DATABLAD

PD-FLAT 360/8 RW BMS DALI-2 WINSTA Codel

Artikelnummer	GTIN
EP10428869	4015120428869



5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

Ø 8 m | 360° | DALI-2 | IP20

Produktbeskrivelse

- Designtilstedeværelsessensor med fremragende registreringsegenskaber og en rækkevidde på mindst 8 m i diameter
- Intelligent lysstyring i belysningsgrupper baseret på DALI-2-standarder (IEC 62386 del-301, -302, -303, -304).
- Ideel til brug sammen med DALI-2-styreenheder baseret på DALI-2-standarden (IEC 62386 del -103).
- Design med lav profil med plastdesignafskærmning: Rund, hvid (kan udskiftes som ekstraudstyr: Kvadratisk eller glas)

Tekniske data

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

FASTGØRELSE	
Montering	Indbygning
Monteringssted	Loft
Indbygningsmål	Monteringsdybde: 100 mm, Ø 68 mm
Tilslutningstype	Stikklemme
Stikforbindelser	WAGO WINSTA® MIDI Kod. I
Ledningstværsnit kan tilsluttes	1.5 - 2.5 mm^2
Tilslutningsledningens længde	1.85 m

HUS	
Mål	Højde 78 mm, Ø 94 mm
Vægt	409 g
Materiale	UV-stabiliseret polycarbonat
Kapslingsklasse	IP20
Tilladt omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfugtighed	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farve	hvid, svarende til RAL 9010

ELEKTRISK UDFØRELSE	
Styringssystem	DALI-2
DALI-2 enhedstype	Inputenhed efter -301 (knap), Inputenhed efter -302 (omskifter, absolutte værdier), 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
Standby-forbrug	< 0,2 W

SENSORER	
Dækningsvinkel	360°
Registreringsrækkevidde tværs	Ø 8 m
Område detektions frontalt	Ø 6 m
Registreringsrækkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 4 m
Detekteringsområde	op til 50 m^2
Anbef. Monteringshøjde	2.5 m
Maks. monteringshøjde	5 m
Lysmåling	blandingslys
Lysstyrkeværdi	3 - 1000 lx

KANALER (ELYSNING / HVAC)	
Afbryderindgang belysning	1
Opstartstid	600 ms
Kanal	**C1**
Funktion	Send værdier

DATABLAD

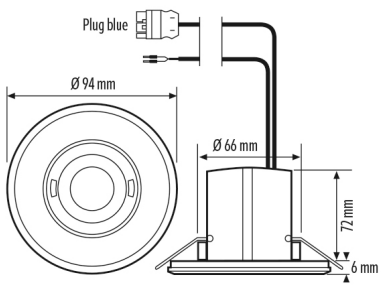
PD-FLAT 360/8 RW BMS DALI-2 WINSTA Codel

Artikelnummer	GTIN
EP10428869	4015120428869

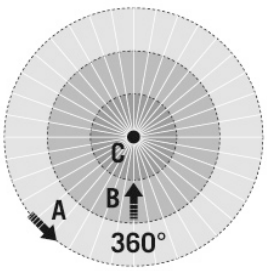
Tilbehør

Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Beskyttelsesgitter til tilstedeværelses- og bevægelsessensorer samt røgalarmer, dia. 165 mm, højde 70 mm	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Beskyttelsesgitter til tilstedeværelses- og bevægelsessensorer samt røgalarmer, dia. 180 mm, højde 90 mm	4015120425608
Cover			
FLAT COVER ROUND WH	EP00007231	Afdækning til serien FLAT, rund, hvid	4015120007231
FLAT COVER SQUARE WH	EP00007248	Afdækning til serien FLAT, kvadratisk, hvid	4015120007248
FLAT COVER LARGE ROUND WH	EP10428579	Afdækning til serien FLAT, Ø 104 mm, rund, sort	4015120428579
FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP00007255	Afdækning til serien FLAT, glas, rund, hvid	4015120007255
FLAT COVER GLASS SQUARE WH	EP00007262	Afdækning til serien FLAT, glas, kvadratisk, hvid	4015120007262
FLAT COVER ROUND BK	EP00007279	Afdækning til serien FLAT, rund, sort	4015120007279
FLAT COVER SQUARE BK	EP00007286	Afdækning til serien FLAT, kvadratisk, sort	4015120007286
FLAT COVER GLASS ROUND BK	EP00007293	Afdækning til serien FLAT, glas, rund, sort	4015120007293
FLAT COVER GLASS ROUND GY	EP00007323	Afdækning til serien FLAT, glas, rund, grå	4015120007323
FLAT COVER GLASS SQUARE BK	EP00007309	Afdækning til serien FLAT, glas, kvadratisk, grå	4015120007309
FLAT LENS MASK	EP00007392	Reservedel linsemaske til PD-FLAT WH-produkter	4015120007392
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

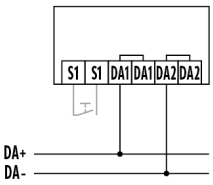
På tværs (A)	Ø 8 m
Frontal (B)	Ø 6 m
Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 4 m

DATABLAD

PD-FLAT 360/8 RW BMS DALI-2 WINSTA Codel

Artikelnummer	GTIN
EP10428869	4015120428869

Strømdiagram



Standarddrift med valgfri styring via afbryder.

Udførlig produktbeskrivelse

- Designtilstedeværelsessensor med fremragende registreringsegenskaber og en rækkevidde på mindst 8 m i diameter
- Design med lav profil med plastdesignafskærmning: Rund, hvid – kan udskiftes (alternativt: kvadratisk, glas, sort)
- Denne universelle inputenhed kan bruges i kombination med DALI-2-styreenheder (f.eks. bygningsautomatiseringssystemer med DALI-2-interface) eller DALI-2-sensorer i samme rum.
- Integreret PIR-sensor til DALI-2-kommandoer i overensstemmelse med IEC 62386-303 og lyssensor til andre kommandoer i overensstemmelse med IEC 62386-304, afbryderindgang til tilslutning af standard 230 V-afbrydere.
- Sensoren udsender afbryder/omskifter-kommandoer i form af DALI-2 kommandoer til IEC 62386-301 eller -302.
- Forsænket og loftsindbygget
- 2,0 m færdigsamlet WAGO WINSTA®-indgang og -udgang