

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-DACO-GH-SM DALI-2 Set 93469-92199

PIR snímač přítomnosti DALI-2 s integrovaným aplikačním řadičem DALI, snímáním v úhlu 360° a detekčním polem až 30 x 19 m (440 m<sup>2</sup>) při montážní výšce 16 m, určený pro vysoké regálové sklady

### Oblasti použití

- hala s vysokými regály
- sportovní haly/ skladovací haly

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4-M-DACO-GH-SM DALI-2	bílá	93469
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>
Spotřeba elektrické energie:	ca. 2 W
Detektor slave:	až do 8
Detekční rozsah:	vodorovný 360° oválný (stropní montáž)
Dosah:	30 m x 19 m
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	440 m² / 14 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	5 m / 16 m / 14 m
Stupeň krytí:	IP54 / třída II
Odolnost vůči rázu:	<b>IK09 (92199)</b>
Okolní teplota:	-25 °C až +50 °C
Bydlení:	<b>obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát + lakovaný ocelový koš (92199)</b>
Barva materiál:	bílá mat, podobný RAL9010
<b>kanál 1 (ovládání osvětlení)</b>	
Výstup DALI:	80 mA (garantováno), 125 mA (max.), Vypínací mechanismus
Podporované předřadníky:	DT0, DT5, DT6, DT7
Podporované ovládací zařízení:	- (single master)
Čas doběhu:	1 min - 150 min 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
Orientační světlo:	
Nastavená hodnota jasu:	10 - 2500 lux
Měření smíšeného světla:	měření smíšeného světla

## Informace o produktu

Set : PD4-M-DACO-GH-SM DALI-2 + drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm) bílá

Detektor přítomnosti pro velké výšky s integrovaným aplikačním ovladačem DALI pro energeticky účinné ovládání osvětlení

Externí teleskopický světelný senzor pro montážní výšku mezi 5 a 16 m (mechanicky upravitelné) pro měření světla podle aplikace.

DALI-2 certifikovaný produkt

Integrované napájení DALI

Rozhraní DALI pro ovládání digitálních, stmívatelných ECG v režimu vysílání

Manuální spínání nebo stmívání pomocí konvenčních tlačítek.

Obousměrná IR komunikace umožňuje rychlou integraci do funkce projektového řízení B.E.G. One app

Kompletní rozsah funkcí je možné aktivovat s použitím IR adaptéru B.E.G. a kompatibilním chytrým telefonem nebo tabletem (Android, iOS).

Poloautomatický, plně automatický nebo režim soumrakového spínače.

Nastavitelná dynamika regulace (minimální a maximální hodnoty)

Nastavitelná rychlost a zpoždění regulace

Navrženo jako jediné hlavní zařízení, nelze jej propojit do sítě

Oblast detekce lze rozšířit pomocí podřízených zařízení.

Měření míšeného světla vnějším světelným senzorem.

Výstupní výkon DALI lze zvýšit pomocí příslušenství

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

Nastavitelná spínací hodnota

Poslední hodnota - funkce připomenutí pro spínací hodnotu

Nastavitelná nastavená hodnota jasu a faktor odrazu

Indikace aktuální hodnoty světelného senzoru v B.E.G. One app

Samokontrola a zobrazení chyb zařízení v B.E.G. One app

Stav LED diod lze aktivovat / deaktivovat.

PIN

Funkce chodby - Deaktivuje možnost vypnout světlo tlačítkem

Počet účastníků DALI lze rychle a spolehlivě určit pomocí

B.E.G. online plánovač linek DALI

Pro další informace

**<https://www.beg-luxomat.com/cz/vysoke-montazni-vysky/>**

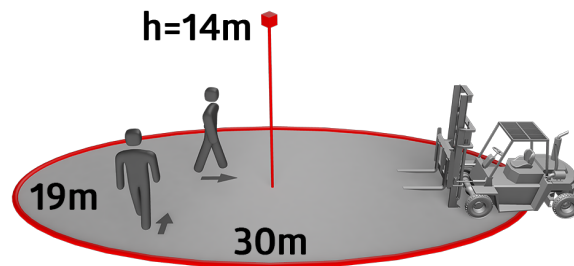
Software je zpětně kompatibilní s první generací (kromě DSI, funkce dvojitého zámku a chodby)

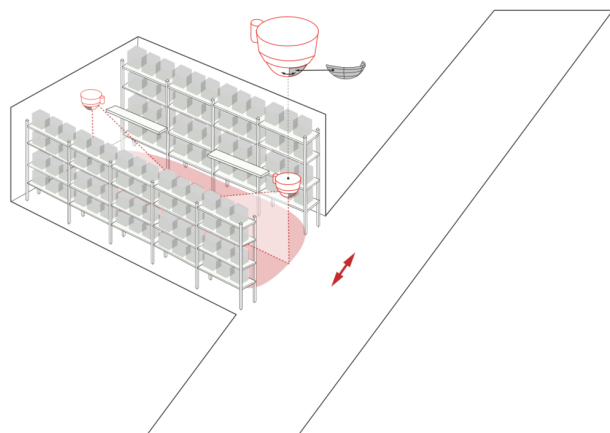
Tovární nastavení 10minutová doba doběhu a nastavená hodnota jasu 500 luxů

Značky pro nastavení detektoru.

**Při využití detektorů ve vysokých skladech, je třeba dbát na to, že v příčných uličkách skladu musí být tyto detektory nainstalované tak, že mohou zachytit pouze pohyb v požadovaných uličkách. K tomu je využito přiložených stínících krytek nebo jiných technických opatření.**

Montáž na povrch





## Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



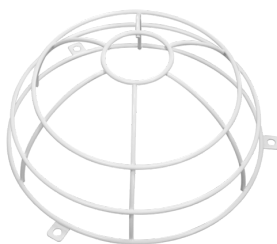
### **PD4-M-DACO-GH-SM DALI-2**

Č. zboží: 93469

Napětí: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz

Rozměry:  $\varnothing$  101 x 76 mm

Spotřeba elektrické energie: ca. 2 W



### **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