

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND BK

Numero articolo

EP10428753

GTIN

4015120428753



Dati tecnici

GENERALE

Categoria dispositivo	Rilevatore di presenza montato a soffitto
Fornitura	Con maschera lente
Informazioni sul prodotto	Nota Spiegazione dell'interruttore di circuito nell'area di download del prodotto! Posizione di installazione: mantenere una distanza di sicurezza di 5 m dalle antenne radio (ad es. punti di accesso WiFi).
Interfaccia utente	Telecomando a infrarossi con tecnologia "blue mode" (modalità blu)
Con comando a distanza	✓
Conformità	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanzia	5 anni

ALLEGATO

Tipo di montaggio	Scatola per dispositivi/montaggio a soffitto Ø 68 mm
Posizione di montaggio	Soffitto
Misure di montaggio	Profondità di integrazione: 24 mm, Ø 60 mm
Tipo di connessione	Morsetto a pressione
Sezione trasversale del filo collegabile	1,5 - 2,5 mm ²

ALLOGGIAMENTO

Dimensioni	Altezza/profondità 30 mm, Ø 104 mm
Peso	92 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	nero, simile a RAL 9004

Ø 8 m	360°	ON/OFF	IP20	1 CH	1 CH
-------	------	--------	------	------	------

Descrizione del prodotto

- Rilevatore di presenza di design, portata di circa 8 m in Ø
- 1 canale, commutazione, con commutazione zero-cross, ottimizzato per luci a LED
- Master/slave (cablaggio parallelo)
- Design a profilo basso con coperture in plastica, rotondo, bianco, sostituibile (alternativa: quadrato, in vetro, nero)

Caratteristiche speciali del prodotto:

- Commutazione zero-cross
- Semplice parametrizzazione, controllo remoto e documentazione con ESY-Pen e ESY-App

VERSIONE ELETTRICA

Sistema di controllo	ON/OFF
Classe di protezione	II
Tensione nominale	230 V AC / 50 Hz
Corrente di spunto	78 A / 5 µs
Potenza assorbita	0,3 W

SENSORI

Angolo di rilevamento	360°
Intervallo di rilevamento in diagonale	Ø 8 m
Intervallo di rilevamento frontale	Ø 6 m
Portata di rilevamento presenza	Ø 4 m
Campo di rilevamento	fino a 50 m ²
Altezza di installazione consigliata	2,5 m
Max. Altezza di montaggio	5 m
Misurazione della luce	luce miscelata
Valore di luminosità	5 - 2000 lx

CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC)

Numero di canali luminosi	1
Numero di canali HVAC	1
Ingresso a pulsante illuminazione	1
Ingresso a pulsante HVAC	-
Numero di rilevatori commutabili in parallelo	10
Ingresso slave	-
Modalità	semiautomatico, Completamente automatico
Ritardo di commutazione da "scuro a chiaro"	300 s
Ritardo di commutazione da "chiaro a scuro"	30 s
Controllo costante dell'illuminazione	-

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND BK

Numero articolo	GTIN
EP10428753	4015120428753

Canale	C1 Illuminazione	600 W LED
Funzione	Commutazione	Contatto di commutazione
Capacità di commutazione	230 W/50 Hz , 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)	contatto di chiusura/non flottante
		Ingresso a pulsante
		Funzionamento a impulsi
		Ritardo di spegnimento
		60 s...30 min (regolabile a stadi)

Impostazioni di fabbrica

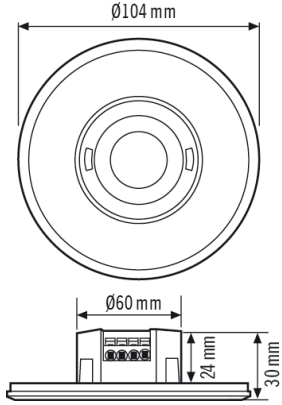
GENERALE		Modalità di esercizio	completamente automatico
Sensibilità	100 %	Valore nominale luminosità/soglia di commutazione	100 lx
CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC)		Ritardo di spegnimento	5 min
Canale	C1 Illuminazione		

Accessori

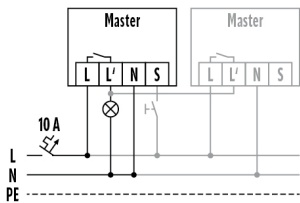
Produktbezeichnung_2020_all	Numero articolo	Descrizione del prodotto	GTIN
Accessori elettrici			
FILTER 230 V	EP10426988	Filtro per la soppressione di carichi induttivi, come relè, contattori, lampade fluorescenti e trasformatori	4015120426988
Copertura			
FLAT COVER LARGE ROUND WH	EP10428579	Copertura per serie FLAT, Ø104 mm, rotonda, bianca	4015120428579
Montaggio			
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	EP10426889	Il set per montaggio a soffitto incassato per la serie FLAT include staffa di montaggio e scatola antipolvere	4015120426889
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	Scatola con montaggio superficiale per serie COMPACT, IP20, nera	4015120426933
COMPACT APC MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426285	Scatola con montaggio sporgente IP20 per COMPACT APC DALI-2	4015120426285
Protezione			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Gabbia di protezione per rilevatori di presenza, movimento e fumo, Ø180 mm, altezza 90 mm	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Gabbia di protezione per rilevatori di presenza, movimento e fumo, Ø165 mm, altezza 70 mm	4015120425615
Telecomando			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen e ESY-App, due strumenti per ogni attività: (1) parametrizzazione, (2) telecomando, (3) misurazione della luce, (4) gestione progetto	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	Telecomando a infrarossi per rilevatori di presenza e di movimento	4015120425509

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND BK

Numero articolo	GTIN
EP10428753	4015120428753

Disegno quotato	Campo di rilevamento	Portata di rilevamento	
		Quer (A)	Ø 8 m
		Frontal (B)	Ø 6 m
		Präsenzbereich (C)	Ø 4 m

Schema elettrico



Funzionamento standard con controllo opzionale tramite pulsante di chiusura e cablaggio parallelo di max. 8 dispositivi

Descrizione dettagliata del prodotto

- Rilevatore di presenza di design, portata di circa 8 m in Ø
- 1 canale, commutazione, con commutazione zero-cross, ottimizzato per luci a LED
- Master/slave (cablaggio parallelo)
- Design a profilo basso con ampie coperture in plastica circa (Ø 104 mm), rotondo, bianco, sostituibile (alternativa: quadrato, in vetro, nero)
- Montaggio a filo e montaggio a soffitto a filo
- Ingresso interruttore