

## BASIC EXPRESS MD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH

### Numero articolo

EB10431777

### GTIN

4015120431777



### Dati tecnici

#### GENERALE

Categoria dispositivo	Rilevatore di movimento montato a soffitto
Fornitura	*UNDEFINED TEXT*
Informazioni sul 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), Ingresso a pulsante
Con comando a distanza	✓
Conformità	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanzia	5 anni

#### ALLEGATO

Tipo di montaggio	Montaggio a soffitto incassato
Posizione di montaggio	Soffitto
Misure di montaggio	Profondità di integrazione: 57 mm, Ø 62 mm
Tipo di connessione	Morsetto a pressione
Sezione trasversale del filo collegabile	0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>

#### ALLOGGIAMENTO

Dimensioni	Altezza/profondità 79 mm, Ø79 mm
Peso	82 g
Materiale	Policarbonato stabilizzato ai raggi UV
Tipo di protezione	IP 23
Temperatura ambiente consentita	-25 °C...+50 °C
Umidità relativa	5 - 93%, senza condensa
Colore	bianco, simile a RAL 9010

#### VERSIONE ELETTRICA

Sistema di controllo	ON/OFF
----------------------	--------

### Descrizione del prodotto

- Rilevatore di movimento con angolo di rilevamento di 360° per il montaggio a soffitto incassato
- Il raggio d'azione arriva fino a 8 m di diametro con un'altezza di installazione consigliata di 2,5 m, per l'utilizzo in stanze e passaggi di piccole dimensioni con un'illuminazione naturale molto scarsa o assente
- 10° Relè ad alte prestazioni
- Commutazione zero-crossing per una commutazione delicata
- Grazie alle impostazioni di fabbrica, il dispositivo è pronto per l'uso immediato
- Facile da configurare tramite telecomando o utilizzando la ESY-Pen e la ESY-App

### Caratteristiche speciali del prodotto:

- Commutazione zero-crossing
- Facile da configurare, controllare in remoto e documentare utilizzando la ESY-Pen e la ESY-App

Classe di protezione	II
Tensione nominale	230 V AC / 50 Hz
Corrente di spunto	78 A / 5 µs
Potenza assorbita	0,4 W

#### SENSORI

Angolo di rilevamento	360°
Intervallo di rilevamento in diagonale	Ø 8 m
Intervallo di rilevamento frontale	Ø 5 m
Portata di rilevamento presenza	Ø 4 m
Campo di rilevamento	fino a 50 m <sup>2</sup>
Altezza di installazione consigliata	2,5 m
Max. Altezza di montaggio	5 m
Misurazione della luce	luce miscelata
Valore di luminosità	10 - 2000 lx

#### CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC)

Ingresso a pulsante illuminazione	1
Numero di rilevatori commutabili in parallelo	10
Ingresso slave	-
Modalità	semiautomatico, Completamente automatico
Ritardo di commutazione da "scuro a chiaro"	0 s
Ritardo di commutazione da "chiaro a scuro"	30 s
Controllo costante dell'illuminazione	-
Sensibilità configurabile	✓
Canale	C1 Illuminazione
Funzione	Commutazione
Capacità di commutazione	230 V/50 Hz , 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)

## BASIC EXPRESS MD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH

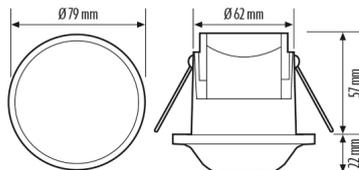
**Numero articolo**      **GTIN**  
 EB10431777              4015120431777

600 W LED	Ritardo di spegnimento	15 s...30 min (regolabile a stadi)
Contatto di commutazione	contatto di chiusura/non flottante	

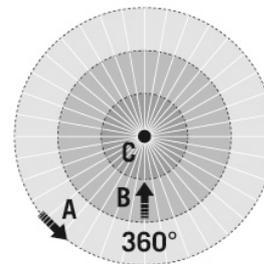
### Accessori

Produktbezeichnung_2020_all	Numero articolo	Descrizione del prodotto	GTIN
<b>Accessori elettrici</b>			
FILTER 230 V	EP10426988	Filtro per la soppressione di carichi induttivi, come relè, contattori, lampade fluorescenti e trasformatori	4015120426988
<b>Protezione</b>			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Gabbia di protezione per rilevatori di presenza, movimento e fumo, Ø180 mm, altezza 90 mm	4015120425608
<b>Telecomando</b>			
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

### Disegno quotato



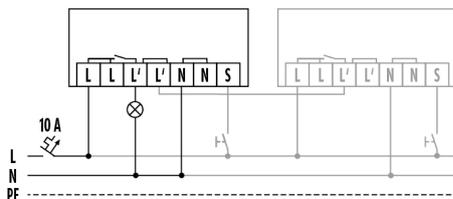
### Campo di rilevamento



### Portata di rilevamento

■ Quer (A)	Ø 8 m
■ Frontal (B)	Ø 5 m
■ Präsenzbereich (C)	Ø 4 m

### Schema elettrico



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

## BASIC EXPRESS MD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH

Numero articolo	GTIN
EB10431777	4015120431777

### Descrizione dettagliata del prodotto

---

- Rilevatori di movimento in un set con angolo di rilevamento di 360° per il montaggio a soffitto incassato
- Il raggio d'azione arriva fino a 8 m di diametro con un'altezza di installazione consigliata di 2,5 m, per l'utilizzo in stanze e passaggi di piccole dimensioni con un'illuminazione naturale molto scarsa o assente
- 10° Relè ad alte prestazioni
- Commutazione zero-crossing: Estensione della vita utile del relè e dell'illuminante con reattori elettronici (ad esempio, apparecchi fluorescenti, LED) grazie a una delicata commutazione zero-crossing
- Grazie alle impostazioni di fabbrica, il dispositivo è pronto per l'uso immediato
- Facile da configurare tramite telecomando o utilizzando la ESY-Pen e la ESY-App
- Controllo automatico della luce
- Input pulsante aggiuntivo
- L'angolo di rilevamento può essere ampliato utilizzando un cablaggio in parallelo