B.E.G. LUXOMAT® net

PD2N-BMS-FM DALI-2 Set 93544-93752-93762-92199

DALI-2 (BMS) PIR snímač přítomnosti s 360° snímáním a dosahem až Ø10 m (78 m²), vstupní zařízení DALI-2

Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD2N-BMS-FM DALI-2	bílá	93544
SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM	dopravní bílá	93752
krycí kroužek PD2N FM	dopravní bílá	93762
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199

Technické údaje

Napětí:	přes sběrnici DALI, max. 22.5 V DC
Rozměry:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Parametrizace:	přes DALI-Bus a aplikaci, která podporuje DALI multisenzory podle IEC62386, části 101, 103, 303 a 304
Elektřina:	7 mA
200 ms	
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž)
Dosah:	max. Ø 10 m křížem max. Ø 6 m přímo max. Ø 4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	78 m² / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	**IP20 / třída II + IP54 (93752)**
Odolnost vůči rázu:	**IK09 (92199)**
Měřicí světlý rozesílání:	0 - 4095 lux, měření smíšeného světla
Okolní teplota:	-25 °C až +55 °C
Bydlení:	**obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát + lakovaný ocelový koš (92199)**
Barva materiál:	**dopravní bílá mat, podobný RAL9016 (93762)**

Informace o produktu

Set : PD2N-BMS-FM DALI-2 + SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM dopravní bílá mat, podobný RAL9016 + krycí kroužek PD2N FM dopravní bílá mat, podobný RAL9016 + drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm) bílá

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.

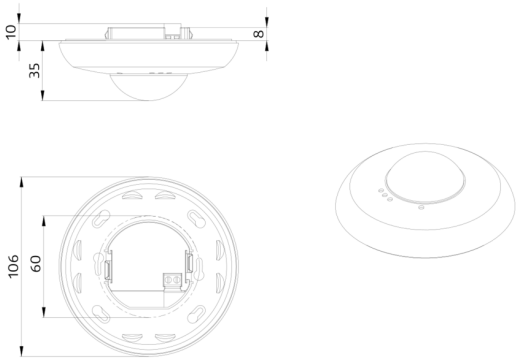
Parametrizace je možná přes povinný Multimaster-Application-Controller jakéhokoli výrobce. Tento ovladač musí podporovat IEC 62386 části 101/103/303/304.

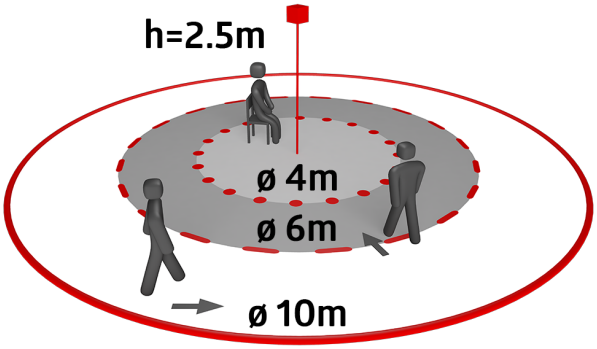
Měření míšeného světla díky vnitřnímu a vnějšímu světelnému senzoru.

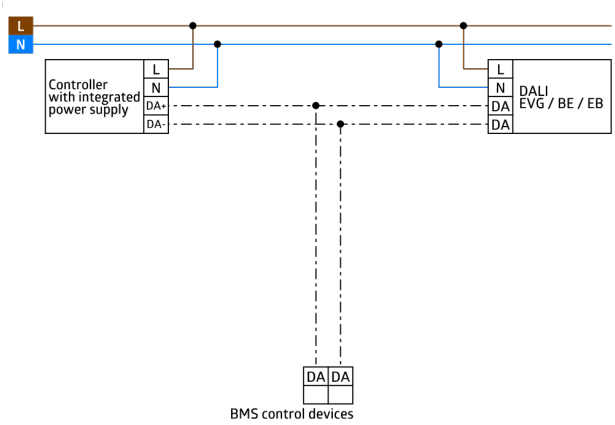
Rozsah může být omezen krycími lamelami

Individuální adaptace pohybového senzoru citlivosti.

Stav LED diod lze aktivovat / deaktivovat.


10
8
35
106
60


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
Controller
with integrated
power supply
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
DALI
EVG / BE / EB
DA
DA
BMS control devices

Položky sady

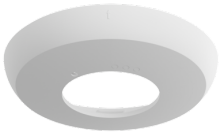
Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.

PD2N-BMS-FM DALI-2
Č. zboží: 93544

Napětí: přes sběrnici DALI, max. 22.5 V DC
Rozměry: Ø 106 x 42 mm
Parametrizace: přes DALI-Bus a aplikaci, která podporuje DALI multisenzory podle IEC62386, části 101, 103, 303 a 304

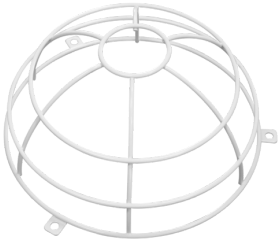
SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM
Č. zboží: 93752

Rozměry: Ø 109 x 19 mm
Stupeň krytí: IP54
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát



krycí kroužek PD2N FM
Č. zboží: 93762

Rozměry: Ø 106 x 20 mm
Odolnost vůči rázu: IK05
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát



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