PD9-M-DACO-FC DALI-2 Set 93470-92993



DALI-2 PIR-aanwezigheidsdetector met geïntegreerde DALI-applicatiecontroller, 360° detectie en een bereik tot Ø10 m (78 m²)

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD9-M-DACO-FC DALI-2	wit	93470
Vierkant designraam PD9-IB	zuiver wit	92993

Toepassingsgebieden

- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- kleine kantoren

Technische gegevens

Spanning:	230 V AC ±10% 50 Hz
Afmetingen:	**Sensorkop: Ø 45 x 28 mm, vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm + 45 x 45 x 2.6 mm (92993)**
Typisch verbruik:	ca. 2 W
Slavetoestellen:	max. 8
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 10 m dwars max. Ø 6 m frontaal max. Ø 4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	78 m² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK03
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	**zuiver wit mat, gelijk RAL9010 (92993)**
Kabellengte:	50 cm
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
Orientatieverlichting:	10 – 30 % / OFF / 5 min – 60 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 – 2500 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD9-M-DACO-FC DALI-2 + Vierkant designraam PD9-IB zuiver wit mat, gelijk RAL9010

Mini-aanwezigheidsmelder met geïntegreerde DALI-applicatieregelaar voor energie-efficiënte lichtsturing

DALI-2 gecertifieerd 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 d.m.v. interne 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

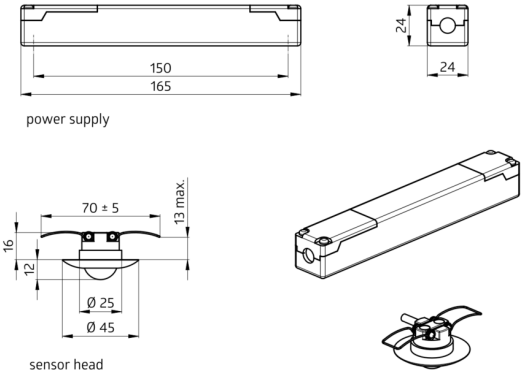
generatie (behalve DSI, dubbele vergrendeling en corridorfunctie)

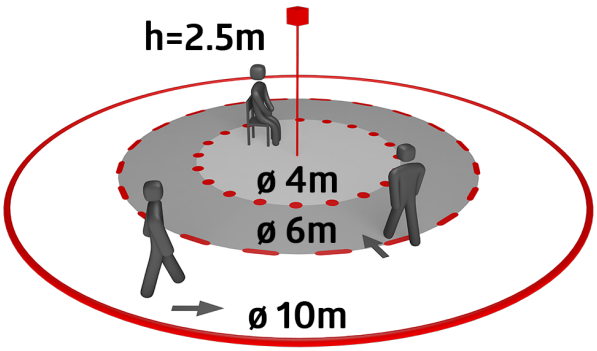
Fabrieksinstelling: 10 min nalooptijd en 500 lux

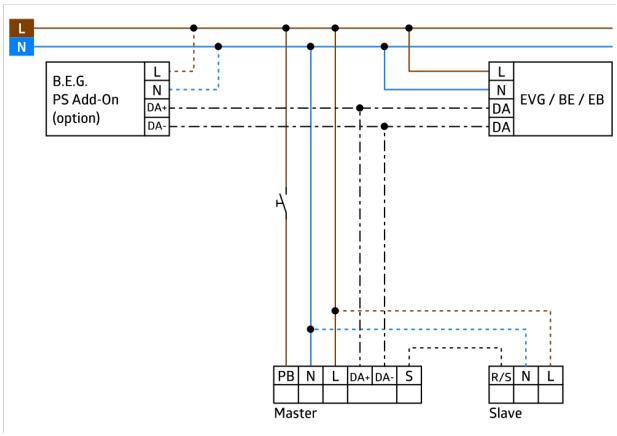
Veerklemmen voor eenvoudig en snel inbouwen in verlaagde plafonds en in armaturen

Inclusief Ø 45 mm afdekring en afdeklamellen

Voedingsblok past in de opening voor de melder in het plafond (bij 34 mm Ø)


150
165
24
24
power supply
70 ± 5
13 max.
16
12
Ø 25
Ø 45
sensor head


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
B.E.G.
PS Add-On
(option)
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
PB
N
L
DA+
DA-
S
Master
R/S
N
L
Slave

Stel in

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



PD9-M-DACO-FC DALI-2
Art.nr.: 93470

Spanning: 230 V AC ±10% 50 Hz
Afmetingen: Sensorkop: Ø 45 x 28 mm, vermogensdeel: 165 x 24 x 24 mm
Typisch verbruik: ca. 2 W



Vierkant designraam PD9-IB
Art.nr.: 92993

Afmetingen: 45 x 45 x 2.6 mm
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat
Kleur: zuiver wit mat, gelijk RAL9010