



## PD2N-CAS DALI-2 Set 93476-93772-92199

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 FC	dopravní bílá	93772
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199

## Technické údaje

Napětí:	230 V AC ±10% 50 Hz
Rozměry:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Parametrizace:	Casambi aplikace
Spotřeba elektrické energie:	0.5 W
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 10 m křížem
Dosah:	max. Ø 6 m přímo max. Ø 4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 5 m / 2.5 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 nárazuvzdorný polykarbonát + lakovaný ocelový koš (92199) dopravní bílá mat, podobný RAL9016 (93772)</b>
Barva materiál:	
Počet PIR senzorů:	1
<b>kanál 1 (ovládání osvětlení)</b>	
Výstup DALI:	80 mA (garantováno), 125 mA (max.), Vypínací mechanismus
Podporované předřadníky:	DT0, DT5, DT6, DT7, DT8
Podporované ovládací zařízení:	- (single master)
Čas doběhu:	1 s - 60 min
Nastavená hodnota jasu:	1 - 4000 lux
Měření smíšeného světla:	měření smíšeného světla

## Informace o produktu

Set : PD2N-CAS DALI-2 + krycí kroužek PD2N FC  
dopravní bílá mat, podobný RAL9016 + drátěný koš  
BSK (Ø 200 x 90 mm) bílá

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:  $\varnothing 84 \times 85$  mm  
Parametrizace: Casambi aplikace



### krycí kroužek PD2N FC

Č. zboží: 93772

Rozměry:  $\varnothing 82 \times 13$  mm  
Odolnost vůči rázu: IK05  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát



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

Č. zboží: 92199

Rozměry:  $\varnothing 200 \times 90$  mm  
Odolnost vůči rázu: IK09  
Bydlení: lakovaný ocelový koš