NL

B.E.G. LUXOMAT® net

CASAMBI

DALI 2

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 lichtsensoren, perfect voor gebruik in kleinere ruimtes
- Kan draadloos in een netwerk worden opgenomen en kan in kleur worden aangepast met accessoires voor een grote flexibiliteit
- Flexibele en snelle parameterinstelling van individuele sensoren via smartphone/tablet met de Casambi app
- Gemengde lichtmeting met interne en externe lichtsensor, aanpasbaar aan de toepassing
- Het detectiegebied kan worden uitgenbreid met andere B.E.G. Casambi-melders

B.E.G. Feel comfortable in your building

Draadloze flexibiliteit nu ook voor kleine ruimtes

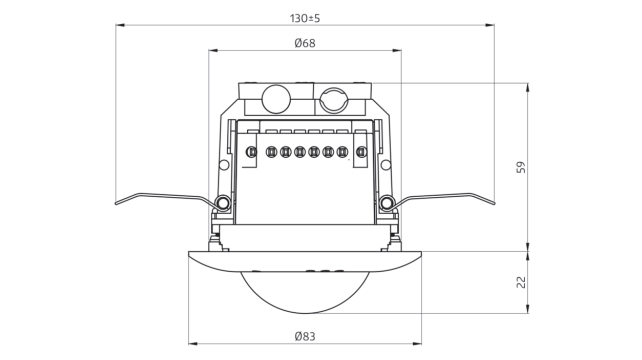
Met de nieuwe Casambi-compatibele PD2N-CAS DALI-2 en PD2N-CAS aanwezigheidsmelders is de ideale draadloze alles-in-één oplossing nu ook beschikbaar voor kleinere ruimtes. DALI-armaturen kunnen rechtstreeks worden aangestuurd met de PD2N-CAS DALI-2 via de geïntegreerde DALI-2 voeding. Het enkele masterapparaat kan zonder veel installatiewerk op de DALI-lijn worden aangesloten en toch zijn scènes en functies over de lijnen heen mogelijk dankzij de draadloze communicatie. De PD2N-CAS biedt dezelfde sensorfunctionaliteit zonder enige aftrek 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 de individuele omstandigheden ter plaatse aan.

Entreezones, kleine kantoren, kantoortuinen, klaslokalen/seminarzalen – dit zijn de toepassingsgebieden voor deze sensoren.
De combinatie van PD2N-CAS DALI-2 en PD2N-CAS is een uitstekende aanvulling op DALI-armaturen en biedt alle functies die nodig zijn in de kantooromgeving.

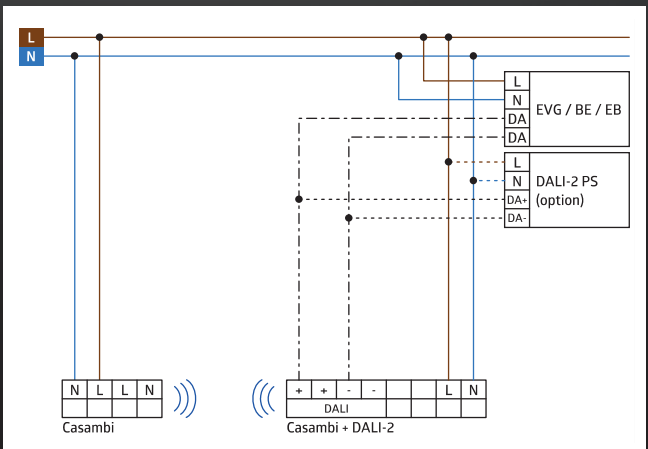
Technische gegevens

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



Producten

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

51594 - 300824-1