# **DATENBLATT**



# PD-C 360/8 BMS DALI-2 WINSTA Codel

Artikelnummer

GTIN

EP10428487

4015120428487





### Produktbeschreibung

- DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder als Eingabegerät für DALI-2-Beleuchtungsanlagen
- Raumübergreifendes Lichtmanagement in Kombination mit APC-Präsenzmeldern
- Alternativ in Gebäudemanagementsysteme von Drittherstellern mit DALI-2-Schnittstelle integrierbar
- Integrierter PIR-Sensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303 sowie Lichtsensor für Befehle gemäß IEC 62386-304
- Tastereingang zum Anschluss konventioneller Taster (Tast- und Schaltbefehle werden als DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-301 bzw. -302 ausgegeben)
- Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör

### **Technische Daten**

AL	IG	FI	VI	FI	N

Gerätekategorie	Decken-Präsenzmelder
Lieferumfang	inklusive Linsenmaske
Produkthinweis	*UNDEFINED TEXT*
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Steckverbinder	WAGO WINSTA® MIDI Kod. I
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 – 2,5 mm <sup>2</sup>
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe∕Tiefe 106 mm, Ø 108 mm
Gewicht	625 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010

### **ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG**

Steuerungssystem	DALI-2
Schutzklasse	II
Nennspannung	9,5 - 22,5 V DC
Leerlaufstrom DALI	6 mA
Spitzenstrom DALI	10 mA
Standby-Verbrauch	< 0,1 W
SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø8m
Erfassungsreichweite frontal	Ø6m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 4 m
Erfassungsbereich	bis zu 50 m²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 – 2000 lx
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Konstantlichtregelung	-
DALI-2 Gerätetyp	Eingabegerät nach -301 (Taster), Eingabegerät nach -302 (Schalter, Absolutwerte), Eingabegerät nach -303 (Präsenz- und Bewegungsmelder), Eingabegerät nach -304 (Lichtsensor)
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Werte senden

# **DATENBLATT**



# PD-C 360/8 BMS DALI-2 WINSTA Codel

Artikelnummer

GTIN

EP10428487

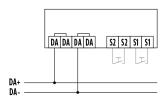
4015120428487

### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
COMPACT COVER SET 8 BK	EP00007521	Abdeck-Set für COMPACT Serie, 8 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, schwarz	4015120007521
COMPACT COVER SET 8 SR	EP10425936	Abdeck-Set für COMPACT Serie, 8 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, Edelstahl-Optik, ähnlich RAL 9006	4015120425936
Schutz			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 165 mm, Höhe 70 mm	4015120425615
Signalverstärker			
REPEATER PS DALI-2	EP10429996	Universeller DALI-2-Signalverstärker (Repeater) mit integrierter Busspannungsversorgung (150 mA) zur Erweiterung der DALI-Leitungslänge.	4015120429996
REPEATER PS IEC 62386	EP10431371	Universeller Signalverstärker (Repeater) mit integrierter Busspannungsversorgung (150 mA) zur Erweiterung der DALI- Leitungslänge.	4015120431371

# Plug blue Quer (A) Ø8 m Prontal (B) Ø6 m Präsenzbereich (C) Ø4 m

### Schaltplan



 $Standard betrieb\ mit\ optionaler\ Ansteuerung\ durch\ Schließtaster.\ Leitungslänge\ von\ Taster\ zu\ Pr\"{a}senzmelder\ maximal\ 30\ m.$ 

# **DATENBLATT**



# PD-C 360/8 BMS DALI-2 WINSTA Codel

Artikelnummer GTIN

EP10428487 4015120428487

### Ausführliche Produktbeschreibung

- DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder als Eingabegerät für DALI-2-Beleuchtungsanlagen
- $\bullet \quad \text{Raum\"{u}bergreifendes Lichtmanagement in Kombination mit APC-Pr\"{a}senzmeldern}$
- Alternativ in Gebäudemanagementsysteme von Drittherstellern mit DALI-2-Schnittstelle integrierbar
- Integrierter PIR-Sensor für DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-303 sowie Lichtsensor für Befehle gemäß IEC 62386-304
- Tastereingang zum Anschluss konventioneller Taster (Tast- und Schaltbefehle werden als DALI-2-Befehle gemäß IEC 62386-301 bzw. -302 ausgegeben)
- Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör
- 2,0 m vorkonfektionierte WAGO WINSTA® Zu- und Ableitung