DATABLAD

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2 BK

Artikelnummer	GTIN
EP10423246	4015120423246



5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

Ø 8 m | 360° | DALI-2 | IP55

Produktbeskrivelse

- DALI-2-certificeret BMS loftsmonteret tilstedeværelsessensor med 360 graders detekteringsområde
- Rækkevidde på op til 8 m i diameter ved en anbefalet monteringshøjde på 3 m
- Ultrakompakt design til installation i pladelofter med passende holder (tilbehør)
- Inputenhed med integreret PIR-sensor og lyssensor til DALI-2 kommandoer i overensstemmelse med IEC 62386-303/304
- Til decentral lysstyring i kombination med APC-kontrolenhed (tilstedeværelsesdetektor med integreret kontrolenhed eller SMARTCONTROLLER)
- Alternativt: enkel integration i tredjeparts bygningsstyringssystemer
- Interoperabilitet i overensstemmelse med DALI-2-standarden

Tekniske data

GENERELT	
Enhedskategori	Loftstilstedeværelsessensor
Brugergrænseflade	DALI-Bus
Kan fjernbetjenes	-
Overensstemmelse	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 års

FASTGØRELSE	
Montering	Indbygning
Monteringssted	Loft
Indbygningsmål	Monteringsdybde: 45 mm, Ø 25 mm
Tilslutningstype	Åben ende
Ledningstværsnit kan tilsluttes	0.6 – 0.8 mm²

HUS	
Mål	Højde 60 mm, Ø 33 mm
Vægt	102 g
Materiale	UV-stabiliseret PE
Kapslingsklasse	IP55
Tilladt omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfugtighed	5 – 95 %, ikke kondenserende
Farve	sort, opalmat

ELEKTRISK UDFØRELSE	
Styringssystem	DALI-2
DALI-2 enhedstype	Inputenhed efter -303 (tilstedeværelses- og bevægelsessensor), Inputenhed efter -304 (lyssensor)
Isolationsklasse	III
Mærkespænding	9.5 – 22.5 V DC
Nulllaststrøm DALI	6 mA
Spidsstrøm DALI	12 mA

SENSORER	
Dækningsvinkel	360°
Registreringsrækkevidde tværs	Ø 8 m
Område detektions frontalt	Ø 5 m
Registreringsrækkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 3 m
Detekteringsområde	op til 50 m²
Anbef. Monteringshøjde	3 m
Maks. monteringshøjde	5 m
Lysmåling	blandingslys
Lysstyrkeværdi	10 – 2000 lx

KANALER (ELYSNING / HVAC)	
Afbryderindgang HVAC	-
Slaveindgang	-
Konstantlysregulering	-
Opstartstid	600 ms
Kanal	**C1**
Funktion	Send værdier

DATABLAD

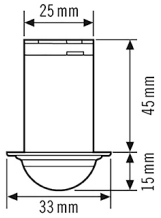
PD-C 360/8 mini BMS DALI-2 BK

Artikelnummer	GTIN
EP10423246	4015120423246

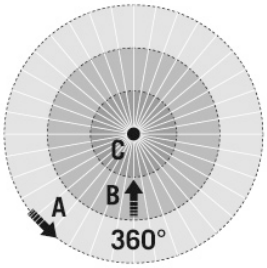
Tilbehør

Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Adapter			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	EP10426391	Adapter til serien COMPACT MINI (8 m og 12 m) til indbygning af bevægelses- og tilstedeværelsessensorer i spots (til lyskildestørrelse QR-CBC51-Ø 51 mm) med sprængring	4015120426391
Kontakt			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	EP10431609	2-dobbelt tryk til DALI-2	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	EP10431616	4-dobbelt tryk til DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	EP10431623	6-dobbelt tryk til DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	EP10431630	8-dobbelt tryk til DALI-2	4015120431630
Repeater			
REPEATER PS IEC 62386	EP10431371	Universal signalforstærker (repeater) med integreret bus-spændingsforsyning (150 mA) til forlængelse af DALI-kabellængden.	4015120431371

Målskitse



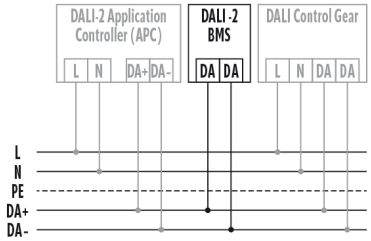
Detekteringsvinkler



Registreringsrækkevidde

På tværs (A)	Ø 8 m
Frontal (B)	Ø 5 m
Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 3 m

Strømdiagram



Standarddrift

DATABLAD

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2 BK

Artikelnummer	GTIN
EP10423246	4015120423246

Udførlig produktbeskrivelse

- DALI-2-certificeret BMS loftsmonteret tilstedeværelsessensor med 360 graders detekteringsområde
- Rækkevidde på op til 8 m i diameter ved en anbefalet monteringshøjde på 3 m
- Ultrakompakt design til installation i pladelofter med passende holder (tilbehør)
- Inputenhed med integreret PIR-sensor og lyssensor til DALI-2 kommandoer i overensstemmelse med IEC 62386-303/304
- Til decentral lysstyring i kombination med APC-kontrolenhed (tilstedeværelsesdetektor med integreret kontrolenhed eller SMARTCONTROLLER)
- Alternativt: enkel integration i tredjeparts bygningsstyringssystemer
- Interoperabilitet i overensstemmelse med DALI-2-standarden