



## PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93733-92199

PIR snímač přítomnosti kompatibilní s CASAMBI s integrovaným napájením přes sběrnici DALI-2, snímáním v úhlu 360° a dosahem až Ø24 m (450 m<sup>2</sup>)

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4N-CAS DALI-2	bílá	93473
lens PD4N, krycí kroužek	černá	93733
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° oválný (stropní montáž) max. Ø 24 m křížem
Dosah:	max. Ø 8 m přímo max. Ø 6.4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 10 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) černá mat, podobný RAL9005 (93733)</b>
Barva materiál:	
Počet PIR senzorů:	4
<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 : PD4N-CAS DALI-2 + lens PD4N, krycí kroužek černá mat, podobný RAL9005 + 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

Výstupní výkon DALI lze zvýšit pomocí příslušenství

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 DALI-2

Č. zboží: 93473

Napětí: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 Hz

Rozměry:  $\varnothing$  106 x 95 mm

Parametrizace: Casambi aplikace



### lens PD4N, krycí kroužek

Č. zboží: 93733

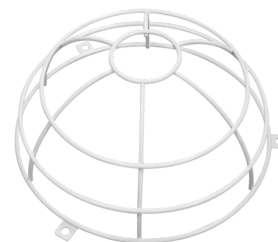
Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)

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