

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## RC-plus next N 280

93344 EAN: 4007529933440

Zewnętrzny czujnik ruchu PIR 230 V o kącie wykrywania 280° i zasięgu do 20 m (970 m<sup>2</sup>), z zabezpieczeniem przed podchodzeniem od dołu i możliwością zdalnego sterowania

### Zastosowania

- tereny zewnętrzne (wjazdy / drogi dojazdowe)
- parkingi
- parkingi podziemne
- magazyn wysokiego składowania

### Dane zamówienia

Nazwa	Kolor	Nr art.
RC-plus next N 280	brązowy	93344

### Aksesoria

Nazwa	Kolor	Nr art.
Zestaw do przerywania łuku RC	biały	10880
Mini-Zestaw do przerywania łuku RC		10882
BLE-IR-Adapter	czarny	93067
IR-RC	-	92000
IR-RC-LD	-	92649
IR-RC-Mini	-	92090
Ostona druciana BSK (Ø 164 x 143 mm)	biały	92467
Zewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next	brązowy	97014
Wewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next	biały	97005

Wspornik masztu - Ochrona przed warunkami atmosferycznymi	Stal nierdzewna	93220
Wspornik naścienny - Ochrona przed warunkami atmosferycznymi	biały	93222
Wspornik naścienny - Ochrona przed warunkami atmosferycznymi	antracyt	93221

## Dane techniczne

Napięcie:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz (na zamówienie może być dostarczany w wersji z innym napięciem operacyjnym)
Wymiary:	121 x 71 x 85 mm
Pobór energii:	około 0.5 W
Obszar detekcji:	poziomo 280° (Montaż naścienny) maks. 20 m (poprzecznie) maks. 6 m (frontalny)
Zasięg:	maks. 4 m Czujnik pełzania/czołgania (funkcja „anti-creep”)
Obszar monitorowany (ruch styczny):	970 m <sup>2</sup> / 2.5 m Wysokość montażu
Min./Maks./Zalecana wysokość montażu:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stopień / Klasa ochrony:	IP54 / Klasa II
Klasa ochrony mechanicznej:	IK03
Temperatura otoczenia:	-25 °C (do) +50 °C
Obudowa:	poliwęglan, odporny na promieniowanie UV
Kolor materiału:	brązowy matowy, zbliżony do RAL8014
<b>Kanał 1 (steruje oświetleniem)</b>	
Moc załączania:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED maks. prąd rozruchowy I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A maks. prąd rozruchowy I <sub>p</sub> (200 μs) = 800 A
Rodzaj kontaktu:	1x mikro-styk, zestyk zwierny (NOC) z jałowym stykiem wolframowym
Czas załączenia:	15 s - 16 min, Impuls
Próg załączania:	2 - 500 (luks)

## Informacje o produkcji

Czujnik ruchu z obszarem detekcji 280° i z czujnikiem pełzania
Mechaniczna regulacja zasięgu
Zmienny czas załączenia światła zależny od kierunku ruchu
Niezakłócona detekcja przez kilka czujników w obwodzie równoległym
Możliwe manualne załączanie z przycisku
Regulowana głowica
Natychmiastowe uruchomienie przy ustawieniach fabrycznych
Dodatkowe funkcje można zaprogramować opcjonalnym pilotem
Przejsie przez zero
Podstawa kompatybilna z RC-plus (next) i Vario
W zestawie specjalna podstawa do montażu w narożnikach zewnętrznych
Obniżenie czułości pozwoli uniknąć przypadkowego załączenia światła przez zwierzęta
Prosty montaż wtykowy
Montaż naścienny, sufitowy i w narożnikach
Ustawienie fabryczne 3 min i 20 luksów
<b>Przykłady zastosowań:</b> tereny zewnętrzne (wjazdy / drogi dojazdowe), parkingi, parkingi podziemne, magazyn wysokiego składowania



## Akcesoria



**Zestaw do przerywania łuku RC**  
Nr art.: 10880

Napięcie: 230 V AC ±10%  
Wymiary: 38 x 12 x 26 mm  
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



**Mini-Zestaw do przerywania łuku RC**  
Nr art.: 10882

Napięcie: 230 V AC ±10%  
Wymiary: 50 x 23 x 8 mm  
Stopień / Klasa ochrony: IP20 / Klasa II



**BLE-IR-Adapter**  
Nr art.: 93067

Wymiary: 40 x 55 x 103 mm  
Kolor materiału: czarny  
Częstotliwość: 2.4 GHz pasmo ISM,  
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



**IR-RC**  
Nr art.: 92000

Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)  
Wymiary: 80 x 60 x 8 mm  
Kolor materiału: -



**IR-RC-LD**  
Nr art.: 92649

Bateria: 3 x 1.5 V Micro AAA (nie dołączone)  
Wymiary: 83 x 53 x 17 mm  
Kolor materiału: -



**IR-RC-Mini**  
Nr art.: 92090

Bateria: 3.0 V Bateria litowa CR2032 (w zestawie)  
Wymiary: 57 x 35 x 7 mm  
Kolor materiału: -



**Osłona druciana BSK (Ø 164 x 143 mm)**  
Nr art.: 92467

Wymiary: Ø 164 x 143 mm  
Klasa ochrony mechanicznej: IK09  
Obudowa: Osłona druciana



**Zewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next**  
Nr art.: 97014

Wymiary: Ø 71 x 34 mm  
Stopień / Klasa ochrony: IP54  
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV



**Wewnętrzna podstawka do montażu narożnego RC-plus next**  
Nr art.: 97005

Wymiary: 60 x 61 x 68 mm  
Stopień / Klasa ochrony: IP54  
Obudowa: poliwęglan, odporny na promieniowanie UV



**Wspornik masztu - Ochrona przed warunkami atmosferycznymi**  
Nr art.: 93220

Wymiary: 188 x 98 x 134 mm  
Obudowa: Stal nierdzewna  
Kolor materiału: Stal nierdzewna



**Wspornik ścienny - Ochrona przed warunkami atmosferycznymi**  
Nr art.: 93222

Wymiary: 188 x 98 x 134 mm  
Kolor materiału: biały



**Wspornik ścienny - Ochrona przed warunkami atmosferycznymi**  
Nr art.: 93221

Wymiary: 188 x 98 x 134 mm  
Kolor materiału: antracyt