

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2N-M-DACO-PRO DALI-2 Set 93351-93763-92199

Detektor přítomnosti s integrovaným aplikačním ovladačem DALI pro energeticky účinné řízení osvětlení

DALI-2 certifikovaný produkt

Integrované napájení DALI a 4 tlačítkové vstupy

Objednací údaje

Označení

PD2N-M-DACO-PRO DALI-2

krycí kroužek PD2N FM

drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)

Barva Č. zboží

bílá 93351

černá 93763

bílá 92199

Oblasti použití

- malé kanceláře
- open space kanceláře

Technické údaje

Napětí:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Rozměry:	Ø 200 x 90 mm (92199)
Spotřeba elektrické energie:	ca. 2 W
Detektor slave:	až do 8
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 10 m křížem
Dosah:	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
Odolnost vůči rázu:	IK09 (92199)
Okolní teplota:	-25 °C až +50 °C
Bydlení:	obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát + lakovaný ocelový koš (92199) černá mat, podobný RAL9005 (93763)
Barva materiál:	
kanál 1 (ovládání osvětlení)	
Výstup DALI:	100 mA (garantováno), 120 mA (max.), Vypínací mechanismus
Podporované předřadníky:	DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL jedině možný s DT8-Tc, 2700 - 6500 K)
Podporované ovládací zařízení:	B.E.G. BMS (detekce pohybu, Měřicí světly rozesílání)
Čas doběhu:	1 min - 150 min 5 - 100 % / OFF /
Orientační světlo:	1 min - 255 min / ∞
Nastavená hodnota jasu:	10 - 2500 lux
Měření smíšeného světla:	měření smíšeného světla

Informace o produktu

Set : PD2N-M-DACO-PRO DALI-2 + krycí kroužek
PD2N FM černá mat, podobný RAL9005 + drátěný
koš BSK (Ø 200 x 90 mm) bílá

Detektor přítomnosti s integrovaným aplikačním ovladačem
DALI pro energeticky účinné řízení osvětlení

DALI-2 certifikovaný produkt

Integrované napájení DALI a 4 tlačítkové vstupy

Nastavitelný komunikační režim "Broadcast" (1 světelná zóna,
bez adresování) nebo "Multicast" (několik světelných zón,
HVAC, s adresováním)

Lze vytvořit až 8 skupin osvětlení, přičemž pro každou skupinu
je možné nastavit až 4 profily a 2 scény

Manuální spínání nebo stmívání pomocí konvenčních tlačítek.

Rychlé uvedení do provozu a postupy údržby pomocí
Smartphone/Tablet App (Android, iOS) - Bluetooth nevyžaduje

Rozšiřitelné až o 8 multisenzorů B.E.G. BMS

Podpora tlačítek DALI-2

Poloautomatický, plně automatický nebo režim soumrakového
spínače.

Nastavitelná dynamika regulace (minimální a maximální
hodnoty)

Aktualizace firmwaru Over-the-Air (OTA): firmware lze
bezdrátově a pohodlně aktualizovat na nejnovější verzi na
dálku

Nastavitelná rychlost a zpoždění regulace

Měření míšeného světla díky vnitřnímu a vnějšímu světelnému
senzoru.

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

Funkce dělicí stěny: Aby bylo možné reagovat na změnu geometrie místnosti, lze pomocí detektoru B.E.G. BMS flexibilně přizpůsobit skupiny světel ve dvou místnostech

Počet účastníků DALI lze rychle a spolehlivě určit pomocí B.E.G. online plánovač linek DALI

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

Včetně předmontované pružinové svorky s odlehčením tahu a ochranného krytu proti dotyku pro montáž pod strop

Dostupné příslušenství pro povrchovou montáž



Položky sady

Pro získání sady podle technické specifikace objednejte uvedené položky.



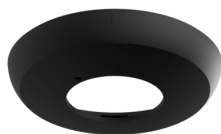
PD2N-M-DACO-PRO DALI-2

Č. zboží: 93351

Napětí: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz

Rozměry: $\varnothing 84 \times 85$ mm

Spotřeba elektrické energie: ca. 2 W



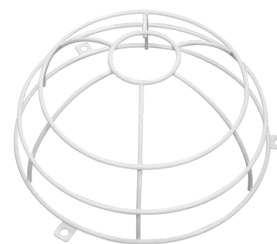
krycí kroužek PD2N FM

Č. zboží: 93763

Rozměry: $\varnothing 106 \times 20$ mm

Odolnost vůči rázu: IK05

Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný
polykarbonát



drátěný koš BSK ($\varnothing 200 \times 90$ mm)

Č. zboží: 92199

Rozměry: $\varnothing 200 \times 90$ mm

Odolnost vůči rázu: IK09

Bydlení: lakovaný ocelový koš