



**Placca Brain semplificata**  
con attivazione delle funzioni esclusivamente in locale con sistema touch a bordo Placca senza utilizzo di smartphone

**Beghelli**

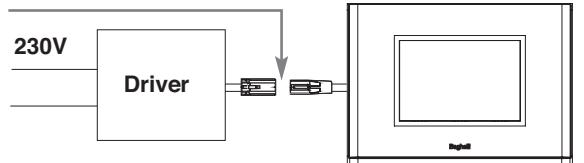


[www.beghelli.it](http://www.beghelli.it)

BEGHELLI S.p.A. - Via Mozzeghine 13/15 - 40053 Valsamoggia loc. Monteviglio - Bologna - ITALY  
Tel. +39 051 9660411 - Fax +39 051 9660444 - N° Verde 800 626626

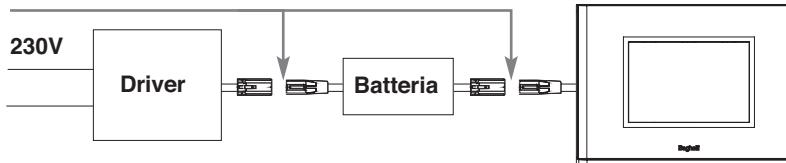
## 1. CABLAGGIO

PROLUNGA OPZIONALE COD. 81311E



CABLAGGIO SENZA BATTERIA

PROLUNGA OPZIONALE COD. 81311E



CABLAGGIO CON BATTERIA (opzionale, cod. 81296E, per funzione anti blackout)

**NOTA:** se necessario, in fase di cablaggio può essere utilizzata la prolunga accessoria cod. 81311E (lunghezza 2 metri).

## 2. INSTALLAZIONE

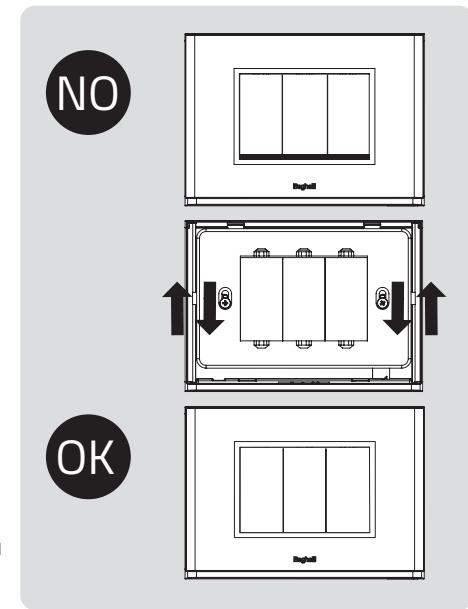
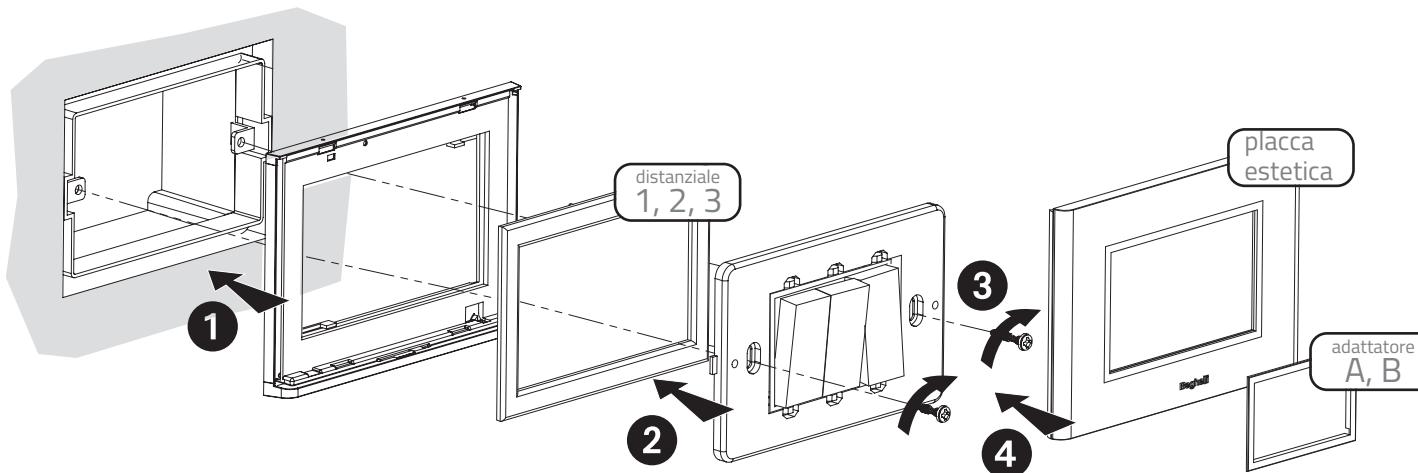
Per effettuare il corretto accoppiamento meccanico fra le Placche "BRAIN" e gli apparecchi di comando (i cosiddetti "frutti") dell'impianto elettrico, utilizzare gli adattatori nel seguito descritti:

SERIE CIVILI COMPATIBILI	EVENTUALI DISTANZIALI DA UTILIZZARE			SERIE CIVILI COMPATIBILI CON KIT ADATTATORE (da ordinare separatamente)	PLACCA ESTETICA FORO GRANDE	ADATTATORE A	ADATTATORE B
	DISTANZIALE 1 SPESSEZZO 1,1mm	DISTANZIALE 2 SPESSEZZO 2,4mm	DISTANZIALE 3 SPESSEZZO 3,4mm				
BTicino Axolute	-	-	-	BTicino Living prima serie	SI	SI	-
BTicino Axolute AIR	-	-	SI	BTicino MATIX	SI	-	SI
BTicino Living International (*)	SI	-	-	Vimar Idea	SI	-	-
BTicino Living Light	-	-	-	kit adattatore da ordinare separatamente: - cod. 81236 per Placca bianca; - cod. 81237 per Placca nera			
BTicino Living Light AIR	-	SI	-				
BTicino Light	-	-	-				
Vimar Plana	-	-	-				
Vimar Arkè	-	-	-				
Vimar Eikon	-	-	-				
Vimar Eikon EVO	SI	-	-				
ABB Chiara	-	-	-				
ABB Mylos	SI	-	-				
Gewiss Chorus	-	-	-				
AVE Sistema 44	-	-	-				

**Avvertenza:** i marchi richiamati nella tabella sono registrati dai rispettivi titolari. Le serie di apparecchi citate, con le quali le Placche "BRAIN" risultano meccanicamente compatibili, dispongono delle rispettive placche originali.

(\*) Nel caso in cui il modulo portafrutti esistente non permetta l'installazione si consiglia la sostituzione con l'eventuale versione più aggiornata.

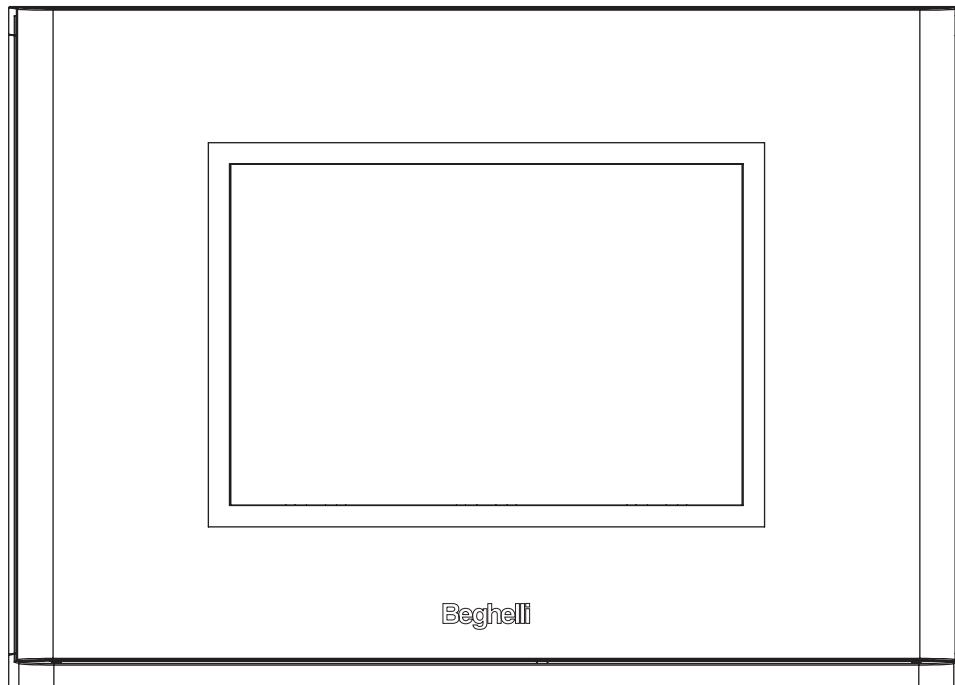
Procedere con l'installazione utilizzando la placca estetica della dimensione ottimale e gli eventuali adattatori (consultare la tabella di compatibilità)



**ATTENZIONE:** prima di serrare a fondo le viti (fase 3) verificare la corretta centratura della placca estetica come indicato nel riquadro a destra.

### 3. FUNZIONAMENTO DELLA PLACCA

La Placca ha **3 aree sensibili** (touch) poste **sotto la cornice** frontale:



**Tocco:**  
scelta tra **15 colori**  
compreso il bianco

**Tocco prolungato per 5 secondi:**  
blocco/sblocco  
funzione touch  
  
(Placca bloccata lampeggio  
ROSSO, Placca sbloccata  
lampeggio VERDE)

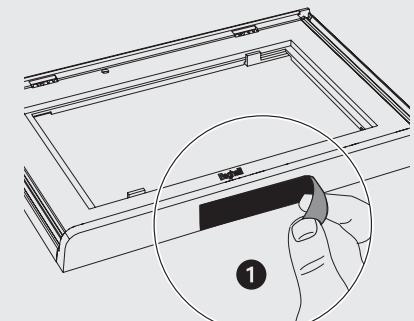
**Tocco:**  
scelta intensità luminosa  
Ad ogni tocco l'intensità cala di  
un livello. Raggiunto il livello  
minimo (cornice spenta), al tocco  
successivo la Placca torna alla  
massima intensità luminosa

#### REGOLAZIONE GIORNO E NOTTE

**L'intensità luminosa ed il colore della Placca dipendono dal sensore di luce** (notte o giorno). Il colore deve essere scelto mediante il "touch" sinistro mentre il "touch" destro ne modifica la luminosità.

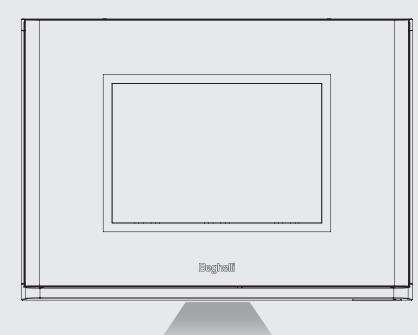
La Placca **memorizza** separatamente gli ultimi livelli di **luminosità e di colore scelti per il giorno e la notte**.

Ad esempio: per scegliere il livello di luminosità e il colore notturni occorre impostare la Placca in un ambiente buio oppure mascherare il sensore di luce posto nella parte inferiore (fig. 1) con nastro isolante nero e scegliere la luminosità e il colore desiderati; luminosità e colore impostati saranno emessi di notte dalla Placca. Lo stesso procedimento per il giorno (senza l'utilizzo del nastro isolante nero).



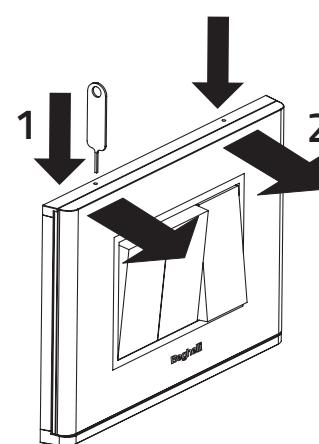
#### FUNZIONE LUCE D'EMERGENZA

L'utilizzo della **batteria opzionale** (codice 81296E) garantisce l'**accensione del LED posto sotto la Placca in caso di blackout**.



#### REGOLAZIONE DI FABBRICA

- **Giorno:** colore bianco alla massima intensità luminosa;
- **Notte:** colore blu scuro al 30% di intensità luminosa



### MANUTENZIONE

- Per aprire la Placca usare l'apposita chiave in dotazione (vedere figura).
- **Pulire il prodotto con un panno umido non abrasivo evitando l'uso di sostanze aggressive che potrebbero deteriorare la superficie estetica della Placca.**

### CARATTERISTICHE TECNICHE PLACCA

- Temperatura di funzionamento: 0°C ÷ +55°C
- Dimensioni: 126x91x11 mm
- Tensione nominale: 16.5Vdc
- Tensione minima: 15Vdc
- Corrente Max: 100mA

### CARATTERISTICHE TECNICHE DRIVER

- Tensione di alimentazione IN: 230Vac 50Hz 0.2A
- Tensione nominale OUT: 16.5Vdc 1.65W

### AVVERTENZE/GARANZIA

- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso. Se la Placca "Brain Ipersenso" è utilizzata in impianti antintrusione certificati, l'installazione deve essere eseguita da personale qualificato.
- I prodotti Beghelli sono tutelati dalle leggi sulla proprietà intellettuale.
- Per eventuali riparazioni rivolgersi ad un centro di assistenza tecnica autorizzato e richiedere l'utilizzo di ricambi originali. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.

### CARATTERISTICHE TECNICHE E AVVERTENZE BATTERIA\*

- \* Batteria da ordinare separatamente cod: 81296E
- Batteria al Litio-Polimeri ricaricabile
- Autonomia: >1h
- Tensione nominale: 3.7V
- Capacità: 50mAh

#### ATTENZIONE:

- Pericolo di esplosione se la batteria è sostituita in modo non corretto
  - Non surriscaldare la batteria
  - Non cortocircuitare
  - Non gettare nel fuoco
  - Non smontare il gruppo batteria
-  Ai sensi della direttiva europea 2013/56 UE, le batterie esauste sono soggette a raccolta differenziata e non devono essere smaltite come rifiuto urbano.

### SMALTIMENTO

- Ai sensi della direttiva europea 2012/19 UE, l'apparecchio in disuso deve essere smaltito in modo conforme: non deve essere smaltito come rifiuto urbano indifferenziato ma deve essere consegnato presso le stazioni ecologiche o presso il rivenditore Beghelli. I materiali riciclabili contenuti nell'apparecchio vengono recuperati, al fine di evitare il degrado ambientale.

Per maggiori informazioni, rivolgersi all'ente di smaltimento locale o al rivenditore dell'apparecchio.

