B.E.G. LUXOMAT® net



PD4-CAS2-GH DALI-2

93478 EAN: 4007529934782

CASAMBI-compatibele PIR-bewegingsmelder met geïntegreerde DALI-2 BUS-voeding, 360°-detectie en een detectiegebied van maximaal 30 x 19 m (440 m²) bij een montagehoogte van 16 m, voor hoogbouwmagazijnen

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-CAS2-GH DALI-2	wit	93478

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199
Afdeklamellen PD4	transparant	92313
Slinger montageset PD2/3/4 OB	gitzwart	93193
Slinger montageset PD2/3/4 OB	wit	93179

Technische gegevens

Spanning:	230 V AC ±10% 50 Hz
Afmetingen:	Ø 101 x 76 mm
Parameterisatie:	Casambi App
Typisch verbruik:	0.4 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° oval (Plafondmontage)
Reikwijdte:	30 m x 19 m
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	440 m² / 14 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	5 m / 16 m / 14 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP54 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-5 °C tot +45 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing)	
DALI-uitgang:	80 mA (gegarandeerd), 125 mA (max.), uitschakelmechanisme
Ondersteunde bedieningsapparaten:	DT0, DT5, DT6, DT7, DT8
Ondersteunde besturingsapparaten:	- (single-master)
Nalooptijd:	1 s – 60 min
Valeur de consigne de luminosité:	1 – 4000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Aanwezigheidsmelder met Casambi-functionaliteit voor opbouwmontage op grote hoogte

Geïntegreerde DALI-voeding

DALI-2-interface voor het aansturen van digitale, dimbare elektronische voorschakelapparaten in broadcast modus

DALI-2 gecertifieerd product

Geïntegreerde temperatuurbewaking en kortsluitingsdetectie

Aparte, krachtige lokalisatie-LED voor snelle en veilige inbedrijfstelling

Externe telescopische lichtsensor, mechanisch instelbaar voor montagehoogtes tussen 5 en 16 m voor toepassingsspecifieke lichtmeting

Menglichtmeting met externe lichtsensor

Aanpassing van de reflectiefactor en invoer van de verlichtingssterkte voor de weergave van de werkelijke verlichtingssterkte in de app

Uitbreiding van het detectiebereik mogelijk met meerdere B.E.G. Casambi-melders

Individuele aanpassing van detectiegevoeligheid voor elke PIR sensor

Detectiegebied kan met afdeklamellen worden verkleind

Er zijn markeringen aangebracht om een correcte uitlijning tijdens de installatie te garanderen

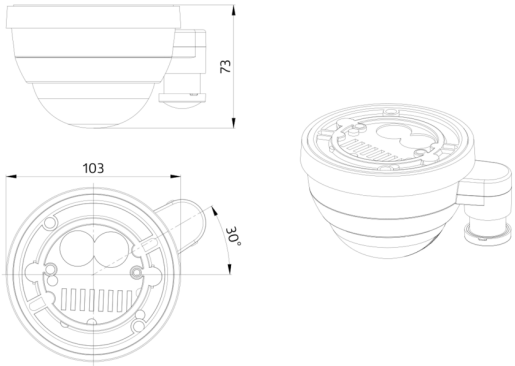
Bij gebruik in hoogbouwmagazijnen moet erop worden gelet, dat de detectoren in de kopsecties van de zijgangen worden geïnstalleerd, zodat die alleen bewegingen in de gewenste zijgang detecteren, met gebruik van afdeklamellen of door technische montage.

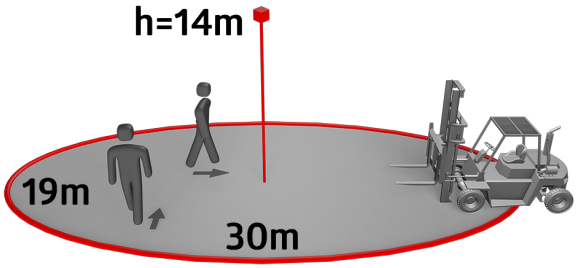
Handmatig schakelen en dimmen via drukknop mogelijk

Functies instelbaar via Casambi app

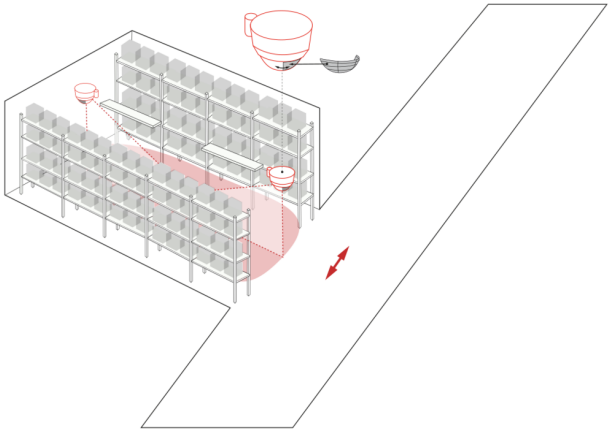
Voor meer informatie
https://www.beg-luxomat.com/nl-be/oplossingen/toepassingsgebieden/grote-montagehoogtes/

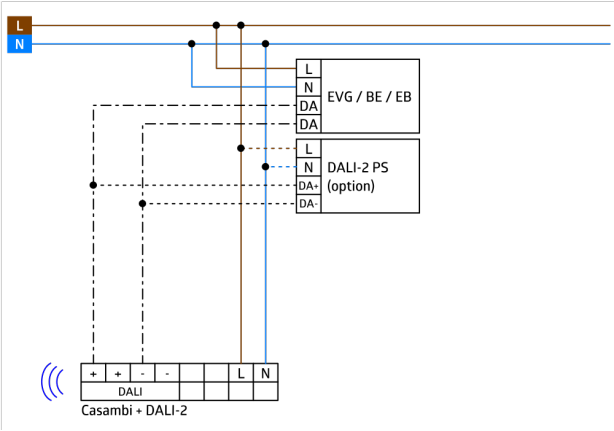
Toepassingsvoorbeelden:
hoogbouwmagazijn, sporthallen / magazijnen



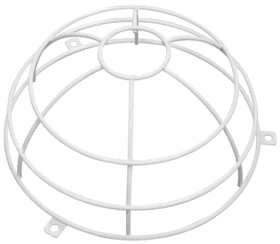


CASAMBI




L
N
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
L
N
DA+
DA-
DALI-2 PS
(option)
+
+
-
-
L
N
DALI
Casambi + DALI-2

Accessoires



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm
Slagvastheid: IK09
Behuizing: gecoate stalen korf



Afdeklamellen PD4
Art.nr.: 92313

Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: transparant



Slinger montageset PD2/3/4 OB
Art.nr.: 93193

Afmetingen: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: gitzwart, gelijk RAL9005



Slinger montageset PD2/3/4 OB
Art.nr.: 93179

Afmetingen: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: wit, gelijk RAL9010