B.E.G. LUXOMAT®




# PD2N-M-DACO-PRO DALI-2 Set 93351-93783

Tilstedeværelsessensor med integreret DALI appikations ansøgning controller til energieffektiv lysstyring

DALI-2-certificeret produkt

Integreret DALI strømforsyning og 4 trykknap-indgange

## Bestil data

| Betegnelse | Farve | Art.no |
|---|---|---|
| PD2N-M-DACO-PRO DALI-2 | hvid | 93351 |
| P Sokkel/underlag IP54 PD2N H | sort | 93783 |

## Anvendelsesområder

- cellekontorer
- Storrums-kontor

## Tekniske data

| | |
|---|---|
| Spænding: | 230 V AC ±10% 50 Hz |
| Dimensioner: | **Ø 84 x 85 mm + Ø 110 x 65 mm (93783)** |
| Strømforbrug: | ca. 2 W |
| Slave enheder: | Op til 8 |
| Detektionsområde: | vandret 360° (Montering på væg) |
| Rækkevidde: | maks. Ø 10 m på tværs<br>maks. Ø 6 m frontalt<br>maks. Ø 4 m siddende |
| Detekteret område bevægelserne detekteres på tværs: | 78 m² / 2.5 m Monteringshøjde |
| Monteringshøjde min./maks./anbefalet: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Beskyttelsesgrad/-klasse: | **IP54 (93783)** |
| Beskyttelse mod slag: | IK05 |
| Omgivelsestemperatur: | -25 °C til +50 °C |
| Kabinet: | UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet |
| Materiale Farve: | **sort, svarende til RAL9005 (93783)** |
| **Kanal 1 (lysstyring)** | |
| DALI-udgang: | 80 mA (garanteret), 125 mA (maks.), Nedlukningsmekanisme |
| Undersøttet udstyr: | DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL only possible with DT8-Tc, 2700 - 6500 K) |
| Understøttede enheder: | B.E.G. BMS (Bevægelse detektering, lysmåling) |
| Tidsindstillinger: | 1 min – 150 min |
| Orienteringslys: | 5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min / ∞ |
| Luxindstillet værdi: | 10 – 2500 Lux |
| Måling af blandingslys: | Måling af blandingslys |

## Information om produktet

Set : PD2N-M-DACO-PRO DALI-2 + P Sokkel/underlag IP54 PD2N H sort, svarende til RAL9005

Tilstedeværelsessensor med integreret DALI appikations ansøgning controller til energieffektiv lysstyring

DALI-2-certificeret produkt

Integreret DALI strømforsyning og 4 trykknap-indgange

Justerbar kommunikationstilstand "Broadcast" (1 let zone, uden adressering) eller "Multicast" (flere lys zoner, HVAC, med adressering)

Der kan oprettes op til 8 lysgrupper, hvor der er mulighed for op til 4 profiler og 2 scener pr. gruppe

Manuel omskiftning og dæmpning med almindelige omskiftere

Hurtige ibrugtagnings- og vedligeholdelsesprocesser med smartphone-/tablet-app (Android, iOS) - Bluetooth nødvendig

Kan udvides med op til 8 B.E.G. BMS multisensorer

Understøttelse af DALI-2-trykknapper

Halvautomatiske, fuldautomatisk, lysstyring eller nærvær tilstand justerbar

Justerbar reguleringsdynamik (minimum og maksimale værdier)

**Firmwareopdatering Over-the-Air (OTA):** firmwaren kan opdateres trådløst og bekvemt på afstand til den nyeste version

Justerbar hastighed og forsinkelse af forordningen

Blandet lysmåling ved brug af den indvendige og udvendige belysnings sensor

DALI udgangseffekt kan forøges med tilbehør

Omgivende lys-afhængig kontrol eller skifte udgang

Justerbar switch-on-værdi

Sidste værdi - Påmindelsesfunktion for tændteværdi

Justerbar lysstyrke Sæt værdi og reflektionsfaktor

Indikation af den aktuelle lyssensorværdi i B.E.G. En app

Selvkontrol og visning af enhedsfejl i B.E.G. En app

Status lysdioder Aktiver/Deaktiver

PIN-kode

Korridorfunktion - Deaktiverer muligheden for at slukke for lyset via trykknappen

**Skillevægfunktion:** For at kunne reagere på ændringer i rummets geometri kan lysgrupperne i to rum tilpasses

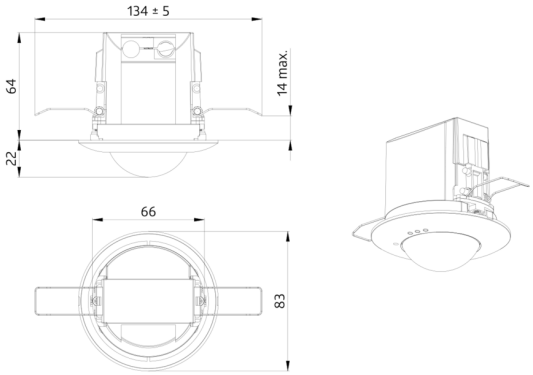
fleksibelt med en B.E.G. BMS-detektor

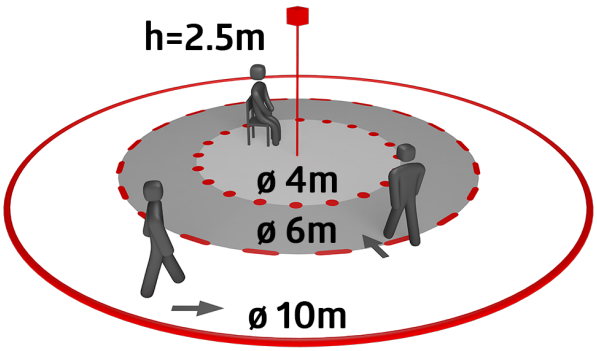
Antal DALI deltagere kan bestemmes hurtigt og pålideligt via B.E.G. Online DALI Linje Planner

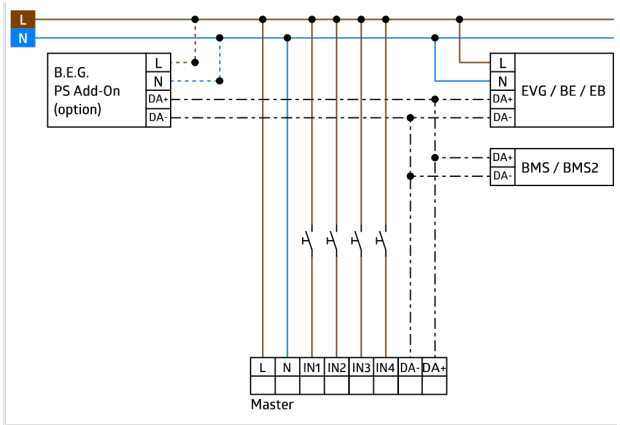
Fabriksindstilling 10 min efterløbstid og 500 lux lysstyrke indstillede værdi

Inklusive forudmonteret fjederklemme med belastningsaflastning og kontaktbeskyttelseshætte til forsænket loftmontering

Tilbehør er tilgængeligt til montering som påbygning og indbygning


134 ± 5
64
14 max.
22
66
83


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
B.E.G.
PS Add-On
(option)
DA+
DA-
EVG / BE / EB
BMS / BMS2
IN1
IN2
IN3
IN4
Master

## Sæt artikler

For at få sættet i henhold til den tekniske specifikation skal du bestille de anførte varer.




**PD2N-M-DACO-PRO DALI-2**
Art.no: 93351

Spænding: 230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensioner: Ø 84 x 85 mm
Strømforbrug: ca. 2 W



**P Sokkel/underlag IP54 PD2N H**
Art.no: 93783

Dimensioner: Ø 110 x 65 mm
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP54
Materiale Farve: sort, svarende til RAL9005