B.E.G. LUXOMAT®



RC-plus next N 130

93321 EAN: 4007529933211

230 V PIR-buitenbewegingsmelder met een detectiehoek van 130° en een bereik tot 20 m (450 m²), met kruipbeveiliging en bedienbaar via afstandsbediening

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
RC-plus next N 130	wit	93321

Toepassingsgebieden

- buitenruimtes (ingangen/toegangswegen)
- parkeerplaatsen
- parkeergarages
- hoogbouwmagazijn

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
RC-filter	wit	10880
Mini RC-filter		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	wit	97004
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

Afdeklamellen RC-plus next	32697

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 130° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. 20 m dwars max. 6 m frontaal max. 4 m Onderkruipbeveiliging
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m² / 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:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	wit mat, overeenkomstig RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing)	
Schakelvermogen:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. inschakelstroom Ip (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom Ip (200 µs) = 800 A
Contacttype:	1x µ-contact, maakcontact/NO met wolfraam-voorloopcontact
Nalooptijd:	15 s – 16 min, impuls
Inschakeldrempel:	2 – 500 Lux

Productinformatie

Bewegingsmelder met 130° detectiebereik en onderkruipbeveiliging

Detectiebereik is mechanische in te instelling

Verschillende nalooptijden, afhankelijk van de bewegingsrichting

Ononderbroken detectie bij het parallel schakelen van meerdere melders

Handmatig schakelen met een drukknop is mogelijk

Beweegbare sensorkop

Gebruiksklaar door de fabrieksinstellingen

Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar

Schakelen op de nul doorgang

Sokkel compatibel met RC-plus (next) en Vario

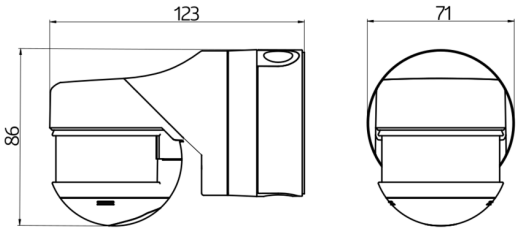
Ongewenst schakelen door dieren kan worden voorkomen door de gevoeligheid te verminderen

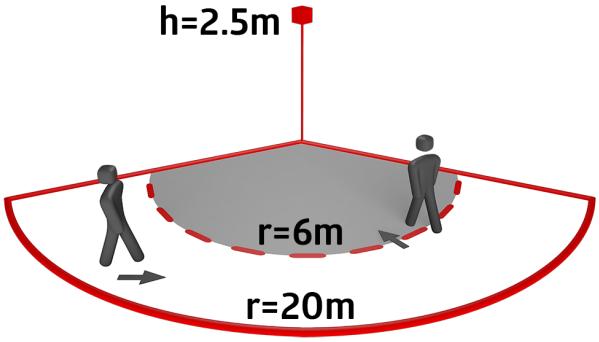
Eenvoudige montage door steeksokkel

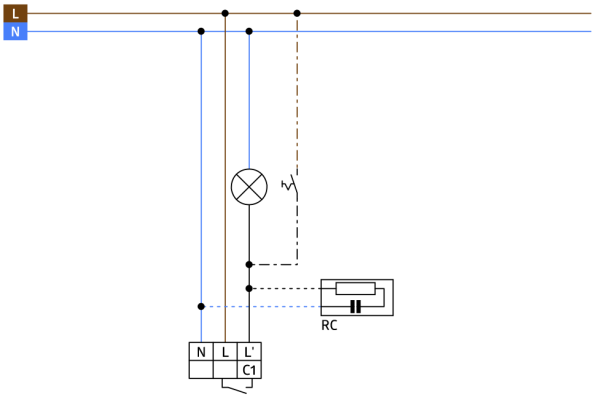
Wand-, plafond- en hoekmontage

Instellingen af fabriek 3 min en 20 Lux

Toepassingsvoorbeelden:
buitenruimtes (ingangen/toegangswegen), parkeerplaatsen, parkeergarages, hoogbouwmagazijn


123
71
86


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


L
N
RC
N
L
L'
C1

Accessoires



RC-filter
Art.nr.: 10880

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



Mini RC-filter
Art.nr.: 10882

Spanning: 230 V AC ±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

Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Kleur: -
Accu: Lithium 3.0 V
0 mAh



IR-RC-LD
Art.nr.: 92649

Afmetingen: 83 x 53 x 17 mm
Kleur: -
Zenderreikwijdte: <B>bewolkt/donker:</B> max. 12 m



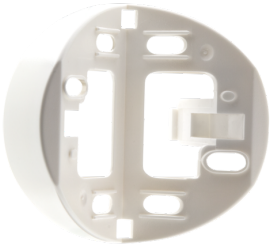
IR-RC-Mini
Art.nr.: 92090

Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm
Kleur: -
Accu: Lithium 3.0 V
0 mAh



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.: 97004

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



Binnenhoeksokkel RC-plus next
Art.nr.: 97005

Afmetingen: 60 x 61 x 68 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP54
Behuizing: Behuizing uit hoogwaardig



paalbevestiging met bescherming tegen weersinvloeden
Art.nr.: 93220

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



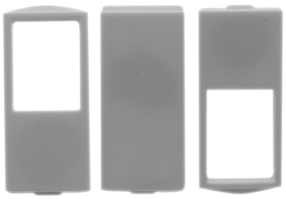
Muurhouder met bescherming tegen weersinvloeden
Art.nr.: 93222

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: polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur: wit