

B.E.G. LUXOMAT® net**CASAMBI**

PD2N-CAS DALI-2

Draadloze alles-in-één oplossing
voor kleine ruimtes

- Casambi-compatibele aanwezigheidsmelder voor kleine ruimtes
- Met een detectiebereik tot 10 m en 2 licht-sensoren, perfect voor gebruik in kleinere ruimtes
- Kan draadloos in een netwerk worden opgenomen. Afdekkingen in verschillende kleuren zijn optioneel verkrijgbaar voor een perfecte integratie in het plafond
- De parameters kunnen voor elke afzonderlijke sensor snel en flexibel ingesteld worden met de Casambi app via smartphone/tablet
- Gemengde lichtmeting met interne en externe lichtsensoren, aanpasbaar aan de toepassing
- Het detectiegebied kan worden uitgebreid met andere B.E.G. Casambi-melders



Draadloze flexibiliteit nu ook voor kleine ruimtes

De nieuwe compatibele Casambi PD2N-CAS DALI-2 en PD2N-CAS aanwezigheidsmelders zijn de ideale draadloze alles-in-één oplossing en zijn nu ook beschikbaar voor kleinere ruimtes. DALI-armaturen kunnen rechtstreeks worden aangestuurd met de PD2N-CAS DALI-2 via de geïntegreerde DALI-2 voeding. De Master aanwezigheidsmelder kan zonder veel installatiewerk op de DALI-lijn worden aangesloten. Hierdoor worden scènes en functies over de lijnen heen mogelijk dankzij de draadloze communicatie.

De PD2N-CAS biedt dezelfde sensorfunctionaliteit zonder enige beperking en vult Casambi-systemen aan met betrouwbare bewegingsdetectie en lichtmeting.

De B.E.G.-specifieke parameters maken belangrijke instellingen mogelijk zoals het verkleinen van het detectiebereik, het rekening houden met de reflecterende eigenschappen van oppervlakken en de weging tussen twee geïntegreerde lichtsensoren. Op deze manier past de sensor zich aan aan de individuele omstandigheden.

Inkomzones, kleine kantoren, klaslokalen, vergaderzalen, enz..., zijn de toepassingsgebieden voor deze sensoren.

De combinatie van PD2N-CAS DALI-2 en PD2N-CAS is een uitstekende aanvulling voor de sturing van DALI-armaturen en biedt alle functies die nodig zijn in elke ruimte.



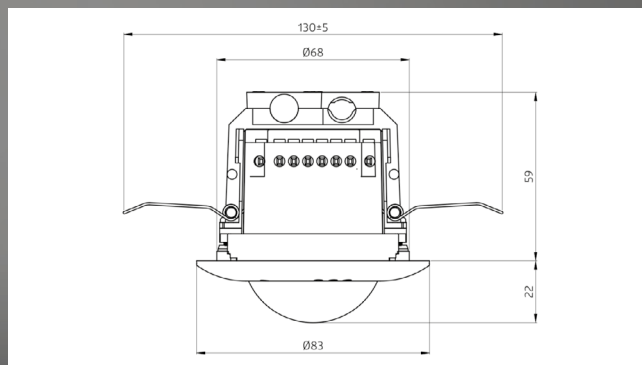
Producten

Omschrijving	Kleur	Code
PD2N-CAS DALI-2	wit	93476
PD2N-CAS	wit	93477

Technische gegevens

- Spanning: 230 V~ ±10% 50 Hz
- Afmetingen: Ø 83 x 85 mm
- Parameterisatie: Casambi App
- Typisch verbruik: 0.5 W
- Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II
- Omgevingstemperatuur: -5°C tot +45°C
- Reikwijdte: max. Ø 10 m
- Montagehoogte min./max./aanbevolen: 2 m / 5 m / 2.5 m
- DALI uitgangsstroom gegarandeerd (PD2N-CAS DALI-2): 80 mA

Afmetingen



Schakelschema

