



## PD4N-CAS DALI-2 Set 93473-93787

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
SM montážní sada IP54 PD4N H	dopravní bílá	93787

## Technické údaje

Napětí:	230 V AC ±10% 50 Hz
Rozměry:	<b>Ø 106 x 95 mm + Ø 110 x 45 mm (93787)</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:	<b>IP54 (93787)</b>
Odolnost vůči rázu:	IK04
Okolní teplota:	-5 °C až +45 °C
Bydlení:	obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál:	<b>dopravní bílá, podobný RAL9016 (93787)</b>
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 + SM montážní sada IP54  
PD4N H dopravní bílá, podobný RAL9016

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



### **SM montážní sada IP54 PD4N H**

Č. zboží: 93787

Rozměry:  $\varnothing$  110 x 45 mm

Stupeň krytí: IP54

Barva materiál: dopravní bílá, podobný RAL9016