

## Bewegingsmelders voor buitentoepassingen - RC-plus next N RC-plus next N 230



wit mat, gelijk RAL9010 , Code 93331      zwart mat, gelijk RAL9005 , Code 93333      bruin mat, gelijk RAL8014 , Code 93334      zilver mat, gelijk RAL9006 , Code 93346

### Productinformatie

- Bewegingsmelder met 230° detectiebereik en onderkruipbeveiliging
- Mechanische detectiebereikinstelling
- Verschillende nalooptijd afhankelijk van de bewegingsrichting
- Onderbrekingsvrije herkenning van de parallelschakeling van meerdere detectoren
- Manueel schakelen met drukknop mogelijk
- Beweegbare sensorkop
- Meteen gebruiksklaar met de fabrieksinstellingen
- Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar
- Schakelen op de nuldoorgang
- 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
- Fabrieksinstelling 3 min en 20 Lux
- **Toepassingsvoorbeelden:**  
buitenterreinen (ingangen / toegangswegen), parkeerplaatsen, ondergrondse parkeergarages, hoogbouwmagazijn

### Technische gegevens

**Spanning:** 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz (op verzoek ook leverbaar op andere werkspanningen)

<b>Afmetingen:</b>	121 x 71 x 85 mm
<b>Typisch verbruik:</b>	ca. 0,5 W
<b>Detectiebereik:</b>	horizontaal 230° (Plafondmontage)
<b>Reikwijdte:</b>	max. 20 m dwars max. 6 m frontaal max. 4 m onderkruipbeveiliging
<b>Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:</b>	800 m <sup>2</sup> / 2,5 m montagehoogte
<b>Montagehoogte min./max./aanbevolen:</b>	2 m / 5 m / 2,5 m
<b>Beschermingsgraad/-klasse:</b>	IP54 / Klasse II
<b>Slagvastheid:</b>	IK03
<b>Omgevingstemperatuur:</b>	-25 °C tot +50 °C
<b>Behuizing:</b>	UV- bestendig polycarbonaat

#### **Kanaal 1 (lichtsturing)**

<b>Schakelvermogen:</b>	3000 W, cos $\varphi$ = 1 1500 VA, cos $\varphi$ = 0,5 300 W LED max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I <sub>p</sub> (200 $\mu$ s) = 800 A
<b>Contacttype:</b>	1x $\mu$ -contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
<b>Nalooptijd:</b>	15 s - 16 min, impuls
<b>Inschakeldrempel:</b>	2 - 500 Lux

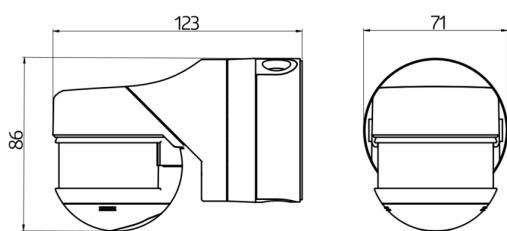
## Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
RC-plus next N 230	wit mat, gelijk RAL9010	93331	4007529933310
RC-plus next N 230	zwart mat, gelijk RAL9005	93333	4007529933334
RC-plus next N 230	bruin mat, gelijk RAL8014	93334	4007529933341
RC-plus next N 230	zilver mat, gelijk RAL9006	93346	4007529933464

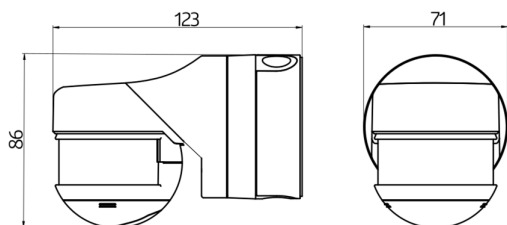
## Accessoires

Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
BLE-IR-Adapter	zwart	93067	4007529930678
IR-RC	-	92000	4007529920006
IR-RC-LD	-	92649	4007529926497
IR-RC-Mini	-	92090	4007529920907

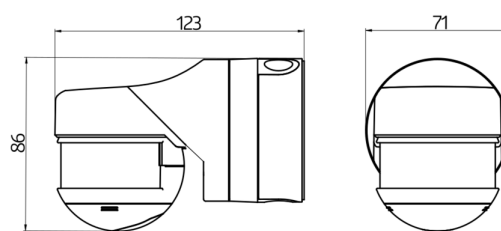
Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
Beschermingskorf BSK (Ø 164 x 143 mm)	wit	92467	4007529924677
Overspanningsbegrenzer	wit	10880	4007529108800
Mini-Overspanningsbegrenzer	zwart	10882	4007529108824
Buitenhoeksokkel RC-plus next	zwart	97024	4007529970247
Buitenhoeksokkel RC-plus next	bruin	97014	4007529970148
Buitenhoeksokkel RC-plus next	wit	97004	4007529970049
Buitenhoeksokkel RC-plus next	zilver	97043	4007529970438
Binnenhoeksokkel RC-plus next	wit	97005	4007529970056



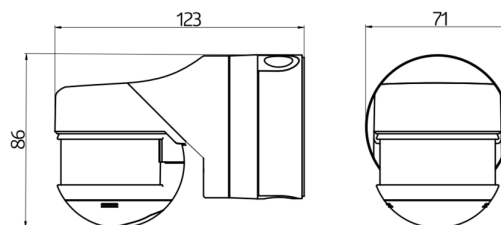
Afmetingen 93331



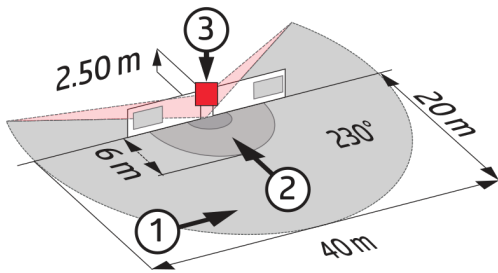
Afmetingen 93334



Afmetingen 93333

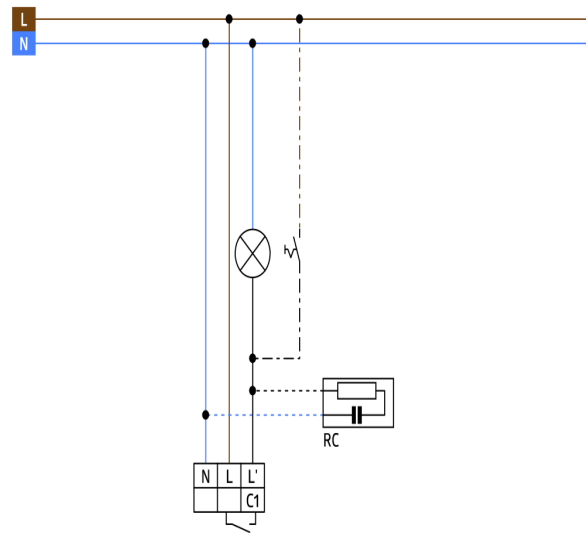


Afmetingen 93346



### Detectie bereik

- 1: Dwars langs de melder lopen
- 2: Frontaal naar de melder lopen
- 3: Onderkruipbeveiliging



### Schakelschema