

DALI Tilstedeværelsessensor - 2 kanal Broadcast PD2N-M-DACO-1C DALI-2



hvid mat, svarende til
RAL9010 , Artikelnummer
93455

Produktinformation

- 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
- Omskiftningsrelæ med høj ydelse og flere betjeningsmåder, f.eks. DALI -afbryderfunktion, HVAC, tavlebelysning.
- Justerbar reguleringsdynamik (minimum og maksimale værdier)
- Justerbar hastighed og forsinkelse af forordningen
- Single mester-version, ikke skalerbar
- Detekteringsområde kan udvides med slavesensorer
- 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 tændte værdi
- 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
- Undgåelse af standby tab af lysanlægget i overensstemmelse med EnEV DIN V 18.599-4
- Software er bagudkompatibel med den første generation (undtagen DSI, dobbeltlås og korridorfunktion)
- 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
- **Anvendelseseksempler:**
cellekontorer, Storrums-kontor

Tekniske data

Spænding:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Dimensioner:	Ø 84 x 85 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 m ² / 2,5 m Monteringshøjde
Fastgørelses højde min./maks./anbefalet:	2 m / 5 m / 2,5 m
Beskyttelsesgrad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Beskyttelse mod slag:	IK05
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +50 °C
Kabinet:	UV-resistent polycarbonat af høj kvalitet
Kanal 1 (lysstyring)	
DALI-udgang:	80 mA (garanteret), 125 mA (maks.), Nedlukningsmekanisme
understøttet 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
Kanal 2 (HVAC / lysstyring)	
Afbryderstyrke:	2300 W, $\cos \phi = 1$

1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$
300 W LED
maks. startstrøm I_p (20 ms) = 165 A

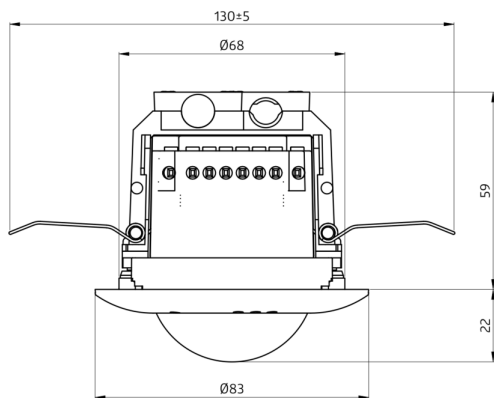
Kontakt-type: 1x μ -kontakt, potentialfri, bistabil
Tidsindstillinger: 5 min - 120 min, Alarmimpuls, Impuls
Måling af blandingslys

Bestillingsbetegnelse

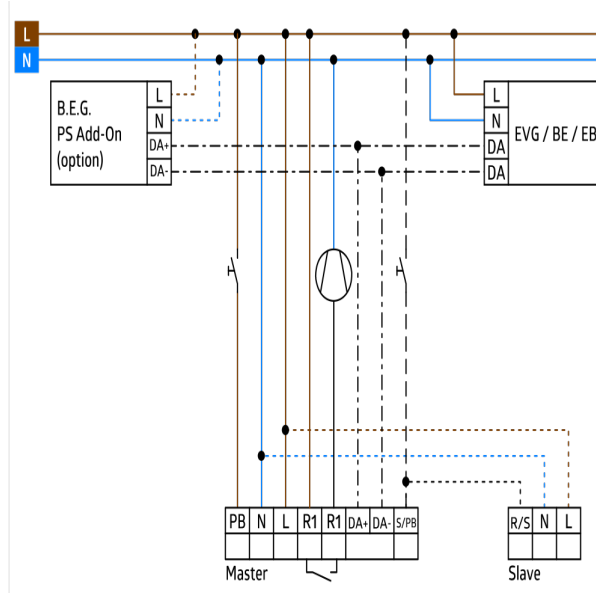
Betegnelser	Farve	Artikelnummer	EAN nummer
PD2N-M-DACO-1C DALI-2	hvid mat, svarende til RAL9010	93455	4007529934553

Tilbehør

Betegnelser	Farve	Artikelnummer	EAN nummer
BLE-IR-Adapter	sort	93067	4007529930678
IR-Adapter til Smartphones	sort	92726	4007529927265
IR-PD-DALI-1C	-	92116	4007529921164
IR-PD-DALI	-	92094	4007529920945
IR-PD-DALI-LD	-	92652	4007529926527
IR-PD-DALI-Mini	-	92112	4007529921126
P Sokkel/underlag IP54 PD2N H	hvid, svarende til RAL9010	93454	4007529934546
P Sokkel/underlag IP54 PD2N H	sort, svarende til RAL9005	93783	4007529937837
P Sokkel/underlag IP54 PD2N H	trafikthvid, svarende til RAL9016	93782	4007529937820
P Sokkel/underlag IP54 PD2N H	antracit, svarende til RAL7012	93781	4007529937813
Afdækningsring PD2N i	sort mat, svarende til RAL9005	93773	4007529937738
Afdækningsring PD2N i	trafikthvid mat, svarende til RAL9016	93772	4007529937721
Afdækningsring PD2N i	antracit mat, svarende til RAL7016	93771	4007529937714
Ø 200 x 90 mm	hvid	92199	4007529921997
Vægbeslag PD2N/4N Typ A	hvid	93164	4007529931644
P sokkel til Vægbeslag	hvid	93192	4007529931927



Dimensioner 93455



Ledningsdiagram

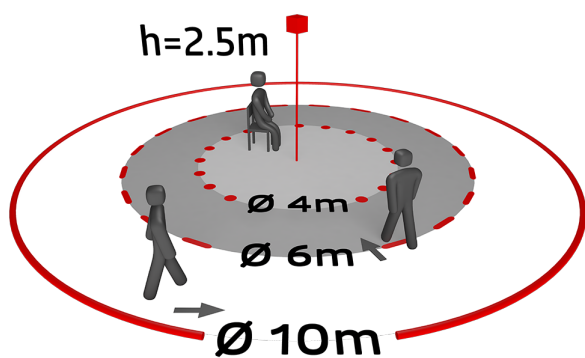


Diagram over detekteringsområde

- 1: Bevægelse på tværs af sensoren
- 2: Frontal bevægelse mod sensoren
- 3: Siddende handling