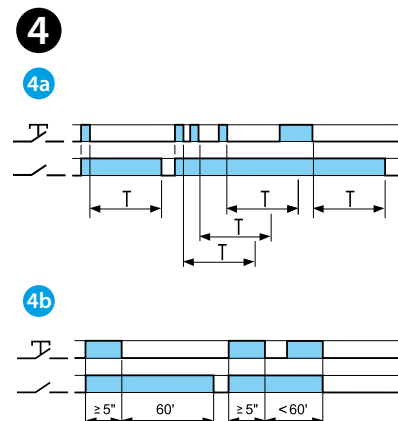
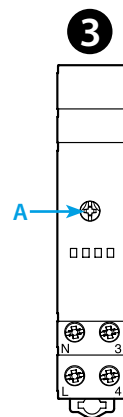
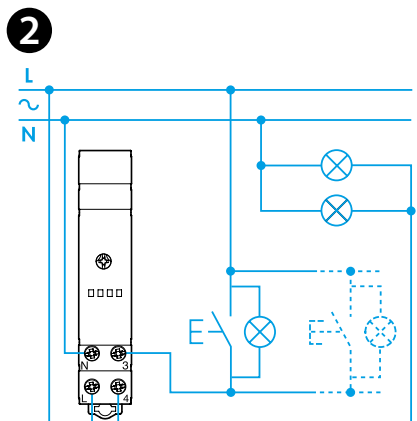
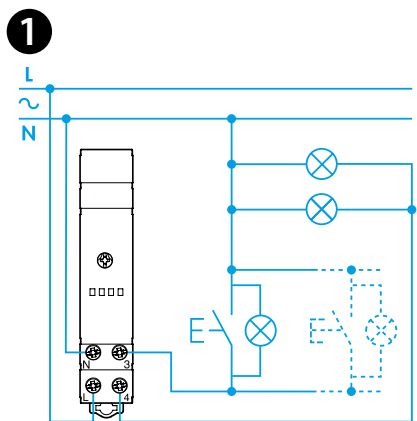
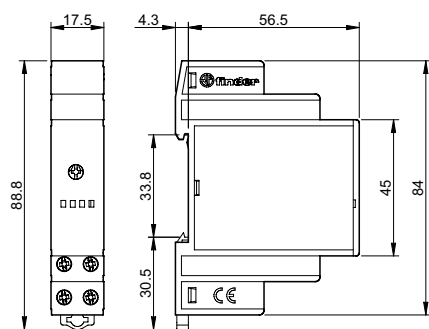




14.81

EN 60669-1 / EN 60669-2-1	
	14.81.8.xxx.0000 U_N 230 V AC (50/60 Hz) U_N 120 V AC (50/60 Hz) $U_{min} - U_{max}$ (0.8...1.1) U_N 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
	$(-10...+60)^\circ\text{C}$
	$25 (\leq 1 \text{ mA})$



ITALIANO

14.81 TEMPORIZZATORE LUCE SCALE MONOFUNZIONE

Fissaggio su barra 35 mm (EN 60715), adatto per impianti a 3 o 4 fili.
Commutazione del carico "zero crossing".

1 SCHEMA DI COLLEGAMENTO A 3 FILI

2 SCHEMA DI COLLEGAMENTO A 4 FILI

3 QUADRO FRONTALE

A = Trimmer regolazione temporizzazione

4 FUNZIONI

4a Luce scale temporizzato riarmabile

4b Funzione "pulizia scale". 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 $\geq 5"$

CONFIGURAZIONE PULSANTI

Alla prima installazione, il 1481 alimentato, attende la pressione di un pulsante per configurarsi. Se presenti, le spie luminose lampeggiano. Premuto un pulsante, il 1481 si configura su fase o neutro in base al cablaggio dell'impianto e, le spie, diventano fisse. In caso di mancata tensione, al ritorno dell'alimentazione, se nessun pulsante verrà premuto entro 30" il 1481 ripristinerà la precedente configurazione, diversamente, premendo un pulsante, il 1481 sarà configurato in base al cablaggio dell'impianto presente in quel momento. Le spie, in entrambi i casi, diverranno fisse dopo 30" o dopo la pressione del pulsante. I pulsanti cablati in modo diverso, non funzioneranno.

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.