

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## RC-plus next N 230

93346 EAN: 4007529933464

Bewegingsmelder met 230° detectiebereik en onderkruipbeveiliging

Mechanische detectiebereikinstelling

Verschillende nalooptijd afhankelijk van de bewegingsrichting

### Toepassingsgebieden

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

### Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
RC-plus next N 230	zilver	93346

### Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Overspanningsbegrenzer	wit	10880
Mini-Overspanningsbegrenzer		10882
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-RC	-	92000
IR-RC-LD	-	92649
IR-RC-Mini	-	92090
Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)	wit	92467
Buitenhoeksokkel RC-plus next	zilver	97043
Binnenhoeksokkel RC-plus next	wit	97005
paalbevestiging met bescherming tegen weersinvloeden	roestvrij staal	93220
Muurhouder met bescherming tegen weersinvloeden	wit	93222
Muurhouder met bescherming tegen weersinvloeden	antraciet	93221



## Technische gegevens

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
Detectiebereik:	horizontaal 230° (Plafondmontage) max. 20 m dwars max. 6 m frontaal
Reikwijdte:	max. 4 m onderkruipbeveiliging
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	800 m <sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP54 / Klasse II
Slagvastheid:	IK03
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	zilver mat, gelijk RAL9006
<b>Kanaal 1 (lichtsturing)</b>	
Schakelvermogen:	3000 W, $\cos \phi = 1$ 1500 VA, $\cos \phi = 0.5$ 800 W LED max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (200 μs) = 800 A
Contacttype:	1x μ-contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
Nalooptijd:	15 s - 16 min, impuls
Inschakeldrempel:	2 - 500 Lux

## Productinformatie

Bewegingsmelder met 230° detectiebereik en onderkruipbeveiliging

Mechanische detectiebereikinstelling

Verschillende nalooptijd afhankelijk van de bewegingsrichting

Onderbrekingsvrije herkenning van de parallelschakeling 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

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

**Toepassingsvoorbeelden:**  
buitenterreinen (ingangen / toegangswegen), parkeerplaatsen, ondergrondse parkeergarages, hoogbouwmagazijn



## Accessoires



**Overspanningsbegrenzer**  
Art.nr.: 10880

Spanning: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Afmetingen: 38 x 12 x 26 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



**Mini-Overspanningsbegrenzer**  
Art.nr.: 10882

Spanning: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



**BLE-IR-Adapter**  
Art.nr.: 93067

Afmetingen: 40 x 55 x 103 mm  
Kleur: zwart  
Frequentie: 2.4 GHz ISM band,  
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



**IR-RC**  
Art.nr.: 92000

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)  
Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm  
Kleur: -



**IR-RC-LD**  
Art.nr.: 92649

Batterij: 3 x 1.5 V Micro AAA (niet inclusief)  
Afmetingen: 83 x 53 x 17 mm  
Kleur: -



**IR-RC-Mini**  
Art.nr.: 92090

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)  
Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm  
Kleur: -



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

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



**Buitenhoeksokkel RC-plus next**  
Art.nr.: 97043

Afmetingen: Ø 71 x 34 mm  
Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat



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

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



**paalbevestiging met bescherming tegen weersinvloeden**

Art.nr.: 93220

Afmetingen: 188 x 98 x 134 mm  
Behuizing: roestvrij staal  
Kleur: roestvrij staal



**Muurhouder met bescherming tegen weersinvloeden**

Art.nr.: 93222

Afmetingen: 188 x 98 x 134 mm  
Kleur: wit



**Muurhouder met bescherming tegen weersinvloeden**

Art.nr.: 93221

Afmetingen: 188 x 98 x 134 mm  
Kleur: antraciet



**Afdeklamellen RC-plus next**

Art.nr.: 32697

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat  
Kleur: wit