

B.E.G.**LUXOMAT®**

RC-plus next N 280

93344 EAN: 4007529933440

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

Toepassingsgebieden

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

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
RC-plus next N 280	bruin	93344

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	bruin	97014
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 280° (Plafondmontage) max. 20 m dwars max. 6 m frontaal
Reikwijdte:	max. 4 m onderkruipbeveiliging
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	970 m ² / 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:	bruin mat, gelijk RAL8014
Kanaal 1 (lichtsturing)	
Schakelvermogen:	3000 W, $\cos \phi = 1$ 1500 VA, $\cos \phi = 0.5$ 800 W LED max. inschakelstroom I _p (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I _p (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 280° 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
- 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

Toepassingsvoorbeelden:

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



Accessoires



Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10880

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



Mini-Overspanningsbegrenzer
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

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.: 97014

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



Afdelamellen RC-plus next

Art.nr.: 32697

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: wit