

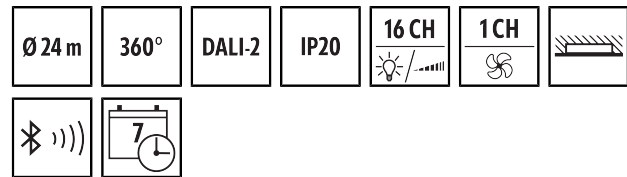
PD-C 360bt/24 APC20 PS plus DALI-2 WINSTA Codel

Numero articolo

EP10428906

GTIN

4015120428906



Descrizione del prodotto

- Rilevatore di presenza con montaggio a soffitto certificato DALI-2 con unità di controllo DALI-2 integrata e alimentatore (250 mA)
- Controllo della luce per più stanze per un massimo di 16 gruppi
- Facile adattamento a situazioni con stanze singole e complesse
- Regolazione costante della luce dipendente dalla presenza e dalla luce naturale per un'efficienza energetica ottimale
- Relè da 16 A per la commutazione dell'impianto HVAC e dell'illuminazione supplementare
- Quattro ingressi a pulsante (non flottante)
- Varie opzioni di esclusione manuale e fino a 16 scenari
- Commutazione automatica dei gruppi in caso di modifica dell'utilizzo della stanza
- Opzioni di controllo dipendenti dal giorno e dall'ora per gruppo
- Risparmio energetico e spegnimento temporizzato dei dispositivi di comando DALI (interruzione dell'alimentazione)
- Funzione Swarm per il massimo comfort nel luogo di lavoro
- Funzioni centrali per l'esclusione a livello di area o di edificio
- Avvio rapido tramite le impostazioni di fabbrica in modalità di trasmissione
- I singoli gruppi sono immediatamente pronti per l'uso utilizzando le impostazioni di fabbrica
- Facile configurazione utilizzando ESY-App tramite interfaccia Bluetooth bidirezionale
- Documentazione e gestione semplici dei progetti configurati tramite ESY-App (ad esempio come report PDF)

Dati tecnici

GENERALE	
Categoria dispositivo	Rilevatore di presenza montato a soffitto
Fornitura	Con maschera lente
Informazioni sul prodotto	Posizione di installazione: mantenere una distanza di sicurezza di 5 m dalle antenne radio (ad es. punti di accesso WiFi). Prodotto di riferimento certificato DALI-2: PD-C 360bt/24 APC20 PS plus DALI-2, Articolo n. EP10428111.
Interfaccia utente	Bluetooth, Bus DALI
Con comando a distanza	✓
Conformità	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanzia	5 anni

ALLEGATO	
Tipo di montaggio	Montaggio a incasso
Posizione di montaggio	Soffitto
Misure di montaggio	Profondità di integrazione: 80 mm, Ø 68 mm
Tipo di connessione	Morsetto a pressione
Connettore	WAGO WINSTA® MIDI Cod. I
Sezione trasversale del filo collegabile	1,5 - 2,5 mm ²

ALLOGGIAMENTO	
Dimensioni	Altezza/profondità 126 mm, Ø 108 mm
Peso	895 g

Materiale	Polycarbonato stabilizzato ai raggi UV
Tipo di protezione	IP20
Temperatura ambiente consentita	0 °C...+50 °C
Umidità relativa	5 - 93%, senza condensa
Colore	bianco, simile a RAL 9010

VERSIONE ELETTRICA	
Sistema di controllo	DALI-2
Tensione nominale	230 V AC / 50 - 60 Hz
Tensione di uscita	16 V DC
Corrente di spunto	20 A / 110 µs
Corrente d'uscita	250 mA
Corrente di dispersione	250 mA
Nessuna corrente di carico DALI	2 mA
Corrente di picco DALI	2 mA
Potenza assorbita	5 W
Consumo in stand-by	< 0,4 W
Potenza di trasmissione Bluetooth LE	8 dBm

SENSORI	
Angolo di rilevamento	360°
Intervallo di rilevamento in diagonale	Ø 24 m
Intervallo di rilevamento frontale	Ø 11 m

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

Numero articolo	GTIN
EP10428906	4015120428906

Portata di rilevamento presenza	Ø 8 m
Campo di rilevamento	fino a 453 m ²
Regolazione della gamma	meccanicamente tramite maschera per lenti da modellare inclusa
Altezza di installazione consigliata	3 m
Max. Altezza di montaggio	10 m
Misurazione della luce	luce miscelata
Valore di luminosità	5 - 2000 lx

CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC)

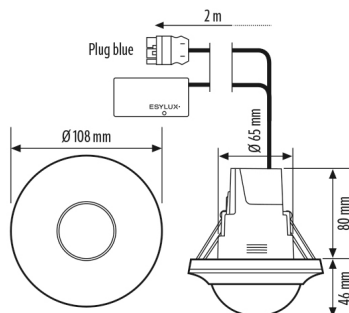
Numero di canali HVAC	1
-----------------------	---

Numero di gruppi di luci	16
Controllo costante dell'illuminazione	✓
Tipo di dispositivo DALI-2	Dispositivo di controllo conforme a -103, Dispositivo di comando -208 (attuatore interruttore), Dispositivo di input conforme a -301 (pulsante), Dispositivo di ingresso conforme a -302 (interruttore, valori assoluti), Dispositivo di ingresso conforme a -303 (rilevatori di presenza e di movimento), Dispositivo di ingresso conforme a -304 (sensore luminoso)
Canale	C1
Funzione	Commutazione, Regolare

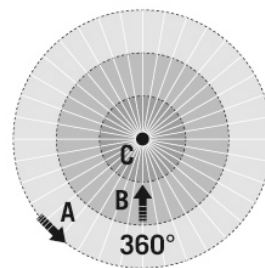
Accessori

Produktbezeichnung_2020_all	Numero articolo	Descrizione del prodotto	GTIN
Protezione			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Gabbia di protezione per rilevatori di presenza, movimento e fumo, Ø 180 mm, altezza 90 mm	4015120425608
Pulsante			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	EP10431609	Pulsante a 2 vie per DALI-2	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	EP10431616	Pulsante a 4 vie per DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	EP10431623	Pulsante a 6 vie per DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	EP10431630	Pulsante a 8 vie per DALI-2	4015120431630
Rilevatore di presenza montato a soffitto			
PD-C 360/8 BMS DALI-2 WINSTA Codel	EP10428487	Rilevatore di presenza con montaggio a soffitto certificato DALI-2 per l'uso come dispositivo di ingresso per sistemi di illuminazione DALI-2	4015120428487
PD-C 360/24 BMS DALI-2 WINSTA Codel	EP10428494	Rilevatore di presenza con montaggio a soffitto certificato DALI-2 per l'uso come dispositivo di ingresso per sistemi di illuminazione DALI-2	4015120428494

Disegno quotato



Campo di rilevamento



Portata di rilevamento

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

Descrizione dettagliata del prodotto

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

Numero articolo	GTIN
EP10428906	4015120428906

- Rilevatore di presenza con montaggio a soffitto certificato DALI-2 con unità di controllo DALI-2 integrata e alimentatore (250 mA)
- Controllo della luce per più stanze per un massimo di 16 gruppi
- Facile adattamento a situazioni con stanze singole e complesse
- Regolazione costante della luce dipendente dalla presenza e dalla luce naturale per un'efficienza energetica ottimale
- Relè da 16 A per la commutazione dell'impianto HVAC e dell'illuminazione supplementare
- Quattro ingressi a pulsante (non flottante)
- Varie opzioni di esclusione manuale e fino a 16 scenari
- Commutazione automatica dei gruppi in caso di modifica dell'utilizzo della stanza
- Opzioni di controllo dipendenti dal giorno e dall'ora per gruppo
- Risparmio energetico e spegnimento temporizzato dei dispositivi di comando DALI (interruzione dell'alimentazione)
- Funzione Swarm per il massimo comfort nel luogo di lavoro
- Funzioni centrali per l'esclusione a livello di area o di edificio
- Avvio rapido tramite le impostazioni di fabbrica in modalità di trasmissione
- I singoli gruppi sono immediatamente pronti per l'uso utilizzando le impostazioni di fabbrica
- Facile configurazione utilizzando ESY-App tramite interfaccia Bluetooth bidirezionale
- Documentazione e gestione semplici dei progetti configurati tramite ESY-App (ad esempio come report PDF)
- Ingresso e uscita WAGO WINSTA da 2,0 m preassemblati