## 1SP RM030A - 1SP RM 030B



## Rilevatori di movimento da un modulo civile



I rilevatori di movimento da un modulo civile Perry Electric sono prodotti che combinano qualità, tecnologia ed estetica.

Disponibili in due versioni, con lente antracite (1SP RM030A) e con lente bianca (1SP RM030B), questi rilevatori di movimento presentano una perfetta compatibilità con le serie civili di maggior diffusione.

### Perfettamente compatibile

I frontali accessori premettono di adattare il modulo con le più diffuse serie civili conferendo al rilevatore di movimento una perfetta compatibilità:

**Meccanica:** i frontali sono studiati per agganciarsi ai telai originali

Cromatica: il colore dei frontali è esattamente lo stesso dei pulsanti delle diverse serie civili

**Di finitura:** la finitura superficiale (lucido, opaco, goffrato) è differenziata per le diverse serie civili.

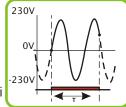
#### PRINCIPALI CARATTERISTICHE FUNZIONALI



### Commutazione del carico con logica "ZERO CROSSING"

Il pilotaggio del relè con logica "zero crossing" ottimizza l'inserzione del carico aumentando la durata dei contatti. Questa tecnologia consente di individuare l'istante in cui la tensione è nulla e permette di chiudere il contatto solo in quel momento.

In questo modo, la bassa corrente di spunto non crea fenomeni di sfiammamento ed evita l'incollaggio del contatto.







#### Completi

I dimmer posti sul frontale consentono la regolazione della durata del periodo di accensione delle lampade e del livello di luminosità (Lux) al di sotto del quale il rilevatore di movimento deve commutare.



#### Escludibile manualmente

Collegando un interruttore al rilevatore di movimento è possibile selezionare:

- Funzionamento AUTOMATICO: quando si rileva un movimento e il livello di luminosità dell'ambiente è sotto il livello impostato, si accende la luce.
- Esclusione MANUALE: accendendo e spegnendo la luce due volte agendo sull'interruttore, le lampade rimangono accese per 6 ore anche se non vengono rilevati movimenti.

# 1SP RM030A - 1SP RM 030B



## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione alimentazione				230 V ~ ± 10% 50 Hz				
Relè				5A / 250Vuscita a corrente limitata con				
Potenza massima pilotabile:				resistenza per Zero Crossing di elevato valore				
	-///\-		=(	⊃⊨ ⊃⊨	Ţ <sup>Ĺ</sup>			Angolo di rilevamento: 110°
	<b>5A</b> resistivo	600W	200W (6x36W		150W (4x36W tot. 20 <i>µ</i> F)	7W ÷ 23W (max. 4 lamp.)		
Grado di protezione:				IP40				
Sezione dei cavi ai morsetti				0,752,5 mm²				
Grado di inquinamento				Normale				
Installazione				1 modulo civile in scatola da incasso tipo 503				
Angolo di rilevamento				fino a 110° a 20 °C				8 m 2 2 8 m
campo di rilevamento				ca. 8 m a 20 °C				
Regolazione della temporizzazione				da circa 5 secondi a circa 12 minuti				
Regolazione della luminosità				da circa 5 a circa 200 LUX				
Tempo di riscaldamento: alla 1° accensione o rientro da black-out				ca. 1 minuto				Campo di rilevamento: 8 m
Funzione attivabile con interruttore				SPENTO/AUTOMATICO/ESCLUSIONE MANUALE				
Temperatura funzionamento				da 0 °C a +40 °C				
Temperatura stoccaggio				da -10 °C a +60 °C				
Normativa marcatura (				LVD/EMC EN60669-2-1			0 2 8 m	

# 1PA FRM03... Frontali per rilevatori di movimento da un modulo civile

## Perfettamente Compatibile.

I frontali rendono il rilevatore di movimento perfettamente compatibile con 24 serie civili

CODICE	FRONTALE COMPATIBILE CON:
1SP RM 031LH	BTicino LIGHT
1SP RM 031LHT	Bticino LIGHT TECH
1PA FRM030 L	BTICING LIVING, LIVING LIGHT ANTRACITE, LIVING LIGHT AIR ANTRACITE
1PA FRM030 LH	BTicino LIVING LIGHT BIANCO, LIVING LIGHT AIR BIANCO
1PA FRM030 LHT	Bticino LIVING LIGHT TECH, LIVING LIGHT AIR TECH
1PA FRM030 M	Bticino MATIX
1PA FRM030 LB	Bticino AXOLUTE tasti bianchi
1PA FRM030 LT	Bticino AXOLUTE tasti chiari
1PA FRM030 LA	Bticino AXOLUTE tasti scuri
1PA FRM030 EA	VIMAR EIKON GRIGIA, EIKON EVO GRIGIA
1PA FRM030 EB	VIMAR EIKON BIANCA, EIKON EVO BIANCA
1PA FRM030 EN	VIMAR EIKON NEXT, EIKON EVO NEXT
1PA FRM030 P	VIMAR PLANA BIANCA
1PA FRM030 PS	VIMAR PLANA SILVER
1PA FRM030 CB	GEWISS CHORUS BIANCA
1PA FRM030 CN	GEWISS CHORUS NERO
1PA FRM030 CT	GEWISS CHORUS TITANIO