

# B.E.G. LUXOMAT<sup>®</sup> net



## PD4N-CAS Set 93474-93731-92199

PIR snímač přítomnosti kompatibilní se systémem CASAMBI s 360° snímáním úhlem a dosahem až Ø24m (450 m<sup>2</sup>)

### Objednací údaje

| Označení                        | Barva       | Č. zboží |
|---------------------------------|-------------|----------|
| PD4N-CAS                        | bílá        | 93474    |
| lens PD4N, krycí kroužek        | antracitová | 93731    |
| drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm) | bílá        | 92199    |

## Technické údaje

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Napětí:                              | 230 V AC ±10%<br>50 Hz   |
| Rozměry:                             | <b>Ø 200 x 90 mm<br/>(92199)</b>   |
| Parametrizace:                       | Casambi aplikace   |
| Spotřeba elektrické energie:         | 0.5 W  |
| Detekční rozsah:                     | vodorovný 360°<br>oválný (stropní<br>montáž)   |
| Dosah:                               | max. Ø 24 m<br>křížem<br>max. Ø 8 m přímo<br>max. Ø 6.4 m<br>sedící  |
| Sledovaná oblast (pohyb křížem):     | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>montážní výška   |
| Montážní výška min./max./doporučená: | 2 m / 10 m / 2.5<br>m  |
| Stupeň krytí:                        | IP20 / třída II  |
| Odolnost vůči rázu:                  | <b>IK09 (92199)</b>  |
| Okolní teplota:                      | -5 °C až +45 °C  |
| Bydlení:                             | <b>obal UV a<br/>nárazuvzdorný<br/>polykarbonát +<br/>lakovaný<br/>ocelový koš<br/>(92199)<br/><br/>antracitová<br/>mat, podobný<br/>RAL7016<br/>(93731)</b> |
| Barva materiál:                      |  |
| Počet PIR sensorů:                   | 4  |
| <b>kanál 1 (ovládání osvětlení)</b>  |  |
| Čas doběhu:                          | 1 s - 60 min   |
| Nastavená hodnota jasu:              | 1 - 4000 lux   |
| Měření smíšeného světla:             | měření<br>smíšeného světla   |

## Informace o produktu

Set : PD4N-CAS + lens PD4N, krycí kroužek antracitová mat, podobný RAL7016 + drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm) bílá

Přítomnostní detektor Casambi

Jasná indikace LED diody pro uvedení do provozu.

Měření míšeného světla díky vnitřnímu a vnějšímu světelnému senzoru.

Váhu mezi interním a externím světelným senzorem lze přizpůsobit dané aplikaci

Úprava faktoru odrazu a zadání svítivosti pro zobrazení skutečné svítivosti v aplikaci

Rozšíření detekční oblasti o další B.E.G. zařízení Casambi je možné

Individuální adaptace citlivosti detekce pro každý PIR senzor.

Rozsah může být omezen krycími lamelami

Pohodlné naprogramování s aplikací Casambi do chytrého telefonu

Včetně předmontované pružinové svorky s odlehčením tahu a ochranného krytu proti dotyku pro montáž pod strop

Dostupné příslušenství pro povrchovou montáž

Volitelně dostupné příslušenství pro montáž na stěnu

Další příslušenství pro barevné sladění je volitelně k dispozici



# CASAMBI



## Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



### PD4N-CAS

Č. zboží: 93474

Napětí: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz

Rozměry:  $\varnothing$  106 x 95 mm

Parametrizace: Casambi aplikace



### lens PD4N, krycí kroužek

Č. zboží: 93731

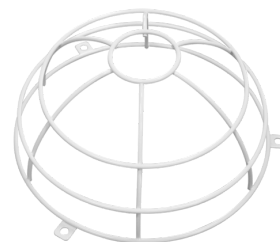
Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)

Dosah: max.  $\varnothing$  24 m křížem

max.  $\varnothing$  8 m přímo

max.  $\varnothing$  6.4 m sedící

Sledovaná oblast (pohyb křížem): 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška



### drátěný koš BSK ( $\varnothing$ 200 x 90 mm)

Č. zboží: 92199

Rozměry:  $\varnothing$  200 x 90 mm

Odolnost vůči rázu: IK09

Bydlení: lakovaný ocelový koš