

## Pohybové detektory pro venkovní aplikace - RC-plus next N

### RC-plus next N 230



bílá mat, podobný  
RAL9010 Obj. číslo 93331

černá mat, podobný  
RAL9005 Obj. číslo 93333

hnědá mat, podobný  
RAL8014 Obj. číslo 93334

stříbrná mat, podobný  
RAL9006 Obj. číslo 93346

### Informace o výrobku

- Pohybový detektor s rozsahem 230° a spodním snímáním
- Mechanické nastavení dosahu
- Rozdílné doby doběhu v závislosti na směru pohybu
- Detekce nepřetržitého paralelního obvodu několika detektorů.
- Možné manuální zapínání tlačítka
- Nastavitelná kulová hlava
- Možné okamžité zprovoznění s nastavením z výroby
- Další funkce jsou nastavitelné dálkovým ovládáním
- Kompatibilní podstavce s RC-plus (next) a Vario
- Vadnému spínání kvůli zvířatům se lze vyhnout snížením citlivosti.
- Jednoduchá montáž díky zásuvnému podstavci
- Montáž na stěnu, strop a vnější roh
- Tovární nastavení 3 min a 20 Lux
- **příklady použití:**  
venkovní areály (vstupní/přístupové cesty), parkovací místa, podzemní garáže, hala s vysokými regály

### Technická data

|                            |                                                                             |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Napětí:</b>             | 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz (na požádání může být také dodán pro jiné napětí) |
| <b>Rozměry:</b>            | 121 x 71 x 85 mm                                                            |
| <b>Spotřeba elektrické</b> | ca. 0,5 W                                                                   |

**energie:****Detekční rozsah:** vodorovný 230° (montáž na stěnu)**Dosah:** max. 20 m křížem  
max. 6 m přímo  
max. 4 m ochrana pod detektorem**Sledovaná oblast (pohyb křížem):** 800 m<sup>2</sup> / 2,5 m montážní výška**Montážní výška min./max./doporučená** 2 m / 5 m / 2,5 m**Stupeň krytí:** IP54 / třída II**Okolní teplota:** -25 °C až +50 °C**Bydlení:** obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát**kanál 1 (ovládání osvětlení)****Spínací kapacita:** 3000 W, cos φ = 1  
1500 VA, cos φ = 0,5  
300 W LED  
max. náběhový proud I<sub>p</sub> (20 ms) = 165 A  
max. náběhový proud I<sub>p</sub> (200 μs) = 800 A**Typ kontaktu:** 1x μ kontakt, bez kontaktu s náběhovým wolframovým kontaktem**Čas doběhu:** 15 s - 16 min, impuls**Prahová hodnota sepnutí:** 2 - 500 lux

---

**Pořadí dat**

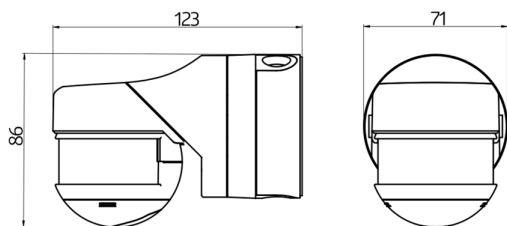
| Typ                | Barva                         | Obj. číslo | EAN číslo     |
|--------------------|-------------------------------|------------|---------------|
| RC-plus next N 230 | bílá mat, podobný RAL9010     | 93331      | 4007529933310 |
| RC-plus next N 230 | černá mat, podobný RAL9005    | 93333      | 4007529933334 |
| RC-plus next N 230 | hnědá mat, podobný RAL8014    | 93334      | 4007529933341 |
| RC-plus next N 230 | stříbrná mat, podobný RAL9006 | 93346      | 4007529933464 |

---

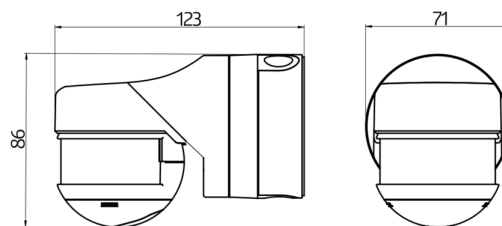
**Příslušenství**

| Typ            | Barva | Obj. číslo | EAN číslo     |
|----------------|-------|------------|---------------|
| BLE-IR-adaptér | černá | 93067      | 4007529930678 |
| IR-RC          | -     | 92000      | 4007529920006 |
| IR-RC-LD       | -     | 92649      | 4007529926497 |
| IR-RC-Mini     | -     | 92090      | 4007529920907 |

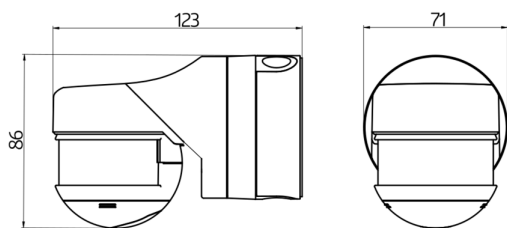
| Typ                                 | Barva    | Obj. číslo | EAN číslo     |
|-------------------------------------|----------|------------|---------------|
| 164 x 143 mm                        | bílá     | 92467      | 4007529924677 |
| odrušovací člen                     | bílá     | 10880      | 4007529108800 |
| mini-odrušovací člen                | černá    | 10882      | 4007529108824 |
| rohový podstavec RC-plus next       | černá    | 97024      | 4007529970247 |
| rohový podstavec RC-plus next       | hnědá    | 97014      | 4007529970148 |
| rohový podstavec RC-plus next       | bílá     | 97004      | 4007529970049 |
| rohový podstavec RC-plus next       | stříbrná | 97043      | 4007529970438 |
| vnitřní rohová zásuvka RC-plus next | bílá     | 97005      | 4007529970056 |



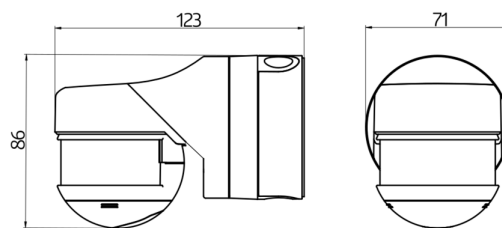
Rozměry 93331



Rozměry 93333



Rozměry 93334



Rozměry 93346

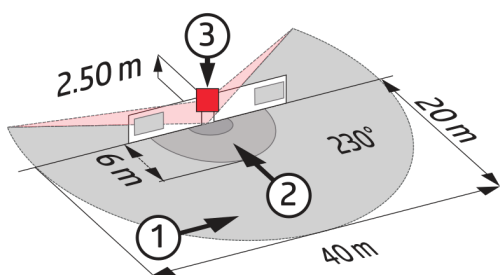


Diagram detekce

- 1: Chůze křížem
- 2: Chůze přímo
- 3: Ochrana proti podlezení

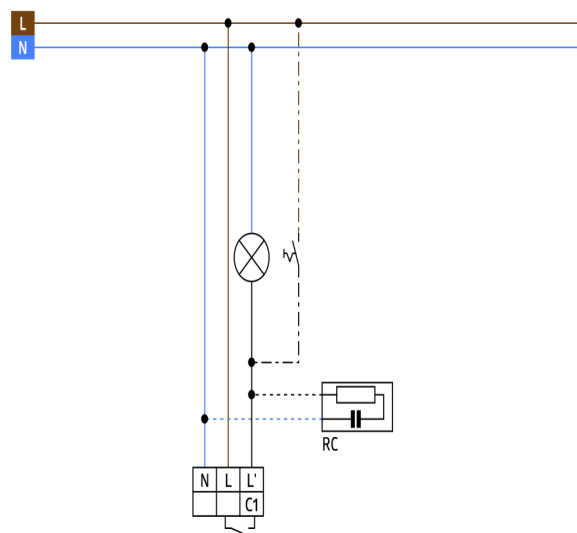


Schéma zapojení