B.E.G. LUXOMAT®




# RC-plus next N 280 Set 93343-92467-97005

230 V PIR-buitenbewegingsmelder met een detectiehoek van 280° en een bereik tot 20 m (970 m²), met kruipbeveiliging en bedienbaar via afstandsbediening

## Bestelgegevens

| Omschrijving | Kleur | Art.nr. |
|---|---|---|
| RC-plus next N 280 | zwart | 93343 |
| Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm) | wit | 92467 |
| Binnenhoeksokkel RC-plus next | wit | 97005 |

## Toepassingsgebieden

- buitenterreinen (ingangen / toegangswegen)
- parkeerplaatsen
- ondergrondse parkeergarages
- hoogbouwmagazijn

## Technische gegevens

| | |
|---|---|
| Spanning: | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz (op verzoek ook leverbaar op andere werkspanningen) |
| Afmetingen: | **Ø 164 x 143 mm (92467) + 60 x 61 x 68 mm (97005)** |
| Typisch verbruik: | ca. 0.5 W |
| Detectiebereik: | horizontaal 280° (Plafondmontage) |
| Reikwijdte: | max. 20 m dwars<br>max. 6 m frontaal<br>max. 4 m onderkruipbeveiliging |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | 970 m² / 2.5 m montagehoogte |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Beschermingsgraad/-klasse: | IP54 / Klasse II |
| Slagvastheid: | **IK09 (92467)** |
| Omgevingstemperatuur: | -25 °C tot +50 °C |
| Behuizing: | **UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92467)** |
| Kleur: | zwart mat, gelijk RAL9005 |
| **Kanaal 1 (lichtsturing)** | |
| Schakelvermogen: | 3000 W, cos φ = 1<br>1500 VA, cos φ = 0.5<br>800 W LED<br>max. inschakelstroom Ip (20 ms) = 165 A<br>max. inschakelstroom Ip (200 µs) = 800 A |
| Contacttype: | 1x µ-contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact |
| Nalooptijd: | 15 s – 16 min, impuls |
| Inschakeldrempel: | 2 – 500 Lux |

## Productinformatie

Set : RC-plus next N 280 + Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm) wit + Binnenhoeksokkel RC-plus next wit mat, gelijk RAL9010

Bewegingsmelder met 280° detectiebereik en onderkruipbeveiliging

Mechanische detectiebereikinstelling

Verschillende nalooptijd afhankelijk van de bewegingsrichting

Onderbrekingsvrije herkenning van de parellelschakeling van meerdere melders

Manueel schakelen met drukknop mogelijk

Beweegbare sensorkop

Meteen gebruiksklaar met de fabrieksinstellingen

Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Schakelen op de nuldoorgang

Sokkel compatibel met RC-plus (next) en Vario

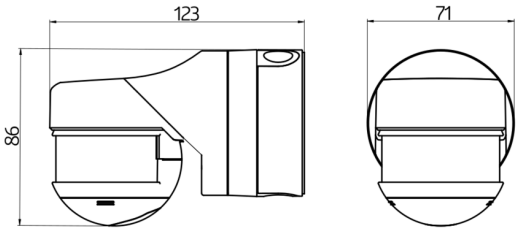
Inclusief speciale sokkel voor buitenhoekmontage

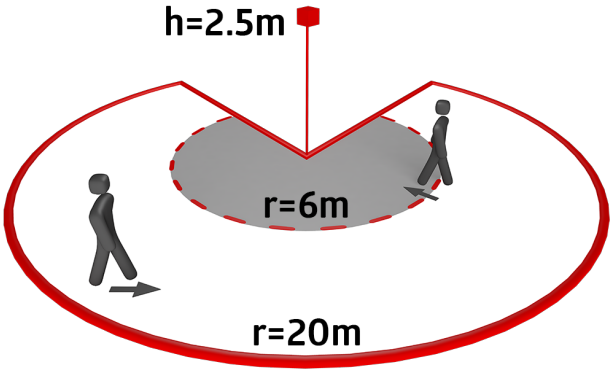
Ongewenst schakelen door dieren kan worden voorkomen door de gevoeligheid te verminderen.

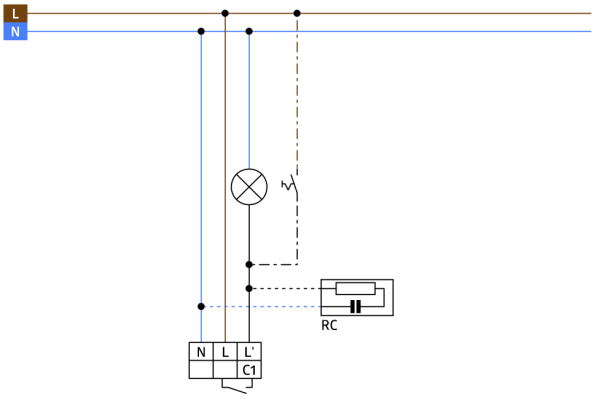
Eenvoudige montage door steeksokkel

Wand-, plafond- en hoekmontage

Fabrieksinstelling: 3 min nalooptijd en 20 lux


123
71
86


h=2.5m
r=6m
r=20m


L
N
RC
N
L
L'
C1

## Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.




**RC-plus next N 280**
Art.nr.: 93343

Spanning: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz (op verzoek ook leverbaar op andere werkspanningen)
Afmetingen: 121 x 71 x 85 mm
Typisch verbruik: ca. 0.5 W



**Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)**
Art.nr.: 92467

Afmetingen: Ø 164 x 143 mm
Slagvastheid: IK09
Behuizing: gecoate stalen korf



**Binnenhoeksokkel RC-plus next**
Art.nr.: 97005

Afmetingen: 60 x 61 x 68 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat