



Bild: © TMLsPhotoG – stockadobe.com

Nová svoboda pro průmysl a logistiku díky senzorům ovládaným přes Bluetooth

- Detektor přítomnosti s podporou Casambi pro povrchovou montáž ve velkých výškách
- Bezdrátové připojení k síti pro velkou flexibilitu
- Flexibilní a rychlá parametrizace jednotlivých senzorů prostřednictvím mobilního telefonu/ tabletu pomocí aplikace Casambi
- Dokonalé měření světla díky teleskopickému světelnému senzoru a volitelnému činiteli odrazu
- Individuální nastavení citlivosti tří integrovaných snímačů pohybu
- Výkonná lokalizační LED dioda pro rychlé a bezpečné uvedení do provozu



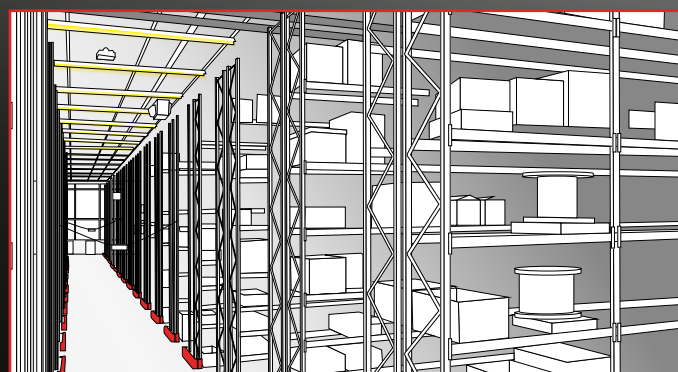
Na výběr jsou dva modely

PD4-CAS-GH DALI-2 umožňuje inteligentní bezdrátové rozšíření/dodatečnou montáž do stávajících osvětlovacích systémů řízených pomocí DALI. Má certifikovaný výstup DALI-2 s integrovaným napájením. Zařízení lze jednoduše připojit k lince DALI bez větších nároků na instalaci.

PD4-CAS-GH lze použít pro integraci do systémů CASAMBI. Bezdrátově zpřístupňuje informace ze svých senzorů všem ostatním zařízením v systému.

Nové detektory přítomnosti PD4-CAS-GH DALI-2 a PD4-CAS-GH s podporou Casambi umožňují bezdrátové síťové ovládání osvětlení s velkou flexibilitou bez zvýšených nároků na instalaci. V jedné světelné scéně lze například kombinovat několik jednotlivých světelných pásů a nastavovat orientační světelné oblasti. To zajišťuje větší pohodlí a bezpečnost uživatele.

Vysoké stropy, dlouhé chodby, velké haly, otevřené kanceláře, sportovní a skladovací haly, prostory pro pořádání akcí, podzemní parkoviště, schodiště – to vše jsou místa, kde lze použít senzory PD4-GH. Díky teleskopickému světelnému senzoru, který lze vysunout, lze optimalizovat měřicí rozsah i pro výšku instalace až 16 metrů. Spolu s nastavitelnými parametry zajišťuje spolehlivou a energeticky účinnou regulaci stálého osvětlení. Oválná detekční plocha je optimálně navržena pro použití v dlouhých uličkách: Má průměr 30 m v podélném směru i při čelním pohybu.



Výrobek

Typ	Barva	Výr. č.
PD4-CAS-GH DALI-2	bílá	93471
PD4-CAS-GH	bílá	93472

Technické údaje

■ Napětí:	230 V AC ±10% 50 Hz
■ Rozměry:	Ø 101 x 76 mm
■ Parametrizace:	Casambi aplikace
■ Spotřeba elektrické energie:	0,4 W
■ Typ/třída ochrany:	IP54 / třída II
■ Okolní teplota:	-5°C až +45°C
■ Dosah:	30 m x 19 m
■ Montážní výška min./max./doporučená:	5 m / 16 m / 14 m
■ Garantovaný výstupní proud DALI (PD4-CAS-GH DALI-2):	80 mA

Rozměry

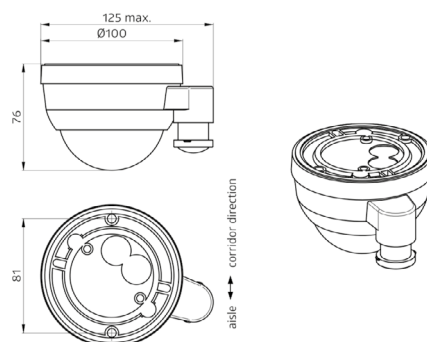


Schéma zapojení

