

## EIKON TACTIL - Caratteristiche generali

### Placche.

Dimensioni ampie e quadrate, da 2 a 4 moduli. In cristallo e 4 varianti colori: bianco diamante, acqua, grigio perla e nero diamante.



### Comandi elettronici.

Da 1, 2 e 3 moduli retroilluminati. Nei comandi standard la retroilluminazione è di colore ambra quando installati in un impianto elettrico tradizionale. La retroilluminazione può essere programmata nei colori RGB quando inseriti in un impianto domotico By-me o Well-contact Plus.

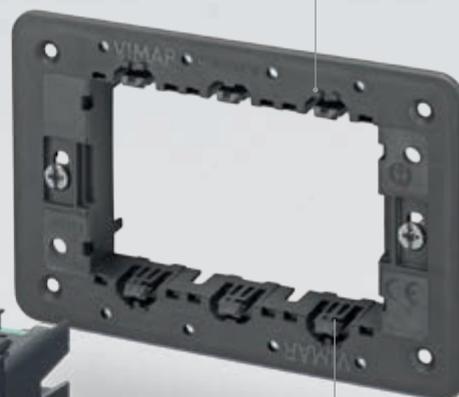


### Etichette adesive in Mylar.

I comandi sono personalizzabili con l'applicazione di etichette adesive in Mylar con vari simboli e tutti illuminabili.

### Supporto ultra piatto.

Anima in acciaio, di soli 2 mm di spessore, con zincatura protettiva, permette un'installazione con minima sporgenza.



### Sistema d'aggancio plac&clack.

Fissaggio dei componenti del punto luce brevettato da Vimar. Maggiore robustezza strutturale, eccezionale rigidità, facilità di inserimento e disinserimento frontale degli apparecchi.

## EIKON TACTIL - Apparecchi di comando

### 21119 - Comando elettronico Eikon Tactil

Comando elettronico con uscita a relè NO 6 A 230 V~, attivabile da locale o da più punti con comandi remoti o con pulsanti NO, funzionamento monostabile o bistabile programmabile, individuazione al buio, alimentazione 230 V~ 50/60 Hz, da completare con etichetta e placca Eikon Tactil.

#### Principali caratteristiche

- Spie luminose con simboli intercambiabili per individuazione al buio;
- ricalibrazione dei pulsanti a sfioramento: 1 minuto.

#### Carichi comandabili

- Carichi puramente resistivi  $\sim$ : 6 A;
- lampade a incandescenza e alogene  $\text{⦿}$ : 1000 W;
- trasformatori ferromagnetici  $\text{⏏}$ : 1000 VA;
- trasformatori elettronici  $\text{⏏}$ : 700 VA;
- lampade fluorescenti e fluorescenti compatte: 60 W;
- motori  $\text{Ⓜ}$ : 1,8 A  $\cos \varphi$  0,6;
- lampade a LED: 60 W.

Nel caso di installazione di 2 o più interruttori nella stessa scatola, i carichi comandabili da ciascun interruttore devono essere ridotti in modo che la loro somma non superi i valori sopraindicati.

#### Funzionamento

- Spie frontali: sempre accese;
- comandi:
  - basculante a sfioramento sul fronte; il comando avviene appoggiando lievemente il dito sopra la spia illuminata sul fronte del dispositivo;

### 21174 - Comando elettronico per tapparella con orientamento delle lamelle Eikon Tactil

Comando elettronico per tapparella con orientamento delle lamelle con uscite a relè per motore  $\cos \varphi$  0,6 2 A 230 V~, attivabile da locale o da più punti con comandi elettronici remoti, da completare con etichetta e placca Eikon Tactil.

#### Principali caratteristiche

- Uscita a relè: 4 A 230 V~;
- spie luminose con simboli intercambiabili per individuazione al buio;
- ricalibrazione dei pulsanti a sfioramento: 1 minuto.

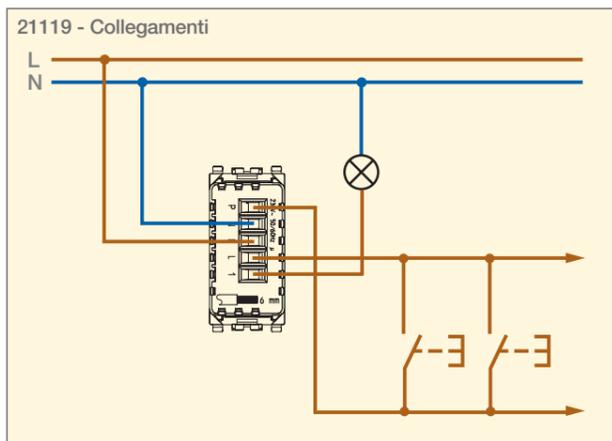
#### Carichi comandabili

- Carichi puramente resistivi  $\sim$ : 4 A;
- motori  $\text{Ⓜ}$ : 2 A  $\cos \varphi$  0,6.

#### Funzionamento

- Apertura e chiusura delle tapparelle attraverso:
  - due pulsanti basculante a sfioramento posti sul fronte;
  - comando da più punti mediante comando remoto 21122 (distanza massima 100 m);
  - due tasti di configurazione posti sotto la placca;
- i pulsanti a sfioramento si contraddistinguono con indicazioni luminose personalizzabili con simboli;
- LED tasto superiore  $\blacktriangle$  tapparella/lamella  $\blacktriangle$
- LED tasto inferiore  $\blacktriangledown$  tapparella/lamella  $\blacktriangledown$
- pressione lunga: abilitazione del comando tapparelle
- pressione corta: interruzione del comando tapparelle

Dati tecnici	
alimentazione	230 V~, 50/60 Hz
assorbimento da rete	10 mA
temperatura di funzionamento	da -5 °C a +35 °C (uso interno)

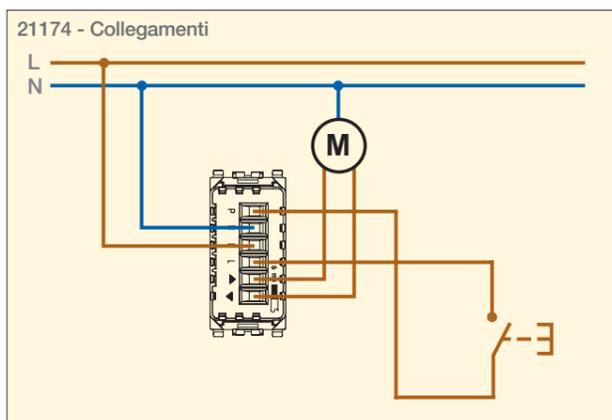


- comando da più punti mediante comando remoto 21122 oppure pulsanti NO (distanza massima 100 m); non utilizzare pulsanti con spia luminosa incorporata;
- se si seleziona la funzione pulsante il carico è attivo solo durante la pressione del tasto superiore;
- in fase di configurazione il buzzer è sempre abilitato.

#### Conformità normativa

Direttiva BT, Direttiva EMC, Norma EN 60669-2-1

Dati tecnici	
alimentazione	230 V~, 50/60 Hz
assorbimento da rete	10 mA
comando tapparelle regolabile	da 1 s a 5 min.
comando lamelle	minimo 100 msec.
temperatura di funzionamento	da -5 °C a +35 °C (uso interno)



- pressione corta con tapparella ferma: abilitazione del comando lamelle
- in fase di configurazione il buzzer è sempre abilitato.

#### Conformità normativa

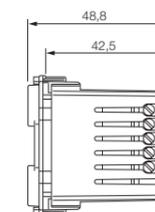
Direttiva BT, Direttiva EMC, Norma EN 60669-2-1

## EIKON TACTIL - Apparecchi di comando

### Comando elettronico Eikon Tactil

**21119** Comando elettronico con uscita a relè NO 6 A 230 V~, attivabile da locale o da più punti con comandi remoti o con pulsanti NO, funzionamento monostabile o bistabile programmabile, individuazione al buio, alimentazione 230 V~ 50/60 Hz, da completare con etichetta e placca Eikon Tactil

Alcuni esempi di utilizzo sono disponibili nel capitolo "Soluzioni evolute".

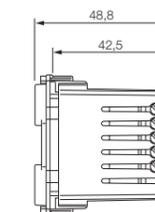


EIKON

### Comando elettronico per tapparella con orientamento delle lamelle Eikon Tactil

**21174** Comando elettronico per tapparella con orientamento delle lamelle con uscite a relè per motore  $\cos \varphi$  0,6 2 A 230 V~, attivabile da locale o da più punti con comandi elettronici remoti, da completare con etichetta e placca Eikon Tactil

Alcuni esempi di utilizzo sono disponibili nel capitolo "Soluzioni evolute".



## EIKON TACTIL - Apparecchi di comando

### 21122 - Comando elettronico remoto Eikon Tactil

Comando elettronico remoto, 2 pulsanti per la gestione remota di un singolo comando elettronico o per il controllo centralizzato di più comandi, da completare con etichetta e placca Eikon Tactil.

#### Principali caratteristiche

- Spie luminose con simboli intercambiabili per individuazione al buio;
- ricalibrazione dei pulsanti a sfioramento: 1 minuto.

#### Carichi comandabili

- Uscita codificata (morsetto R): 230 V~, 50 mA max;
- l'apparecchio, collegato ai dispositivi 21119, 21134 e 21174 consente il comando da remoto dei carichi ad essi collegati (distanza massima 100 m).

#### Funzionamento

- Spie frontali sempre accese;
- comandi: doppio pulsante a sfioramento sul fronte; il comando avviene appoggiando lievemente il dito sul fronte del dispositivo in corrispondenza della spia illuminata;
- in fase di configurazione il buzzer è sempre abilitato;
- il circuito sul lato carico deve essere considerato sempre in tensione;
- ad ogni installazione della placca attendere almeno 1 min. per la sua ricalibrazione.

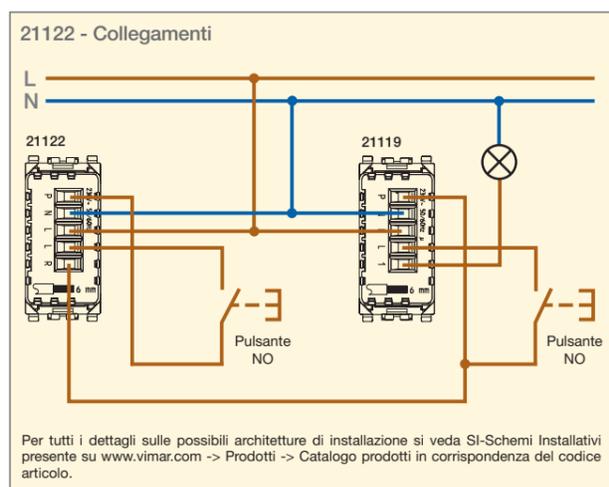
### 21134 - Regolatore Eikon Tactil

Regolatore 230 V~ 50 Hz per lampade ad incandescenza 40-500 W, trasformatori elettronici 40-300 VA, lampade CFL 10-200 W, lampade LED 3-200 W, per alimentatori elettronici LED, comando On/Off e regolazione locale o da più punti con comandi remoti o pulsanti NO, funzione MASTER per 20137, regolazione intensità luminosa minima, da completare con etichetta e placca Eikon Tactil.

**Importante.** Le lampade comandabili da un singolo regolatore MASTER o SLAVE devono essere tutte uguali. Tutti i carichi comandati devono essere dichiarati dimmerabili dal costruttore. Verificare sulla confezione delle lampade la tipologia di dimmeraggio compatibile: LE (Leading Edge) o TE (Trailing Edge). Nel caso in cui non sia indicato, la lampada può funzionare in entrambe le modalità e la scelta è a discrezione dell'installatore.

#### Principali caratteristiche

- Comando del carico con pulsanti a sfioramento dotati di spie luminose con simboli intercambiabili per individuazione al buio;
- accensione graduale (soft start): garantisce un passaggio graduale dallo stato di spento a quello di luminosità massima o precedentemente impostata;
- accensione istantanea (flash start): da utilizzare con lampade fluorescenti compatte, garantisce una corretta accensione delle lampade con difficoltà di accensione al minimo;
- spegnimento graduale (soft end): garantisce un passaggio graduale dallo stato di accese a quello di spento;
- protezione termica e contro i cortocircuiti all'accensione con segnalazione di intervento mediante led lampeggianti;
- funzione MASTER-SLAVE: facendo attenzione a non superare la potenza massima comandabile da ciascun regolatore, ad un dispositivo MASTER possono essere aggiunti fino a 3 dispositivi SLAVE per un carico massimo totale di 2000 W (VA) corrispondenti a 500 W/VA massimi collegati a ciascuno dei 4 dispositivi. Nel caso di lampade fluorescenti o a LED, la potenza massima comandata dal MASTER non deve superare i 40 W;



#### Dati tecnici

alimentazione	230 V~, 50/60 Hz
assorbimento da rete	10 mA
temperatura di funzionamento	da -5 °C a +35 °C (uso interno)

#### Conformità normativa

Direttiva BT, Direttiva EMC, Norma EN 60669-2-1

#### 21134 - Caratteristiche carichi comandabili con collegamento a 3 fili

Carichi comandabili	LE (Leading Edge): inizio fase	TE (Trailing Edge): fine fase
Incandescenza	40 ÷ 500 W	40 ÷ 300 W
Fluorescenti compatte	10 ÷ 100 W (max 5 lampade)	10 ÷ 200 W (max 10 lampade)
LED	3 ÷ 100 W (max 5 lampade)	3 ÷ 200 W (max 10 lampade)
Trasformatori elettronici per alogene	40 ÷ 300 W (max 3 trasformatori di tipo [simbolo])	40 ÷ 300 W (max 5 trasformatori di tipo [simbolo])
Alimentatori 01874-01875	max 10 alimentatori	Non applicabile
Lampade 02662	max 10 lampade	Non applicabile

- nel caso di installazione di 2 regolatori nella stessa scatola, i carichi comandabili da ciascun regolatore devono essere ridotti in modo che la loro somma non superi la potenza massima comandabile di un singolo dispositivo;
- va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 °C e +35 °C.

#### Funzionamento

- comandi:
  - basculante a sfioramento sul fronte; il comando avviene appoggiando lievemente il dito sopra la spia illuminata sul fronte del dispositivo;
  - accensione (tocco breve) e regolazione verso l'intensità massima mediante il tasto superiore;
  - spegnimento (tocco breve) e regolazione verso l'intensità minima mediante il tasto inferiore.

#### Conformità normativa

Direttiva BT, Direttiva EMC, Norma EN 60669-2-1

#### 21134 - Caratteristiche carichi comandabili con collegamento a 2 fili

Carichi comandabili	LE (Leading Edge): inizio fase	TE (Trailing Edge): fine fase
Incandescenza	40 ÷ 400 W	40 ÷ 200 W
Fluorescenti compatte	10 ÷ 40 W (max 2 lampade)	10 ÷ 40 W (max 2 lampade)
LED	3 ÷ 40 W (max 2 lampade)	3 ÷ 40 W (max 2 lampade)

## EIKON TACTIL - Apparecchi di comando

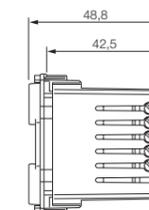
### Comando elettronico remoto Eikon Tactil

**21122** Comando elettronico remoto, 2 pulsanti per la gestione remota di un singolo comando elettronico o per il controllo centralizzato di più comandi, da completare con etichetta e placca Eikon Tactil

Alcuni esempi di utilizzo sono disponibili nel capitolo "Soluzioni evolute".



21122

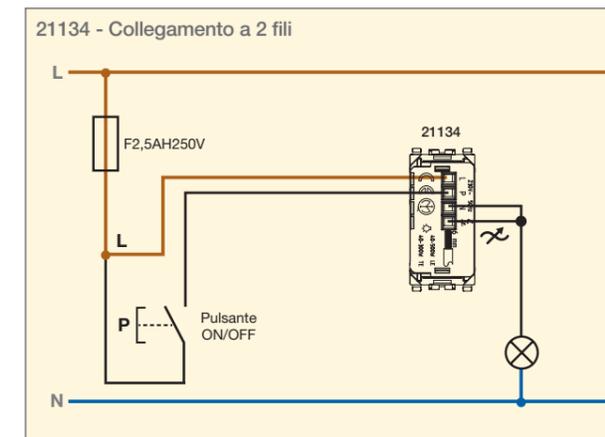


EIKON

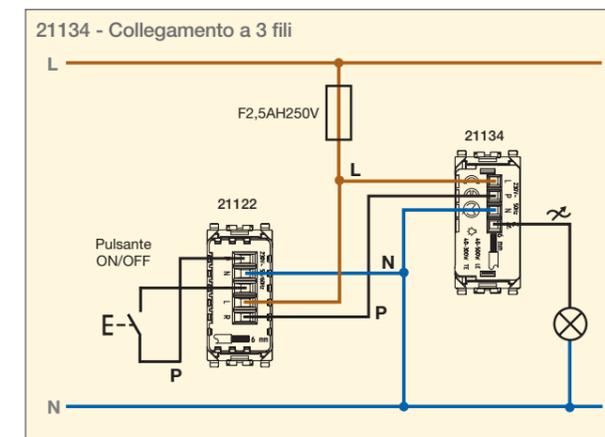
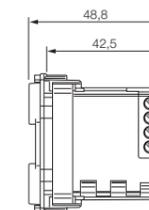
### Regolatore Eikon Tactil

**21134** Regolatore 230 V~ 50 Hz per lampade ad incandescenza 40-500 W, trasformatori elettronici 40-300 VA, lampade CFL 10-200 W, lampade LED 3-200 W, per alimentatori elettronici LED, comando On/Off e regolazione locale o da più punti con comandi remoti o pulsanti NO, funzione MASTER per 20137, regolazione intensità luminosa minima, da completare con etichetta e placca Eikon Tactil

Alcuni esempi di utilizzo sono disponibili nel capitolo "Soluzioni evolute".



21134



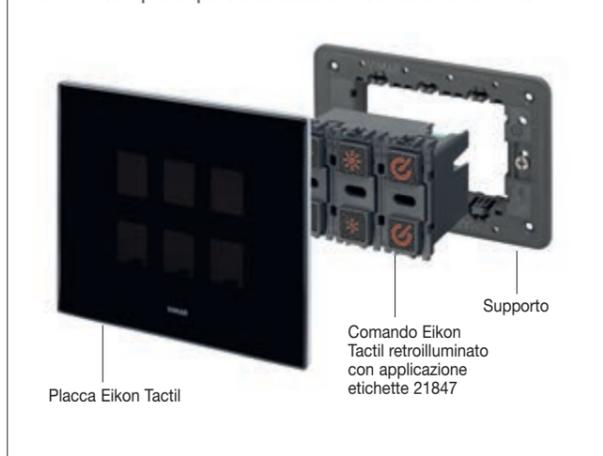
## EIKON TACTIL - Apparecchi di comando

### 21847 - Etichette adesive per personalizzazioni Eikon Tactil

#### Indicazioni per la personalizzazione

- i comandi devono essere personalizzati mediante l'applicazione di un'etichetta in Mylar (21847) nelle aree predisposte dell'apparecchio (superiore e inferiore);
- il simbolo è retroilluminabile, con le seguenti modalità:
  - per i comandi elettronici retroilluminazione colore ambra;
  - per i comandi domotici By-me e Well-contact Plus retroilluminazione con colori RGB da impostare durante la programmazione del sistema.

21847 - Esempio di personalizzazione comandi Eikon Tactil



## EIKON TACTIL - Apparecchi di comando

### Etichette adesive per personalizzazioni Eikon Tactil

21847 8 fogli con etichette adesive con simboli e scritte illuminabili per funzioni standard per la personalizzazione dei comandi Eikon Tactil



21847

#### Simboli disponibili nelle etichette 21847 (Alcuni simboli sono ripetuti più volte)

						ON	OFF						...
Ripetizioni	10	1	1	1	1	5	5	1	2	1	1	1	8
Ripetizioni	3	2	4	5	2	4	1	1	1	3	3	2	
Ripetizioni	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1	1	2	
													APRE
Ripetizioni	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	
													CHIUDE
Ripetizioni	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	
Ripetizioni	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	
Ripetizioni	3	3	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	
Ripetizioni	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	
Ripetizioni	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	



Applicazione delle etichette sul comando

### Copriforo Eikon Tactil

21041 Copriforo per comandi Eikon Tactil



21041

