



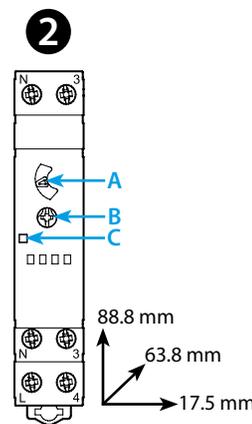
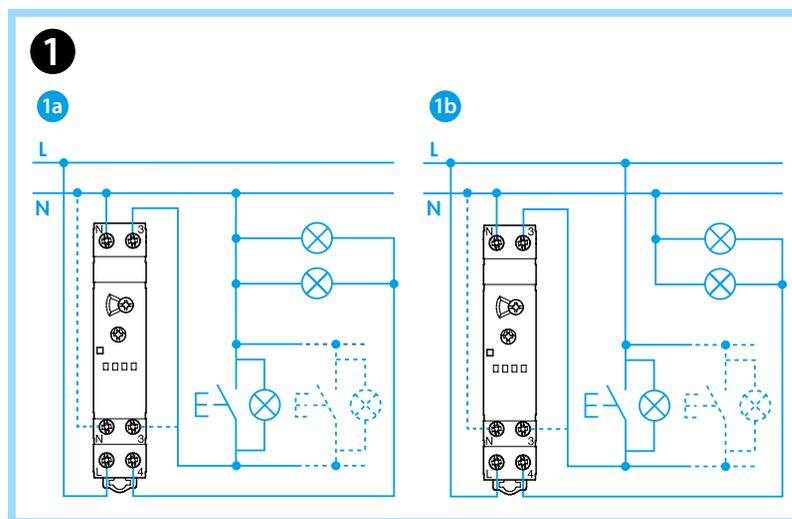
14.71

EN 60669-1 / EN 60669-2-1	
	14.71.8.230.0000 U _N 230 V AC (50/60 Hz) U _{min} 184 V AC U _{max} 253 V AC P 3 VA / 1.2 W
	1 NO (SPST-NO) 16 A 230 V AC
	AC1 3700 VA AC15 (230 V AC) 750 VA
	(230 V AC) 1000 W CFL - LED 230 V 600 W
IP20	

	(230 V AC) 3000 W
T = (0.5...20)min	
	(-10...+60)°C
	30 (≤ 1 mA)

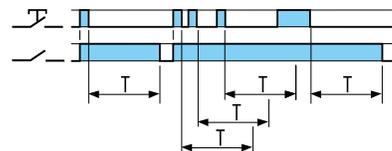
LED	U _N	L 4
	-	
	✓	
	✓	

0.8 Nm	(1x6/2x4) mm ² (1x10/2x12) AWG	(1x4/2x2.5) mm ² (1x12/2x14) AWG

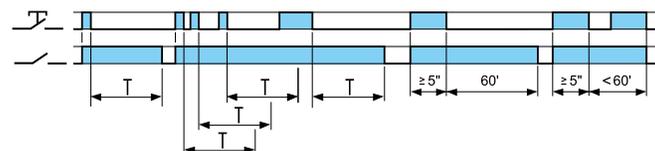


3

3a



3b



3c



ITALIANO

14.71 TEMPORIZZATORE LUCE SCALE MONOFUNZIONE

1 I morsetti N e 3 sono stati sdoppiati per facilitare il cablaggio: tuttavia non è consentito l'uso del morsetto sdoppiato N per alimentare il carico attraverso il luce scale; il collegamento tra il neutro N ed il carico deve essere derivato direttamente dalla rete.

1a Schema di collegamento a 3 fili - con il pulsante collegato al NEUTRO (N)

1b Schema di collegamento a 4 fili - con il pulsante collegato alla FASE (L)

2 QUADRO FRONTALE

A Selettore:

- Luce scale temporizzato riarmabile (utilizzabile con rilevatori di movimento serie 18)
- Luce scale temporizzato riarmabile + Pulizia scale
- Luce fissa

B Trimmer regolazione temporizzazione

C LED

3 FUNZIONI

3a Luce scale temporizzato riarmabile

Al primo impulso di comando, inizia la temporizzazione. Ad ogni successivo impulso la temporizzazione riprende con il tempo impostato. Terminata la temporizzazione, il relé si apre.

3b Luce scale temporizzato riarmabile + Pulizia scale

Oltre alla funzione luce scale (3a), un impulso di comando di durata $\geq 5''$ imposta una temporizzazione di 60 minuti, terminata la quale il relé si apre.

Tale temporizzazione può essere disinserita prima del termine tramite un ulteriore impulso di durata $\geq 5''$.

3c Luce fissa

CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Il timer, in conformità alla Direttiva Europea sulla EMC 2014/30/EU, possiede un alto livello di immunità dai disturbi sia irradiati che condotti, molto superiore ai requisiti previsti dalla Norma EN 60669-2-1. Tuttavia fonti tipo trasformatori, motori, contattori, interruttori e relativi cavi di potenza possono disturbare il funzionamento del dispositivo fino a danneggiarlo irreversibilmente. Si raccomanda pertanto di limitare la lunghezza dei cavi di collegamento e, se necessario, di proteggere il temporizzatore con filtri RC, varistori e scaricatori di sovratensione.

NOTE

Commutazione del carico "zero crossing".
Lunghezza massima cavi di collegamento pulsanti: 200 m.