PD9-M-DACO-FC DALI-2

93470 EAN: 4007529934706



DALI-2 PIR-tilstedeværelsessensor med integreret DALI-applikationscontroller, 360° dækning og en rækkevidde på op til Ø10m (78 m²)

Bestil data

Betegnelse	Farve	Art.no
PD9-M-DACO-FC DALI-2	hvid	93470

Anvendelsesområder

- Entréer
- Korridor/gangareal
- cellekontorer

Tilbehør

Betegnelse	Farve	Art.no
BLE-IR-Adapter	sort	93067
IR-Adapter til Smartphones	sort	92726
IR-PD-DALI	-	92094
IR-PD-DALI-LD	-	92652
IR-PD-DALI-E	-	92122
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Afskærmning IP65 til Sensorhoved PD9	transparent	92958
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	antracit	92235
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	hvid	92238
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm	sølv	92237
Afdækningsring PD9 Ø 45 mm	hvid	92327
Afdækningsring PD9 Ø 45 mm	sølv	92346
Firkantet designramme PD9-i	ren hvid	92993

Tekniske data

Spænding:	230 V AC ±10% 50 Hz
Dimensioner:	Sensorhoved: Ø 45 x 28 mm, Præstationsdel: 165 x 24 x 24 mm
Strømforbrug:	ca. 2 W
Slave enheder:	Op til 8
Detektionsområde:	vandret 360° (Montering på væg)
Rækkevidde:	maks. Ø 10 m på tværs maks. Ø 6 m frontalt 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:	IP20 / Klasse II
Beskyttelse mod slag:	IK03
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +50 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve:	hvid mat, svarende til RAL9010
Kabellængde:	50 cm
Kanal 1 (lysstyring)	
DALI-udgang:	80 mA (garanteret), 125 mA (maks.), Nedlukningsmekanisme
Undersøttet udstyr:	DT0, DT5, DT6, DT7
Understøttede enheder:	- (single master)
Tidsindstillinger:	1 min – 150 min
Orienteringslys:	10 – 30 % / OFF / 5 min – 60 min / ∞
Luxindstillet værdi:	10 – 2500 Lux
Måling af blandingslys:	Måling af blandingslys

Information om produktet

Tovejs tilstedeværelsessensor med integreret DALI appikations ansøgning controller til energieffektiv lysstyring

DALI-2-certificeret produkt

Integreret DALI strømforsyning

DALI-grænseflade til styring af digitale, dæmpbare EKG'er i broadcast-tilstand

Manuel omskiftning og dæmpning med almindelige omskiftere

Bidirectional IR -kommunikation muliggør hurtig integration i projektstyringsfunktionen af B.E.G. En app

Samtlige funktioner kan kun aktiveres med B.E.G. IR-adapter og en smartphone eller tablet (Android, iOS).

Halvautomatiske, fuldautomatisk, lysstyring eller nærvær tilstand justerbar

Justerbar reguleringsdynamik (minimum og maksimale værdier)

Justerbar hastighed og forsinkelse af forordningen

Single mester-version, ikke skalerbar

Detekteringsområde kan udvides med slavesensorer

Måling af blandet lys ved hjælp af en indvendig 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

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

Software er bagudkompatibel med den første generation (undtagen DSI, dobbeltlås og korridorfunktion)

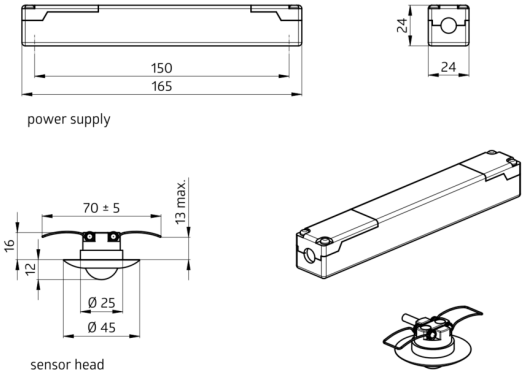
Fabriksindstilling 10 min efterløbstid og 500 lux lysstyrke indstillede værdi

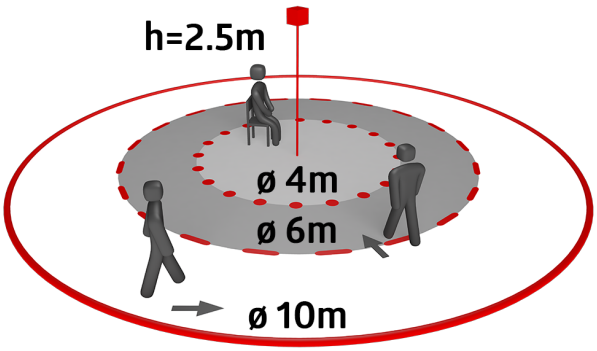
Fjederklemmer til let og hurtig montering i lofter og i lamper

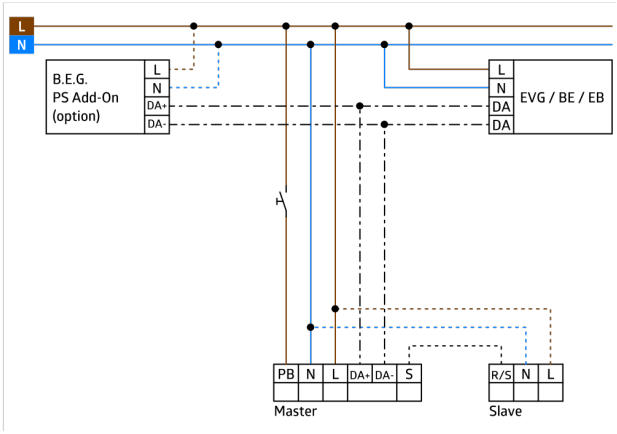
Inklusive Ø 45 mm afdækningsring og afdækningslameller

Effektdelen passer gennem hullet til sensoren i loftet (ved 34 mm Ø)

Anvendelseseksempler:
Entréer, Korridor/gangareal, cellekontorer


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

Tilbehør



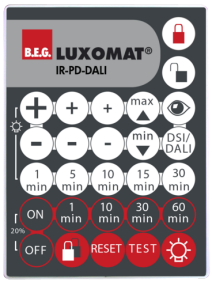
BLE-IR-Adapter
Art.no: 93067

Dimensioner: 40 x 55 x 103 mm
Materiale Farve: sort
Frekvens: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-Adapter til Smartphones
Art.no: 92726

Dimensioner: 47 x 19 x 10 mm
Beskyttelsesgrad/-klasse: IP20
Omgivelsestemperatur: -20 °C til +40 °C



IR-PD-DALI
Art.no: 92094

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv
Dimensioner: 80 x 60 x 8 mm
Materiale Farve: -



IR-PD-DALI-LD
Art.no: 92652

Batteri: 3 x 1.5 V Micro AAA (medfølger ikke)
Dimensioner: 83 x 53 x 17 mm
Materiale Farve: -



IR-PD-DALI-E
Art.no: 92122

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv
Dimensioner: 80 x 60 x 8 mm
Materiale Farve: -



IR-PD-DALI-Mini
Art.no: 92112

Batteri: 3.0 V Lithium CR2032 inklusiv
Dimensioner: 57 x 35 x 7 mm
Materiale Farve: -



Afskærmning IP65 til Sensorhoved PD9
Art.no: 92958

Beskyttelsesgrad/-klasse: IP65
Kabinet: UV-resistent
Materiale Farve: transparent



Afdækningsring PD9 Ø 36 mm
Art.no: 92235

Dimensioner: Ø 36 mm
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve: antracit blank

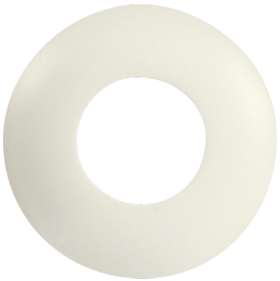
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm
Art.no: 92238

Dimensioner: Ø 36 mm
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve: hvid blank



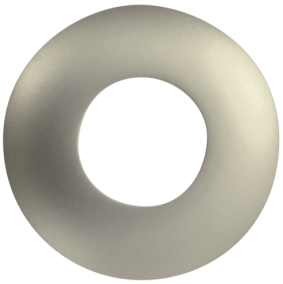
Afdækningsring PD9 Ø 36 mm
Art.no: 92237

Dimensioner: Ø 36 mm
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve: sølv blank



Afdækningsring PD9 Ø 45 mm
Art.no: 92327

Dimensioner: Ø 45 mm
Materiale Farve: hvid mat



Afdækningsring PD9 Ø 45 mm
Art.no: 92346

Dimensioner: Ø 45 mm
Materiale Farve: sølv mat



Firkantet designramme PD9-i
Art.no: 92993

Dimensioner: 45 x 45 x 2.6 mm
Kabinet: UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Materiale Farve: ren hvid mat, svarende til RAL9010