

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO-PRO DALI-2 Set 93353-93073

Aanwezigheidsmelder met geïntegreerde DALI-applicatiecontroller voor een energie efficiënte lichtregeling

DALI-2 gecertificeerd product

Geïntegreerde DALI-voeding en 4 druktoetsingangen

Toepassingsgebieden

- kleine kantoren
- kantoortuinen

Bestelgegevens

Omschrijving

PD4N-M-DACO-PRO DALI-2
Corridor lens PD4N type A

Kleur

wit
wit

Art.nr.

93353
93073

Technische gegevens

Spanning:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Afmetingen:	$\varnothing 84 \times 85$ mm
Typisch verbruik:	ca. 2 W
Slavetoestellen:	max. 8

Detectiebereik: **horizontaal 360°
(Plafondmontage)
(93073)**

Reikwijdte: **max. $\varnothing 40$ m dwars
max. $\varnothing 20$ m
frontaal (93073)**

Detectiezone voor dwars
langs de melder lopen: **250 m² / 2.5 m
Montagehoogte
(93073)**

Montagehoogte
min./max./aanbevolen: **2.4 m / 2.6 m / 2.5
m (93073)**

Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II

Slagvastheid: IK05

Omgevingstemperatuur: -25 °C tot +50 °C

Behuizing: polycarbonaat, UV-
bestendig

Kleur: **wit,
overeenkomstig
RAL9010 (93073)**

Kanaal 1 (lichtsturing)

DALI-uitgang: 80 mA
(gegarandeerd), 125
mA (max.),
uitschakelmechanisme

Ondersteunde
bedieningsapparaten: DT5, DT6, DT7, DT8-Tc
(HCL alleen mogelijk
met DT8-Tc, 2700 -
6500 K)

Ondersteunde
besturingsapparaten: B.E.G. BMS
(bewegingsdetectie,
lichtmeting uitgabe)

Nalooptijd: 1 min - 150 min

Orientatieverlichting: 5 - 100 % / OFF / 1
min - 255 min / ∞

Valeur de consigne de
luminosité: 10 - 2500 Lux

Gemengd licht meting: Gemengd licht meting

Productinformatie

Set : PD4N-M-DACO-PRO DALI-2 + Corridor lens
PD4N type A wit, overeenkomstig RAL9010

Aanwezigheidsmelder met geïntegreerde DALI-
applicatiecontroller voor een energie efficiënte lichtregeling

DALI-2 gecertificeerd product

Geïntegreerde DALI-voeding en 4 druktoetsingangen

Instelbare communicatiemodus "Broadcast" (1 lichtzone,
zonder adressering) of "Multicast" (meerdere lichtzones,
HVAC, met adressering)

Er kunnen maximaal 8 lichtgroepen worden aangemaakt,
waarbij per groep maximaal 4 profielen en 2 scènes mogelijk
zijn

Handmatig schakelen of **dimmen** via conventionele
drukknoppen is mogelijk.

Snelle ingebruikname met behulp van een Smartphone/Tablet
App (Android, iOS) - Bluetooth benodigd

Uitbreidbaar met maximaal 8 B.E.G. BMS multisensoren

Ondersteuning van DALI-2-drukknoppen

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

Instelbare regeldynamiek (minimale en maximale waarden)

Firmware-update Over-the-Air (OTA): de firmware kan
draadloos en gemakkelijk op afstand worden bijgewerkt naar
de nieuwste versie

Instelbare snelheid en vertraging van de regeling

Gemengd lichtmeting door een interne en externe lichtsensor

Het DALI-uitgangsvermogen kan met accessoires verdubbeld
worden

Daglichtafhankelijke regeling of geschakelde uitgang

Instelbare inschakelwaarde

Laatste waarde - Geheugen functie voor inschakelwaarde

Instelbare helderheidsinstelwaarde en reflectiefactor

Indicatie van de huidige lichtsensorwaarde in de B.E.G. One
app

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

Status LED's kunnen geactiveerd / gedeactiveerd worden

PIN code

Gangfunctie - Déactiveert de mogelijkheid om het licht uit te
schakelen via de drukknop

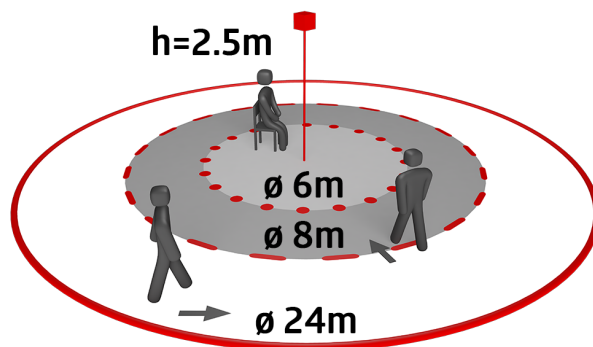
Scheidingswandfunctie: Om te kunnen reageren op gewijzigde ruimtegeometrie, kunnen de lichtgroepen van twee ruimtes flexibel worden aangepast met een B.E.G. BMS-melder

Het aantal DALI-deelnemers kan snel en betrouwbaar worden bepaald via de B.E.G. Online DALI Lijn planner.

Fabrieksinstelling 10 min nalooptijd en 500 lux helderheid

Inclusief voorgemonteerde veerklem met trekontlasting en contactbeschermkap voor plafondbouw

Optionele accessoires voor opbouw montage leverbaar



Stel in

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



PD4N-M-DACO-PRO DALI-2

Art.nr.: 93353

Spanning: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Afmetingen: $\varnothing 84 \times 85$ mm
Typisch verbruik: ca. 2 W



Corridor lens PD4N type A

Art.nr.: 93073

Detectiebereik: horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte: max. $\varnothing 40$ m dwars
max. $\varnothing 20$ m frontaal
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: 250 m² / 2.5 m Montagehoogte