

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup> net**

## PD4N-DALI-LINK Set 93377-93753-93733

PIR snímač přítomnosti DALI-LINK s 360° snímacím úhlem a dosahem až Ø24m (450 m<sup>2</sup>), určený k integraci do systémů řízení osvětlení DALI-LINK

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
PD4N-DALI-LINK	bílá	93377
SM montážní sada IP54 PD2N- / PD4N-FM	černá	93753
lens PD4N, krycí kroužek	černá	93733

## Technické údaje

Napětí:	přes sběrnici DALI, max. 22.5 V DC
Rozměry:	<b>Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93753)</b>
Parametrizace:	PBM-DALI-LINK-4W-BLE + Chytrý telefon s aplikací DALI-LINK (iOS / Android)
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:	<b>IP20 / třída II + IP54 (93753)</b>
Odolnost vůči rázu:	IK04
Okolní teplota:	-25 °C až +55 °C obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Bydlení:	
Barva materiál:	<b>černá mat, podobný RAL9005 (93733)</b>
Čas doběhu:	1 s - 120 min
Orientační světlo:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Nastavená hodnota jasu:	10 - 2500 lux

## Informace o produktu

Set : PD4N-DALI-LINK + SM montážní sada IP54  
PD2N- / PD4N-FM černá mat, podobný RAL9005 +  
lens PD4N, krycí kroužek černá mat, podobný  
RAL9005

Široký rozsah detekce pohybu DALI multisenzor.

Napájen přes sběrnici DALI.

Integrace bez spojů v řešení DALI pro jednu místnost B.E.G.  
LUXOMAT®net DALI-LINK jako modulární verze multimaster  
pro ovládání řízení.

Oblast detekce lze rozšířit díky režimu master-slave.

Měření míšeného 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 je možné aktivovat s ostatními produkty  
produktové skupiny B.E.G. LUXOMAT®net DALI-LINK

Rozsah může být omezen krycími lamelami

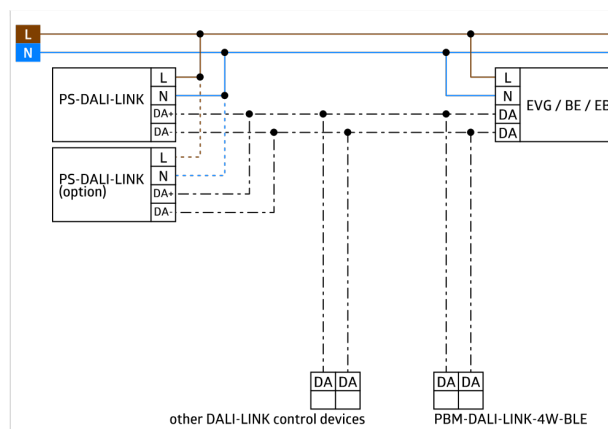
Tento článek je součástí systému řízení osvětlení od  
společnosti B.E.G., který podporuje použití řídicích zařízení  
DALI (svítidel, relé) od jiných výrobců

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.

Je vyžadován další bezplatný software od společnosti B.E.G.



## Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



### PD4N-DALI-LINK

Č. zboží: 93377

Napětí: přes sběrnici DALI, max. 22.5 V DC

Rozměry: Ø 106 x 68 mm

Parametrizace: PBM-DALI-LINK-4W-BLE +  
Chytrý telefon s aplikací DALI-LINK (iOS / Android)



### 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



### 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