

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93733-92199

DALI-2 (BMS) PIR snímač přítomnosti s 360° snímáním a dosahem až Ø24 m (450 m<sup>2</sup>), vstupní zařízení DALI-2

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4N-BMS DALI-2	bílá	93546
lens PD4N, krycí kroužek	černá	93733
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199

## Technické údaje

Napětí:	přes sběrnici DALI, max. 22.5 V DC
Rozměry:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Parametrizace:	přes DALI-Bus a aplikaci, která podporuje DALI multisenzory podle IEC62386, části 101, 103, 303 a 304
Elektrina: 200 ms	7 mA
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 24 m křížem max. Ø 8 m přímo max. Ø 6.4 m sedící
Dosah:	
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>
Měřicí světly rozesílání:	0 - 4095 lux, měření smíšeného světla
Okolní teplota:	-25 °C až +55 °C
Bydlení:	<b>obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát + lakovaný ocelový koš (92199) černá mat, podobný RAL9005 (93733)</b>
Barva materiál:	

## Informace o produktu

Set : PD4N-BMS DALI-2 + lens PD4N, krycí kroužek  
černá mat, podobný RAL9005 + drátěný koš BSK (Ø  
200 x 90 mm) bílá

Široký rozsah detekce pohybu DALI-2 multisenzor (input  
device)

DALI-2 certifikovaný produkt

Napájen přes sběrnici DALI.

Jasná indikace LED diody pro uvedení do provozu.

DALI multimaster technologie podle IEC 62386 část 103.

Instance 0 poskytuje informace závislé na přítomnosti a  
pohybu  
pro sběrnici DALI podle IEC 62386 část 303.

Instance 1 poskytuje hodnoty LUX pro sběrnici DALI podle IEC  
62386 část 304.

Parametrizace je možná přes povinný Multimaster-Application-  
Controller jakéhokoli výrobce. Tento ovladač musí podporovat  
IEC 62386 části 101/103/303/304.

Měření míšeného světla díky vnitřnímu a vnějšímu světelnému  
senzoru.

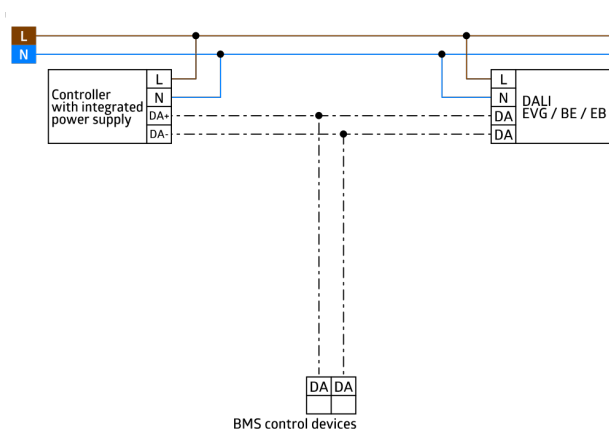
Vhodné pro montáž ve falešných stropích a zapuštěnou  
montáž

Dostupné příslušenství pro povrchovou montáž

Rozsah může být omezen krycími lamelami

Individuální adaptace citlivosti detekce pro každý PIR senzor.

Stav LED diod lze aktivovat / deaktivovat.



## Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



### PD4N-BMS DALI-2

Č. zboží: 93546

Napětí: přes sběrnici DALI, max. 22.5 V DC

Rozměry: Ø 106 x 68 mm

Parametrizace: přes DALI-Bus a aplikaci, která podporuje DALI multisenzory podle IEC62386, části 101, 103, 303 a 304



### lens PD4N, krycí kroužek

Č. zboží: 93733

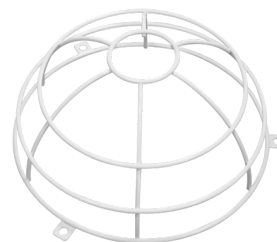
Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)

Dosah: max. Ø 24 m křížem

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



### drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)

Č. zboží: 92199

Rozměry: Ø 200 x 90 mm

Odolnost vůči rázu: IK09

Bydlení: lakovaný ocelový koš