

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD4N-DALI-SYS

93340 EAN: 4007529933402

PIR snímač přítomnosti DALI-SYS s 360° snímáním úhlem a dosahem až Ø24 m (450 m<sup>2</sup>), určený k integraci do systémů DALI-SYS

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4N-DALI-SYS	bílá	93340

### Příslušenství

Označení	Barva	Č. zboží
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM	černá	93753
SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM	dopravní bílá	93752
SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM	antracitová	93751
SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM	bílá	93307
SM montážní sada IP65 PD4N	bílá	93314
Corridor lens PD4N type A	bílá	93073
Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek	dopravní bílá	93742
Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek	antracitová	93741

Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek	černá	93743
lens PD4N, krycí kroužek	antracitová	93731
lens PD4N, krycí kroužek	černá	93733
lens PD4N, krycí kroužek	dopravní bílá	93732
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199
nástěnný držák PD2N/4N Typ A	dopravní bílá	93702
nástěnný držák PD2N/4N Typ A	antracitová	93701
nástěnný držák PD2N/4N Typ A	bílá	93700
nástěnný držák PD2N/4N Typ A	černá	93703
nástěnný držák PD2N/4N Typ A	bílá	93164

## Technické údaje

Napětí:	přes sběrnici DALI, max. 22.5 V DC
Rozměry:	Ø 106 x 68 mm B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools
Parametrizace:	
Elektřina:	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:	IK04
Okolní teplota:	-25 °C až +55 °C
Bydlení:	obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál:	bílá mat, podobný RAL9010
Čas doběhu:	1 s - 120 min
Orientační světlo:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Nastavená hodnota jasu:	10 - 2500 lux
Měření smíšeného světla:	měření smíšeného světla

## Informace o produktu

Široký rozsah detekce pohybu DALI multisenzor.

Napájen přes sběrnici DALI.

Integrace bez spojů v B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS.

Jasná indikace LED diody pro uvedení do provozu.

Oblast detekce lze rozšířit díky režimu master-slave.

Měření smíšeného světla díky vnitřnímu a vnějšímu světelnému senzoru.

Poloautomatický, plně automatický nebo režim soumrakového spínače.

Integrovaný obvod závislý na denním světle (nebo spínací výstup).

Řízené světlo, Soft-Start PLUS, orientační světlo PLUS.

Tovární program pro jednoduchou kontrolu instalace.

Plný rozsah funkcí lze aktivovat s ostatními produkty produktové skupiny B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS.

Vhodné pro montáž ve falešných stropích a zapuštěnou montáž

Dostupné příslušenství pro povrchovou montáž

Tento článek je součástí systému řízení osvětlení od společnosti B.E.G., který podporuje použití řídicích zařízení DALI (svítidel, relé) od jiných výrobců

Použití aplikačních řadičů DALI od jiných výrobců není podporováno

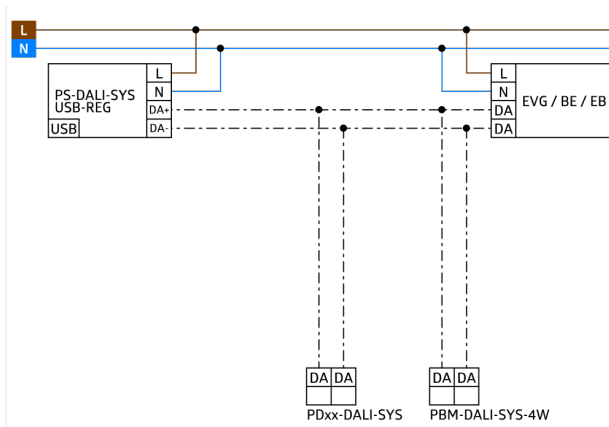
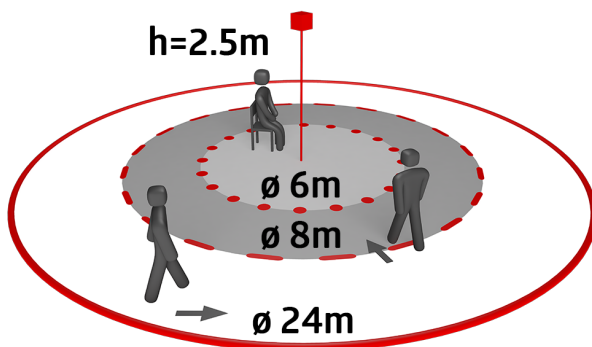
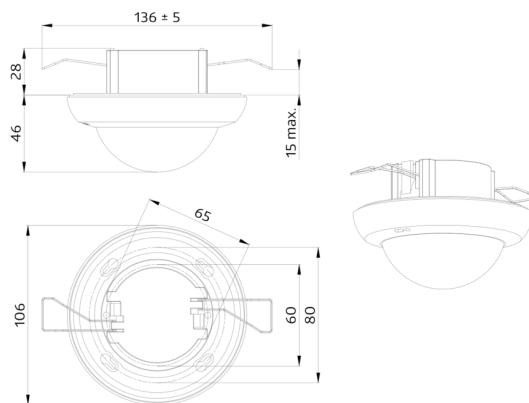
Použití vstupních zařízení DALI (čidel, tlačítek) od jiných výrobců není podporováno

Jsou vyžadovány další systémové komponenty (hardware) od společnosti B.E.G.

Jsou požadovány další služby (plánování, uvedení do provozu a údržba) od společnosti B.E.G.

### příklady použití:

schodiště, malé kanceláře, open space kanceláře, konferenční místnosti, třídy/seminární místnosti, sportovní haly/ skladovací haly



## Příslušenství



### IR-PD-DALI-Mini

Č. zboží: 92112

Rozměry: 57 x 35 x 7 mm

Barva materiál: -

Accu: lithium 3.0 V <BR>0 mAh



### SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM

Č. zboží: 93753

Rozměry: Ø 109 x 19 mm

Stupeň krytí: IP54

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát



### 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



### SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM

Č. zboží: 93751

Rozměry: Ø 109 x 19 mm

Stupeň krytí: IP54

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát



### SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM

Č. zboží: 93307

Rozměry: Ø 109 x 19 mm

Stupeň krytí: IP54

Barva materiál: bílá, podobný RAL9010



### SM montážní sada IP65 PD4N

Č. zboží: 93314

Rozměry: 133 x 133 x 69 mm

Stupeň krytí: IP65

Barva materiál: bílá



### Corridor lens PD4N type A

Č. zboží: 93073

Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)

Dosah: max. &Oslash; 40 m

křížem <br> max. &Oslash; 20 m přímo

Sledovaná oblast (pohyb křížem): 250 m² / 2.5 m montážní výška



### Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek

Č. zboží: 93742

Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)

Dosah: max. &Oslash; 40 m

křížem <br> max. &Oslash; 20 m přímo

Sledovaná oblast (pohyb křížem): 250 m² / 2.5 m montážní výška



### Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek

Č. zboží: 93741

Detekční rozsah: vodorovný 360° (stropní montáž)

Dosah: max. &Oslash; 40 m

křížem <br> max. &Oslash; 20 m přímo

Sledovaná oblast (pohyb křížem): 250 m² / 2.5 m montážní výška



### Corridor lens PD4N type A, krycí kroužek

Č. zboží: 93743

Detekční rozsah: vodorovný 360°  
(stropní montáž)  
Dosah: max. &Oslash; 40 m  
křížem<br>max. &Oslash; 20 m přímo  
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 250 m<sup>2</sup>  
/ 2.5 m montážní výška



### lens PD4N, krycí kroužek

Č. zboží: 93731

Detekční rozsah: vodorovný 360°  
(stropní montáž)  
Dosah: max. &Oslash; 24 m  
křížem<br>max. &Oslash; 8 m  
přímo<br>max. &Oslash; 6.4 m sedící  
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 450  
m<sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška



### lens PD4N, krycí kroužek

Č. zboží: 93733

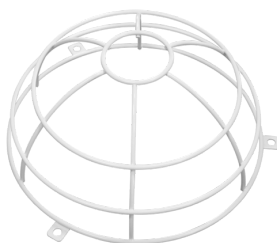
Detekční rozsah: vodorovný 360°  
(stropní montáž)  
Dosah: max. &Oslash; 24 m  
křížem<br>max. &Oslash; 8 m  
přímo<br>max. &Oslash; 6.4 m sedící  
Sledovaná oblast (pohyb křížem): 450  
m<sup>2</sup> / 2.5 m montážní výška



### lens PD4N, krycí kroužek

Č. zboží: 93732

Detekční rozsah: vodorovný 360°  
(stropní montáž)  
Dosah: max. &Oslash; 24 m  
křížem<br>max. &Oslash; 8 m  
přímo<br>max. &Oslash; 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

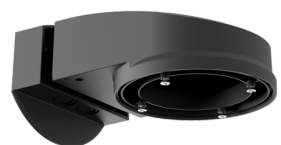
Rozměry: Ø 200 x 90 mm  
Odolnost vůči rázu: IK09  
Bydlení: lakovaný ocelový koš



### nástěnný držák PD2N/4N Typ A

Č. zboží: 93702

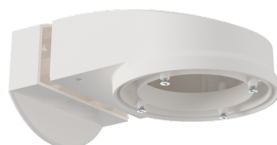
Rozměry: 133 x 106 x 66 mm  
Stupeň krytí: IP54 / třída II  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát



### nástěnný držák PD2N/4N Typ A

Č. zboží: 93701

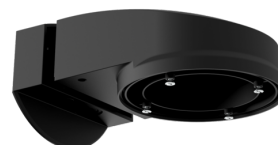
Rozměry: 133 x 106 x 66 mm  
Stupeň krytí: IP54 / třída II  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát



### nástěnný držák PD2N/4N Typ A

Č. zboží: 93700

Rozměry: 133 x 106 x 66 mm  
Stupeň krytí: IP54 / třída II  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát



### nástěnný držák PD2N/4N Typ A

Č. zboží: 93703

Rozměry: 133 x 106 x 66 mm  
Stupeň krytí: IP54 / třída II  
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát



**nástěnný držák PD2N/4N Typ A**

Č. zboží: 93164

Rozměry: 133 x 106 x 66 mm

Stupeň krytí: IP54 /

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný  
polykarbonát