



## PD2N-CAS DALI-2 Set 93476-93761

PIR snímač přítomnosti kompatibilní s CASAMBI s integrovaným napájením přes sběrnici DALI-2, snímáním v úhlu 360° a dosahem až Ø10m (78 m<sup>2</sup>)

### Objednací údaje

| Označení              | Barva       | Č. zboží |
|-----------------------|-------------|----------|
| PD2N-CAS DALI-2       | bílá        | 93476    |
| krycí kroužek PD2N FM | antracitová | 93761    |

## Technické údaje

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Napětí:                              | 230 V AC ±10%<br>50 Hz   |
| Rozměry:                             | Ø 84 x 85 mm   |
| Parametrizace:                       | Casambi<br>aplikace  |
| Spotřeba elektrické energie:         | 0.5 W  |
| Detekční rozsah:                     | vodorovný 360°<br>(stropní montáž)<br>max. Ø 10 m<br>křížem<br>max. Ø 6 m<br>přímo<br>max. Ø 4 m<br>sedící |
| Dosah:                               |  |
| Sledovaná oblast (pohyb křížem):     | 78 m <sup>2</sup> / 2.5 m<br>montážní výška  |
| Montážní výška min./max./doporučená: | 2 m / 5 m / 2.5 m  |
| Stupeň krytí:                        | IP20 / třída II  |
| Odolnost vůči rázu:                  | IK04   |
| Okolní teplota:                      | -5 °C až +45 °C<br>obal UV a<br>nárazuvzdorný<br>polykarbonát  |
| Bydlení:                             |  |
| Barva materiál:                      | <b>antracitová<br/>mat, podobný<br/>RAL7016<br/>(93761)</b>  |
| Počet PIR sensorů:                   | 1  |
| <b>kanál 1 (ovládání osvětlení)</b>  |  |
| Výstup DALI:                         | 80 mA<br>(garantováno),<br>125 mA (max.),<br>Vypínací<br>mechanismus                                       |
| Podporované předřadníky:             | DT0, DT5, DT6,<br>DT7, DT8   |
| Podporované ovládací zařízení:       | - (single master)  |
| Čas doběhu:                          | 1 s – 60 min   |
| Nastavená hodnota jasů:              | 1 – 4000 lux   |
| Měření smíšeného světla:             | měření<br>smíšeného světla   |

## Informace o produktu

Set : PD2N-CAS DALI-2 + krycí kroužek PD2N FM  
antracitová mat, podobný RAL7016

Přítomnostní detektor Casambi

Rozhraní DALI-2 pro ovládání digitálně stmívatelných  
elektronických předřadníků (metoda broadcast a multicast)

Monitorování integrované teploty a detekce krátkého spojení.

Verze jako single-master zařízení, může být připojena  
bezdrátově

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 pohybového senzoru citlivosti.

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

DALI-2 certifikovaný produkt

Výstupní výkon DALI lze zvýšit pomocí příslušenství

Jasná indikace LED diody pro uvedení do provozu.



# CASAMBI



## Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



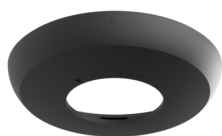
### **PD2N-CAS DALI-2**

Č. zboží: 93476

Napětí: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz

Rozměry:  $\varnothing$  84 x 85 mm

Parametrizace: Casambi aplikace



### **krycí kroužek PD2N FM**

Č. zboží: 93761

Rozměry:  $\varnothing$  106 x 20 mm

Odolnost vůči rázu: IK05

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát