

B.E.G.**LUXOMAT®**

RC-plus next N 280 Set 93341-92467-97005

230V PIR-Außenbewegungsmelder mit 280° Erfassung und bis zu r=20m Reichweite (970 m²), mit Unterkriechschutz und fernbedienbar

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-plus next N 280	weiß	93341
Ballschutzkorb BSK (Ø 164 x 143 mm)	weiß	92467
Innenecksockel RC-plus next	weiß	97005

Anwendungsbereiche

- Außenbereiche (Einfahrten/Zuwege)
- Parkplätze
- Tiefgaragen
- Hochregallager

Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz (auf Anfrage auch mit anderen Betriebsspannungen lieferbar)
Abmessungen:	Ø 164 x 143 mm (92467) + 60 x 61 x 68 mm (97005)
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 280° (Wandmontage)
Reichweite:	max. 20 m quer max. 6 m frontal max. 4 m Unterkriechschutz
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	970 m ² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP54 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK09 (92467)
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92467)
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
Schaltleistung:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED max. Einschaltpitzenstrom I _p (20 ms) = 165 A max. Einschaltpitzenstrom I _p (200 μs) = 800 A
Kontaktart:	1x μ-Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s - 16 min, Impuls
Einschaltschwelle:	2 - 500 Lux

Produktinformationen

Set : RC-plus next N 280 + Ballschutzkorb BSK (Ø 164 x 143 mm) weiß + Innenecksockel RC-plus next weiß matt, ähnlich RAL9010

Bewegungsmelder mit 280° Erfassungsbereich und Unterkriechschutz

Mechanische Reichweiteneinstellung

Unterschiedliche Nachlaufzeit in Abhängigkeit von der Bewegungsrichtung

Unterbrechungsfreie Parallelschaltungserkennung von mehreren Meldern.

Manuelles Schalten über Taster möglich

Beweglicher Kugelkopf

Sofortige Inbetriebnahme mit den werkseitigen Einstellungen möglich

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Schaltung im Nulldurchgang

Sockel kompatibel zum RC-plus (next) und Vario

Spezialsockel für Außeneckmontage inklusive!

Fehlschaltungen aufgrund von Tieren können durch Reduzierung der Empfindlichkeit vermieden werden

Einfache Montage durch Stecksockel

Wand-, Decken-, Eckmontage

Werkseinstellung 3 min und 20 Lux



Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



RC-plus next N 280

Art.No: 93341

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz (auf
Anfrage auch mit anderen
Betriebsspannungen lieferbar)
Abmessungen: 121 x 71 x 85 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W



Ballenschutzkorb BSK (Ø 164 x 143 mm)

Art.No: 92467

Abmessungen: Ø 164 x 143 mm
Stoßfestigkeitsgrad: IK09
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb



Innenecksockel RC-plus next

Art.No: 97005

Abmessungen: 60 x 61 x 68 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Gehäuse: Polycarbonat, UV-
beständig