

PD 360i/8 DALI ADR

Artikelnummer

EM10210709

GTIN

4015120210709



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Aanwezigheidssensor
Gebruikersinterface	Potentiometer, IR-afstandsbediening, DALI-Bus
Op afstand te bedienen	✓
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	3 jaar

BEVESTIGING

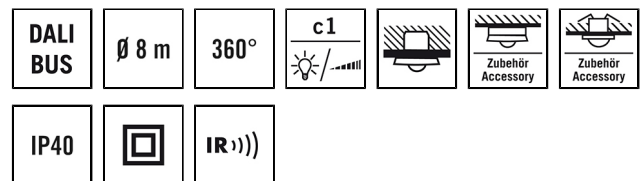
Montagevariant	inbouwmontage / installatiedoos Ø 68 mm
Montageplaats	Plafond
Inbouwmaat	Inbouwdiepte: 21 mm, Ø 52 mm
Type aansluiting	Insteekklem
Aansluitbare kabeldiameter	1,50 – 1,50 mm ²

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte/diepte 54 mm, Ø 102 mm
Gewicht	92 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Beschermingsgraad	IP44 met opbouwdoos, IP40 plafondinbouw
Toegestane omgevingstemperatuur	0 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95 %, niet condenserend
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9010

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	DALI
Beschermingsklasse	III
Nom. spanning	9,5 - 22,5 V DC



Productbeschrijving

- Aanwezigheidssensor met **360° detectiehoek** voor plafondmontage
- **Bereik tot 8 m** diameter bij een aanbevolen montagehoogte van 3 meter
- Automatische lichtregeling van DALI- EVSA's voor een **constant lichtniveau** op basis van aanwezigheid en daglicht (met DALI-uitgang)

Biedt speciale productfuncties zoals:

- Eenvoudige parametrisering, bediening op afstand en documenteren met ESY-pen en ESY-app

Opgenomen vermogen	0,2 W
Stroomopname	6 mA

SENSOREN

Detectiehoek	360°
Detectieafstand schuin	Ø 8 m
Detectieafstand frontaal	Ø 4 m
Detectieafstand aanwezigheidsbereik	Ø 3 m
Detectiehoek	tot 50 m ²
Aanbevolen Montagehoogte	3 m
Max. Aanbevolen Montagehoogte	5 m
Lichtmeting	menglicht
Helderheidswaarde	10–2000 lx

KANALEN (VERLICHTING / HVAC)

Aantal verlichtingskanalen	1
Impulsgeveringang HVAC	—
Slave-ingang	—
Modus	Halfautomatisch, Volautomatisch
Uitschakelvertraging	300 s
Inschakelvertraging	10 s
Constance lichtregeling	✓
Kanaal	C1 Verlichting
Functie	schakelen, Regelen, Broadcast
Schakelcontact	Bussysteem
Impulsgeveringang	—
Impulsfunctie	—
nalooptijd	10 s...30 min (stapsgewijs verstelbaar)

PD 360i/8 DALI ADR

Artikelnummer

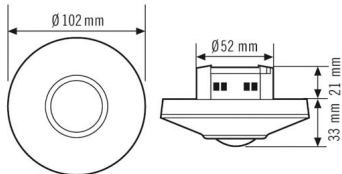
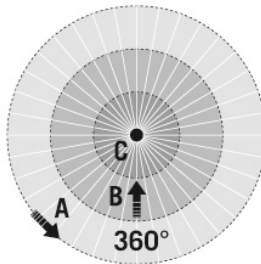
GTIN

EM10210709

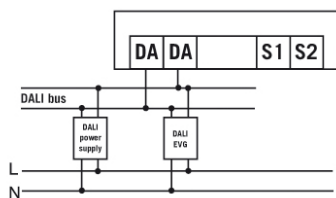
4015120210709

Toebehoren

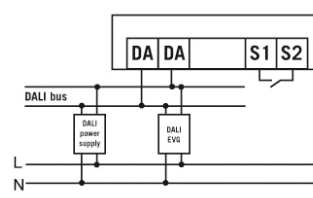
Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Afstandsbediening			
STANDARD REMOTE CONTROL DALI ADR	EM10210891	Afstandsbediening om diverse parameters snel en exact in te stellen	4015120210891
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	IR-afstandsbediening voor aanwezigheidssensoren en bewegingsmelders	4015120425509
Bevestiging			
STANDARD DALI ADR MOUNTING BOX IP44 SM WH	EM10210808	Opbouwdoos IP 44	4015120210808
STANDARD DALI ADR MOUNTING SET IP20 FM TR	EM10210815	Plafondinbouwset	4015120210815

Maattekening	Detectiehoek	Detectieafstand	
		Dwars (A)	Ø 8 m
		Frontaal (B)	Ø 4 m
		Aanwezigheidsbereik (C)	Ø 3 m

Schakelschema



Schakelschema



Standaardschema

Standaardschema met extra aansturing via maakcontact (pulschakelaar). Naar behoefte kan de verlichting door middel van de pulsschakelaar handmatig worden gedimd en aan of uit worden gezet.