

## Apparecchi di comando - CARATTERISTICHE TECNICHE

### Campo d'applicazione

Comando (accensione e spegnimento) di carichi ohmico-induttivi:

- circuiti luce per:
  - apparecchi d'illuminazione con lampade ad incandescenza
  - apparecchi d'illuminazione con lampade fluorescenti rifasate e non
- circuiti dedicati per:
  - apparecchi a motore (ventilatori, aspiratori, cappe, ecc.)
  - prese comandate

Per la realizzazione di impianti secondo l'art. 4 del DM 14/06/1989 n. 236 in materia di eliminazione delle barriere architettoniche utilizzare comandi luminosi.

### Personalizzazione dei tasti degli apparecchi di comando

La tecnologia laser VIMAR consente di riprodurre sui tasti degli apparecchi di comando qualsiasi simbolo, logo o marchio con la massima accuratezza e garanzia di indelebilità.

Sono realizzate al laser:

- tutte le simbologie degli articoli a catalogo
- i simboli e le scritte della libreria riportata a pag. 318
- simboli, scritte, marchi e loghi su richiesta (vedi "Personalizzazione" - pag. 318)

### Principali caratteristiche

- tensione nominale: 250 V~
- corrente nominale:
  - 10 A per i pulsanti
  - 16 AX per apparecchi adatti al comando di circuiti di lampade fluorescenti con correzione del fattore di potenza
- distanza di apertura dei contatti: > 3 mm
- resistenza di isolamento: > 5 MΩ a 500 V d.c.
- rigidità dielettrica: > 2000 V~
- potere di interruzione minimo:
  - 200 cambiamenti di posizione a 1,25 I<sub>n</sub>, 275 V~ cos φ 0,3 e
  - 200 cambiamenti di posizione a 1,2 I<sub>n</sub>, 250 V~, con carico di lampade a filamento di tungsteno (esclusi pulsanti)
- vita elettrica minima:
  - 40.000 cambiamenti di posizione a I<sub>n</sub>, 250 V~, cos φ 0,6
  - 10.000 cambiamenti di posizione per apparecchi marcati 10 AX (5.000 per apparecchi marcati 16 AX) a I<sub>n</sub>, 250 V~, con carico di lampade fluorescenti
- movimento basculante bilanciato e silenzioso per interruttori, deviatori, invertitori e pulsanti

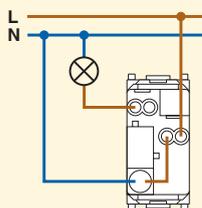
### Conformità normativa

Direttiva BT  
Norma EN 60669-1

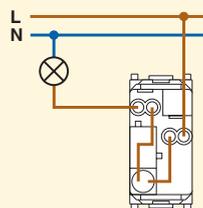


### Collegamenti degli interruttori unipolari luminosi con unità di segnalazione 110 V~ o 250 V~

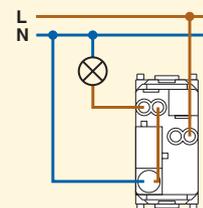
Funzione di localizzazione del comando al buio: spia sempre accesa



Funzione di localizzazione del comando al buio: spia spenta a lampada comandata accesa



Funzione di segnalazione dello stato di funzionamento di utilizzatori non in vista dal punto di comando: spia accesa a lampada comandata accesa



## Apparecchi di comando

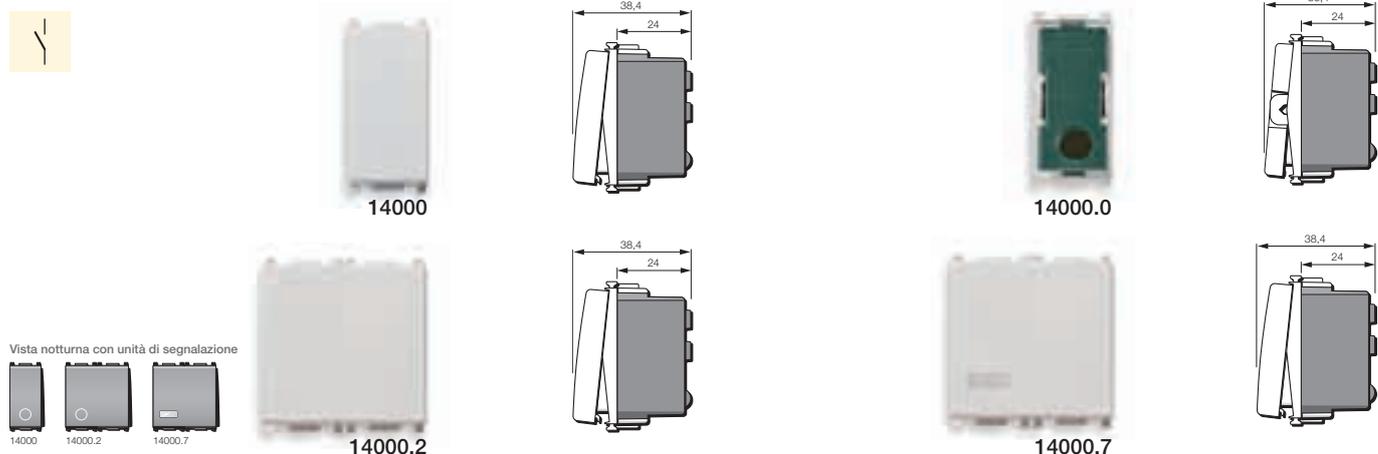
### Copriforo e passacavo

<b>14041</b>	Copriforo
<b>14044</b>	Passacavo



### Interruttori unipolari 250 V~

<b>14000</b>	Interruttore 1P 10 AX, illuminabile, tasto sostituibile
<b>14000.0</b>	Meccanismo interruttore 1P 10 AX, illuminabile, da completare con tasto 1-2-3 moduli
<b>14000.2</b>	Interruttore 1P 10 AX, illuminabile, tasto sostituibile - 2 moduli
<b>14000.7</b>	Interruttore 1P 10 AX, diffusore illuminabile, tasto sostituibile - 2 moduli



### Interruttori unipolari 250 V~

<b>14001</b>	Interruttore 1P 16 AX, illuminabile, tasto sostituibile
<b>14001.0</b>	Meccanismo interruttore 1P 16 AX, illuminabile, da completare con tasto 1-2-3 moduli
<b>14001.2</b>	Interruttore 1P 16 AX, illuminabile, tasto sostituibile - 2 moduli
<b>14001.7</b>	Interruttore 1P 16 AX, con diffusore illuminabile, tasto sostituibile - 2 moduli

