



Bild: ©peshkova - stock.adobe.com

Energetická účinnost, komfort a flexibilita pro velké místnosti

- Detektor přítomnosti s podporou Casambi
- S detekčním dosahem až 24 m a 2 světelnými senzory ideální pro použití ve velkých místnostech
- Možnost bezdrátového připojení k síti a barevného přizpůsobení pomocí příslušenství pro velkou flexibilitu
- Flexibilní a rychlá parametrizace jednotlivých senzorů prostřednictvím chytrého telefonu/ tabletu pomocí aplikace Casambi
- Smíšené měření světla pomocí vnitřního a venkovního světelného senzoru, přizpůsobitelné dané aplikaci
- Možnost rozšíření detekčního rozsahu pomocí dalších zařízení B.E.G. Casambi



K dispozici jsou dva modely

PD4N-CAS DALI-2 umožňuje inteligentní bezdrátové rozšíření / dodatečnou montáž do stávajících osvětlovacích systémů řízených pomocí DALI. Má certifikovaný výstup DALI-2 s integrovaným napájením. Toto zařízení s jednou řídicí jednotkou lze bez větších nároků na instalaci jednoduše připojit k vedení DALI.

Pro integraci do systémů CASAMBI lze použít PD4N-CAS. Bezdrátově zpřístupňuje informace ze svých senzorů všem ostatním zařízením v systému.

Nové senzory přítomnosti PD4N-CAS DALI-2 a PD4N-CAS s podporou Casambi umožňují bezdrátové síťové ovládání osvětlení s velkou flexibilitou bez zvýšených nároků na instalaci. V jedné světelné scéně lze například kombinovat několik samostatných skupin svítidel, a tím nastavit orientační osvětlení oblastí. To poskytuje uživateli vyšší komfort a bezpečnost.

Vstupní prostory, chodby/koridory, otevřené kanceláře, konferenční místnosti, učebny/seminární místnosti, sportovní haly/skladovací haly, prostory pro pořádání akcí, podzemní parkoviště, schodiště - to jsou oblasti použití těchto čidel. Se 2 světelnými senzory zvládnete i obtížné světelné situace. Pohyby v tangenciálním směru jsou detekovány s průměrem až 24 m.



Produkty

Označení	Barva	Číslo výrobku
PD4N-CAS DALI-2	bílá	93473
PD4N-CAS	bílá	93474

Technická Data

■ Napětí:	230 V~ ±10% 50 Hz
■ Rozměry:	Ø 106 x 95 mm
■ Parametrizace:	Casambi-App
■ Spotřeba elektrické energie:	0,5 W
■ Stupeň krytí:	IP20 / Klasse II
■ Okolní teplota:	-5°C až +45°C
■ Dosah:	max. Ø 24 m
■ Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 10 m / 2.5 m
■ Garantovaný výstupní proud DALI (PD4N-CAS DALI-2):	80 mA

Rozměry

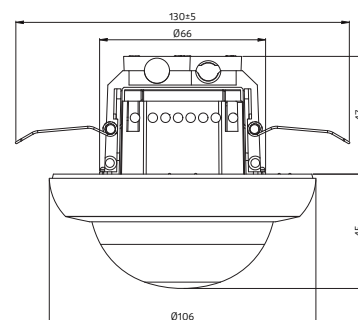


Schéma zapojení

