

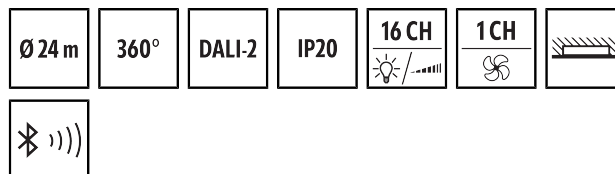
PD-C 360bt/24 APC10 PS plus DALI-2 WINSTA Codel

Numero articolo

EP10428852

GTIN

4015120428852



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 multi-stanza di un massimo di 16 gruppi
- Adattamento semplice per scenari con stanze singole e dal design inusuale
- Controllo costante dell'illuminazione in base alla presenza e alla luce naturale per un'efficienza energetica ottimale
- Relè da 16 A per la commutazione HVAC e l'illuminazione supplementare
- Quattro ingressi a pulsante (non fluttuanti)
- Opzioni di comando manuale e fino a 16 scene
- Commutazione automatica di gruppi in caso di cambio di destinazione della stanza
- Avvio rapido utilizzando le impostazioni di fabbrica in modalità Broadcast
- Gruppi individuali subito pronti per l'uso utilizzando le impostazioni di fabbrica
- Configurazione semplice utilizzando ESY-App tramite interfaccia Bluetooth bidirezionale
- Documentazione semplice e gestione dei progetti configurati utilizzando ESY-App (ad es., report PDF)

Caratteristiche speciali del prodotto:

- Controllo individuale di un massimo di 16 gruppi e di fino a 16 scene
- È possibile controllare fino a 64 dispositivi DALI
- Controllo costante dell'illuminazione dipendente dalla presenza e dalla luce naturale
- Semplice parametrizzazione, controllo remoto e documentazione con ESY-App

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 APC10 PS plus DALI-2, Articolo n. EP10428159.
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
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
Portata di rilevamento presenza	Ø 8 m
Campo di rilevamento	fino a 453 m ²

PD-C 360bt/24 APC10 PS plus DALI-2 WINSTA Codel

Numero articolo

EP10428852

GTIN

4015120428852

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)

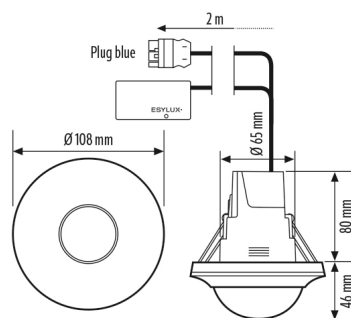
Canale

C1

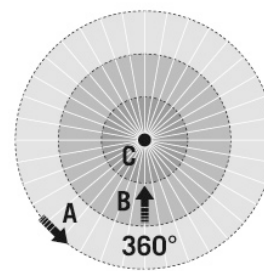
Funzione

Commutazione, Regolare

Disegno quotato



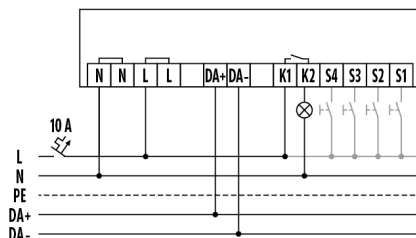
Campo di rilevamento



Portata di rilevamento

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

Schema elettrico



Funzionamento standard con comando opzionale tramite pulsante di chiusura.

Descrizione dettagliata del prodotto

- Rilevatore di presenza con montaggio a soffitto certificato DALI-2 con unità di controllo DALI-2 integrata e alimentatore (250 mA)
- Controllo multi-stanza di un massimo di 16 gruppi
- Adattamento semplice per scenari con stanze singole e dal design inusuale
- Controllo costante dell'illuminazione in base alla presenza e alla luce naturale per un'efficienza energetica ottimale

PD-C 360bt/24 APC10 PS plus DALI-2 WINSTA Codel

Numero articolo

GTIN

EP10428852

4015120428852

- Relè da 16 A per la commutazione HVAC e l'illuminazione supplementare
- Quattro ingressi a pulsante (non fluttuanti)
- Opzioni di comando manuale e fino a 16 scene
- Commutazione automatica di gruppi in caso di cambio di destinazione della stanza
- Avvio rapido utilizzando le impostazioni di fabbrica in modalità Broadcast
- Gruppi individuali subito pronti per l'uso utilizzando le impostazioni di fabbrica
- Configurazione semplice utilizzando ESY-App tramite interfaccia Bluetooth bidirezionale
- Documentazione semplice e gestione dei progetti configurati utilizzando ESY-App (ad es., report PDF)
- Ingresso e uscita preassemblati Wago WINSTA® da 2,0 m