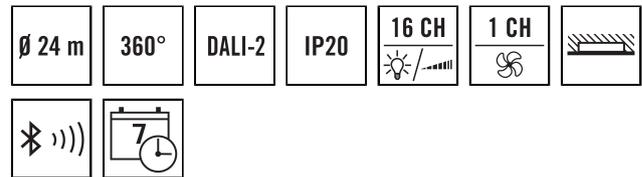


PD-C 360bt/24 APC20 PS plus DALI-2 WINSTA Codel

Artikelnummer **GTIN**
 EP10428906 4015120428906



Produktbeschreibung

- DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder mit integrierter DALI-2-Stuereinheit und -Spannungsversorgung (250 mA)
- Raumübergreifende Lichtsteuerung von bis zu 16 Gruppen
- Leichtes Anpassen an individuelle und komplexe Raumsituationen
- Präsenz- und tageslichtabhängige Konstantlichtregelung für höchste Energieeffizienz
- 16A-Relais zum Schalten von HLK und ergänzender Beleuchtung
- 4 Tastereingänge (potenzialbehaftet)
- Vielfältige manuelle Übersteuerungsoptionen und bis zu 16 Szenen
- Automatisches Umschalten von Gruppen bei veränderter Raumnutzung
- Wochentag- und uhrzeitabhängige Steuerungsoptionen pro Gruppe
- Energiesparendes und zeitsteuerbares Abschalten von DALI-Betriebsgeräten (Power-Cut-Off)
- Schwarmfunktion für mehr Komfort am Arbeitsplatz
- Zentralfunktionen für bereichs- oder gebäudeweites Übersteuern
- Schneller Start mit Werkseinstellungen im Broadcast-Betrieb
- Individuelle Gruppen sofort betriebsbereit mit Werkseinstellungen
- Einfaches Konfigurieren per ESY-App über bidirektionale Bluetooth-Schnittstelle
- Einfaches Dokumentieren und Verwalten konfigurierter Projekte per ESY-App (z. B. als PDF-Report)

Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Decken-Präsenzmelder
Lieferumfang	inklusive Linsenmaske
Benutzerschnittstelle	Bluetooth, DALI-Bus
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 80 mm, Ø 68 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	0.75 – 2.5 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 126 mm, Ø 108 mm
Gewicht	895 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 – 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	DALI-2
Nennspannung	230 V ~ / 50 – 60 Hz
Ausgangsspannung	16 V DC
Einschaltstrom	20 A / 110 µs
Ausgangsstrom	250 mA
Ableitstrom	250 mA
Leerlaufstrom DALI	2 mA
Spitzenstrom DALI	2 mA
Leistungsaufnahme	5 W
Standby-Verbrauch	< 0,4 W
Sendeleistung Bluetooth LE	8 dBm

SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsbereich quer	Ø 24 m
Erfassungsbereich frontal	Ø 11 m
Erfassungsbereich Präsenzbereich	Ø 8 m
Erfassungsbereich	bis zu 453 m ²
Reichweitenanpassung	mechanisch durch beiliegende zuschneidbare Linsenmaske
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	10 m
Lichtmessung	Mischlicht

PD-C 360bt/24 APC20 PS plus DALI-2 WINSTA Codel

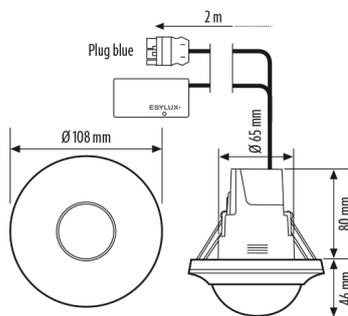
Artikelnummer **GTIN**
 EP10428906 4015120428906

Helligkeitswert 5 – 2000 lx

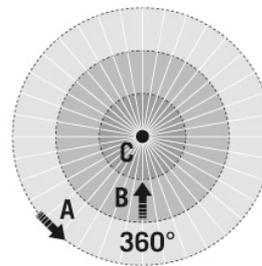
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl HLK-Kanäle	1
Anzahl Lichtgruppen	16

Maßzeichnung



Erfassungsbereiche



Erfassungsreichweite

■ Quer (A)	Ø 24 m
■ Frontal (B)	Ø 11 m
■ Präsenzbereich (C)	Ø 8 m

Ausführliche Produktbeschreibung

- DALI-2-zertifizierter Decken-Präsenzmelder mit integrierter DALI-2-Steuereinheit und -Spannungsversorgung (250 mA)
- Raumübergreifende Lichtsteuerung von bis zu 16 Gruppen
- Leichtes Anpassen an individuelle und komplexe Raumsituationen
- Präsenz- und tageslichtabhängige Konstantlichtregelung für höchste Energieeffizienz
- 16A-Relais zum Schalten von HLK und ergänzender Beleuchtung
- 4 Tastereingänge (potenzialbehäftet)
- Vielfältige manuelle Übersteuerungsoptionen und bis zu 16 Szenen
- Automatisches Umschalten von Gruppen bei veränderter Raumnutzung
- Wochentag- und uhrzeitabhängige Steuerungsoptionen pro Gruppe
- Energiesparendes und zeitsteuerbares Abschalten von DALI-Betriebsgeräten (Power-Cut-Off)
- Schwarmfunktion für mehr Komfort am Arbeitsplatz
- Zentralfunktionen für bereichs- oder gebäudeweites Übersteuern
- Schneller Start mit Werkseinstellungen im Broadcast-Betrieb
- Individuelle Gruppen sofort betriebsbereit mit Werkseinstellungen
- Einfaches Konfigurieren per ESY-App über bidirektionale Bluetooth-Schnittstelle
- Einfaches Dokumentieren und Verwalten konfigurierter Projekte per ESY-App (z. B. als PDF-Report)
- 2,0 m vorkonfektionierte WAGO WINSTA® Zu- und Ableitung