

B.E.G.**LUXOMAT®**

RC-plus next N 280

93344 EAN: 4007529933440

Bewegingsmelder met 280° detectiebereik en onderkruipbeveiliging

Detectiebereik is mechanische in te instelling

Verschillende nalooptijden, afhankelijk van de bewegingsrichting

Toepassingsgebieden

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

Bestelgegevens

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

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	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 max. 4 m Onderkruipbeveiliging
Reikwijdte:	
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:	polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur:	bruin mat, overeenkomstig RAL8014
Kanaal 1 (lichtsturing)	
	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED
Schakelvermogen:	max. inschakelstroom I _p (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I _p (200 μs) = 800 A
Contacttype:	1x μ-contact, maakcontact/NO met wolfram-voorloopcontact
Nalooptijd:	15 s – 16 min, impuls
Inschakeldrempel:	2 – 500 Lux

Productinformatie

Bewegingsmelder met 280° 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

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

Instellingen af fabriek 3 min en 20 Lux

Toepassingsvoorbeelden:

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



Accessoires



RC-filter

Art.nr.: 10880

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



Mini RC-filter

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

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:
 bewolkt/donker: 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.: 97014

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



Afdetlamellen RC-plus next

Art.nr.: 32697

Behuizing: polycarbonaat, UV-bestendig
Kleur: wit