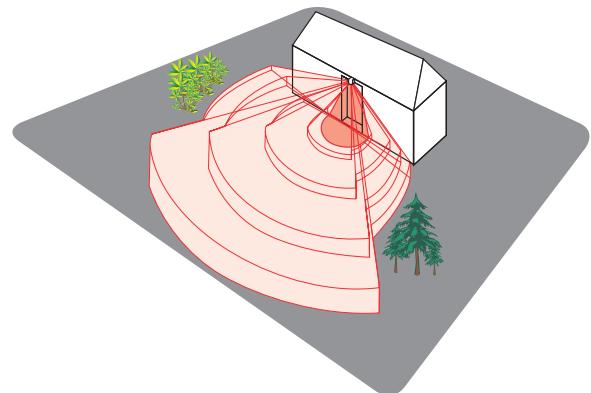
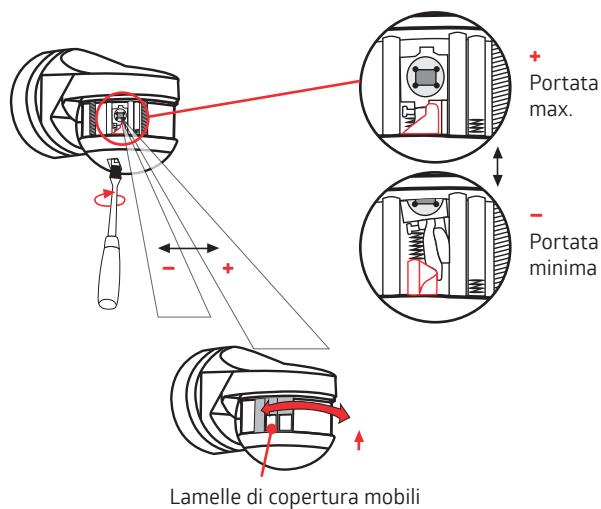
- (A) Lamelle di copertura per la dissolvenza dei settori di rilevamento indesiderati
- (B) Elemento di regolazione per regolazione meccanica e della portata per ogni sensore
- (C) Zoccolo
- (D) Potenziometro per il tempo di funzionamento supplementare e valore Lux
- (E) Protezione antieffrazione a 360°, attivabile mediante telecomando



Grazie all'oscillazione della testina sferica in diverse direzioni il campo di rilevamento è orientato in modo ottimale. Grazie alla rotazione dello zoccolo a 90° il rilevatore può essere montato anche sul soffitto.

## Impostazioni e regolazione sul dispositivo

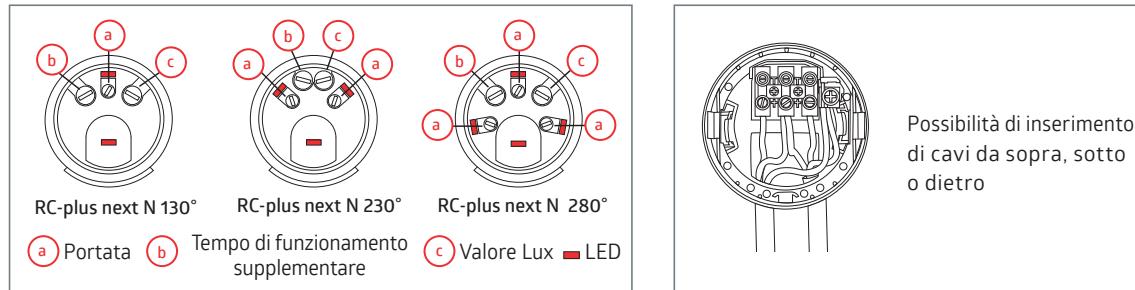
Regolazione della portata e dell'angolo di rilevamento



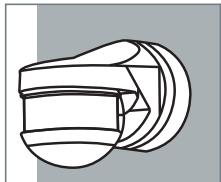
Grazie all'impostazione meccanica personalizzata dei singoli sensori la portata si può adattare con precisione. Così nel modello a 130° si potrà regolare un sensore, in quello a 230° due sensori e in quello a 280° tre sensori indipendentemente l'uno dall'altro.

# Potenziometro e tipologie di montaggio

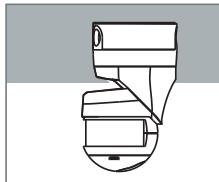
## Potenziometro



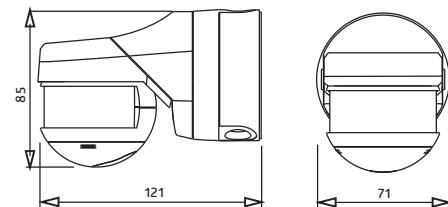
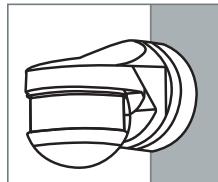
## Montaggio a parete



## Montaggio a soffitto



## Montaggio angolare esterno



## Dati tecnici



bianco

RC-plus next 130/230/280  
Art.-Nr.: 93321/93331/93341



marrone

RC-plus next 130/230/280  
Art.-Nr.: 93324/93334/93344



nero

RC-plus next 130/230/280  
Art.-Nr.: 93323/93333/93343



effetto acciaio

RC-plus next 230  
Art.-Nr.: 93346

Alimentazione:

110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
(su richiesta sono disponibili  
anche altre tensioni di  
funzionamento)

Potenza assorbita:

ca. 0,5 W

Altezza di montaggio  
consigliata:

2,5 m

Dimensioni:

121 x 71 x 85 mm

Classe / Grado protezione: IP54 / Classe II

Temperatura funzionamento: -25 °C a +50 °C

Involucro: involucro in pregiato PC  
resistente ai raggi UV

Carico di contatto:  
3000 W, cos φ = 1  
1500 VA, cos φ = 0,5  
Massima corrente di spunto  
commutabile: (20ms) = 165 A  
(200 µs) = 800 A

300 W LED

Tipo di contatto:  
Contatto µ, contatto pulito  
con contatto anticipato al  
tungsteno

Ritardo spegnimento: 15 s - 16 min, Impulso

Soglia accensione: 2 - 2000 Lux

**B.E.G.**

# RC-plus next N – La nuova classe premium

“



Celebriamo i 20 anni della famiglia RC plus. Registrate oggi il vostro RC-plus next N integrato e riceverete una garanzia di 5 anni su questo dispositivo. Per maggiori informazioni consultare il sito [www.beg.de](http://www.beg.de)



**B.E.G. Italia s.r.l.**

Viale Brianza 181    Fon. +39 (0)249 79 55 63    [info@beg-luxomat.it](mailto:info@beg-luxomat.it)  
20092 Cinisello    Fax. +39 (0)249 75 50 08    [www.beg-luxomat.com](http://www.beg-luxomat.com)  
Balsamo MI