

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO DALI-2 Set 93460-93731-92199

DALI-2 PIR-aanwezigheidsdetector met geïntegreerde DALI-applicatiecontroller, 360°-detectie en een bereik tot Ø 24 m (450 m²)

Toepassingsgebieden

- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- kleine kantoren
- open kantoren
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- sporthallen / magazijnen

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4N-M-DACO DALI-2	wit	93460
lens PD4N, Afdekring	antraciet	93731
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

Technische gegevens

Spanning:	230 V AC \pm 10% 50 Hz
Afmetingen:	\varnothing 200 x 90 mm (92199)
Typisch verbruik:	ca. 2 W
Slavetoestellen:	max. 8
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) max. \varnothing 24 m dwars max. \varnothing 8 m frontaal max. \varnothing 6.4 m zittend
Reikwijdte:	
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m ² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK09 (92199)
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C UV- bestendig polycarbonaat + gecoate stalen korf (92199)
Behuizing:	
Kleur:	antraciet mat, gelijk RAL7016 (93731)
Kanaal 1 (lichtsturing)	
DALI-uitgang:	80 mA (gegarandeerd), 125 mA (max.), uitschakelmechanisme
Ondersteunde bedieningsapparaten:	DT0, DT5, DT6, DT7
Ondersteunde besturingsapparaten:	- (single-master)
Nalooptijd:	1 min - 150 min
Oriëntatieverlichting:	10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2500 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD4N-M-DACO DALI-2 + lens PD4N, Afdekring antraciet mat, gelijk RAL7016 + Beschermingskorf BSK (\varnothing 200 x 90 mm) wit

Aanwezigheidsmelder met geïntegreerde DALI-applicatiecontroller voor een energie efficiënte lichtregeling

DALI-2 gecertificeerd product

Geïntegreerde DALI-voeding

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

Handmatig schakelen en dimmen via conventionele drukknoppen mogelijk

Bidirectionele IR-communicatie maakt snelle integratie in de projectbeheerfunctie van de B.E.G. One-app mogelijk

Volledige functionaliteit alleen te activeren met B.E.G. IR-adapter en smartphone of tablet (Android/iOS)

In te stellen als halfautomatische-, volautomatische-, schemerschakelaar- of aanwezigheidsmodus

Instelbare regeldynamiek (minimum- en maximumwaarden)

Instelbare snelheid en vertraging van de regeling

Uitvoering als single-master, kan niet in een netwerk worden opgenomen

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

Menglichtmeting met interne en externe lichtsensor

DALI-uitgangsvermogen kan worden verhoogd met accessoires

Daglichtafhankelijke regeling of geschakelde uitgang

Instelbare inschakelwaarde

Herinneringsfunctie van de laatste waarde voor de inschakelwaarde

Instelbare lichtsterktewaarde en reflectiefactor

Weergave van de huidige lichtwaarde in de B.E.G. One App

Zelfcontrole en weergave van apparaatfouten in de B.E.G. One App

Status-LED's kunnen geactiveerd of gedeactiveerd worden

PIN code

Gangfunctie - deactiveert de mogelijkheid om de verlichting via de drukknop uit te schakelen

Aantal DALI-apparaten kan snel en betrouwbaar worden bepaald via de B.E.G. Online DALI Line Planner.

Software is compatibel met de vroegere versies van de eerste generatie (behalve DSI, dubbele vergrendeling en corridorfunctie)

Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux

Inclusief voorgesloten veerklem met trekcontasting en aanrakingsbeschermkap voor inbouwmontage

Opbouwmontage mogelijk via optioneel verkrijgbare accessoire

Wandmontage mogelijk via optioneel verkrijgbare accessoire

Kleuraanpassing mogelijk via optioneel verkrijgbare accessoire



Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



PD4N-M-DACO DALI-2

Art.nr.: 93460

Spanning: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz

Afmetingen: \varnothing 106 x 95 mm

Typisch verbruik: ca. 2 W



lens PD4N, Afdekring

Art.nr.: 93731

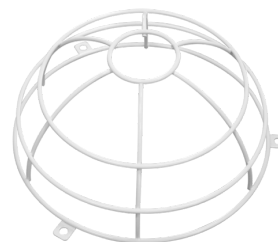
Detectiebereik: horizontaal 360°
(Plafondmontage)

Reikwijdte: max. \varnothing 24 m dwars

max. \varnothing 8 m frontaal

max. \varnothing 6.4 m zittend

Detectiezone voor dwars langs de melder
lopen: 450 m² / 2.5 m montagehoogte



Beschermingskorf BSK (\varnothing 200 x 90 mm)

Art.nr.: 92199

Afmetingen: \varnothing 200 x 90 mm

Slagvastheid: IK09

Behuizing: gecoate stalen korf