

Aurora

LUCE DI EMERGENZA/SEGNAPASSO A LED



Made in Italy

PLACCHE ADATTABILI

AVE : serie Banquise, Noir e Sistema 44.

ABB: serie Chiara, Elos e Mylos.

VIMAR: serie Idea, Idea Rondò, Plana, Eikon, Eikon Evo, ARKE' Classic ed ARKE' Round.

BTICINO: serie Living international, Light, LivingLight, **LivingLight Air, Matix, Luna e Axolute.

LEGRAND: serie Vela.

GEWISS: serie Chorus One, Chorus Lux, Chorus Art, Chorus Flat, Chorus Geo, *Playbus e *Playbus young.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari.

N.B. ESSENDO IL MONDO DELLE SERIE CIVILI IN CONTINUA EVOLUZIONE, CONSIGLIAMO DI VERIFICARE SUL NOSTRO SITO INTERNET LA PRESENZA DI EVENTUALI AGGIORNAMENTI DELLE PLACCHE.

CODICE	ALIMENTAZIONE	FRONTALE	LED
3.014.1593	230Vac 50Hz	TRASPARENTE	BIANCHI

DESCRIZIONE GENERALE

Aurora è una luce di emergenza e segnapasso (S.A.) a led da incasso che rende l'ambiente più sicuro e confortevole.

Essa infatti utilizza quattro led di ultima generazione ad alta luminosità con il massimo rispetto del consumo energetico.

Questi led hanno una elevata durata, che supera le 50.000 ore di attività.

La luce di emergenza e segnapasso **Aurora** è utilizzata per illuminare il percorso qualora vi sia una improvvisa mancanza di tensione della rete elettrica, e tramite il collegamento ad un interruttore può funzionare anche come segnapasso.

Aurora in funzionalità EMERGENZA si accende rendendo accessibili i percorsi e l'ambiente che vi circonda per parecchie ore con la massima efficienza, in attesa del ripristino della rete elettrica. In funzionalità SEGNAPASSO illumina al bisogno il percorso adiacente per facilitarne il transito.

Aurora è disponibile con **Frontale diffusore** trasparente.

La luce di Emergenza e Segnapasso fissa **Aurora** grazie alla presenza delle **"Cornici portaplacche"** permette il montaggio delle più diffuse serie civili presenti sul mercato.

FUNZIONAMENTO

Aurora è una luce di EMERGENZA fissa che può funzionare anche come luce SEGNAPASSO se ai morsetti 4 e 5 viene collegato un interruttore (Fig.1).

• Con l'interruttore ASSENTE o APERTO **Aurora** funziona esclusivamente come luce di EMERGENZA; in caso di presenza di rete elettrica il led verde è acceso, se la rete elettrica è assente si accendono i quattro led a luminosità massima alimentati dalla batteria ricaricabile.

• Alla chiusura dell'interruttore **Aurora** funziona anche come luce SEGNAPASSO, i quattro led si accendono a luminosità ridotta alimentati dalla rete elettrica.

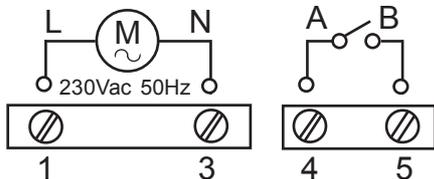


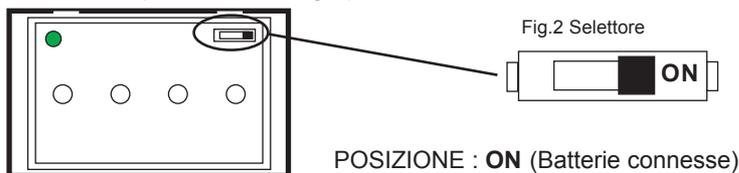
Fig.1 Alimentazione a 230Vac-50Hz

INSTALLAZIONE

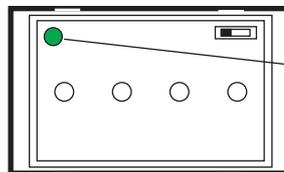
Attenzione: l'installazione e la messa fuori servizio dell'apparecchio devono essere eseguiti da personale tecnico specializzato.

Prima di effettuare il cablaggio della lampada abilitare le batterie portando il Selettore su ON (Fig.2), evitando di guardare direttamente i quattro led poiché l'intenso flusso luminoso potrebbe infastidire la vista.

La luce di Emergenza e Segnapasso fissa **Aurora** deve essere alimentata a 230Vac 50Hz (morsetto 1 e 3, Fig. 1).

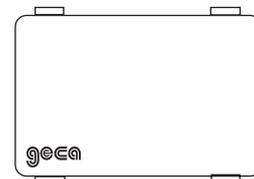


POSIZIONE : ON (Batterie connesse)

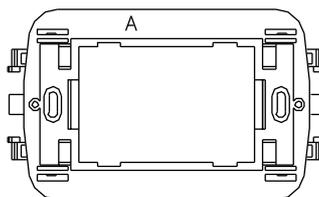


Led verde
(PRESENZA
RETE ELETTRICA)

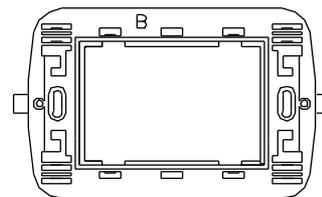
Cestello



Frontale diffusore



Cornice portaplacca A



Cornice portaplacca B

MONTAGGIO PLACCHE

La luce **Aurora** con le proprie **Cornici portaplacche** permette l'adattamento con le più diffuse serie civili presenti sul mercato.

Le **Cornici portaplacche A** e **B** permettono questa operazione.

Ogni **Cornice portaplacche** monta DETERMINATE PLACCHE.

Scegliere la **Cornice portaplacche** adeguata in base alla serie civile che si dovrà montare.

La luce **Aurora** deve essere installata direttamente nella scatola da incasso 3 moduli (Fig. 3).

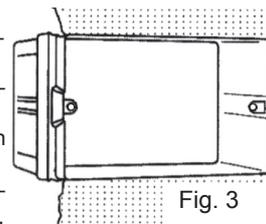
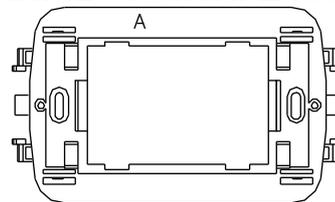


Fig. 3

CORNICE PORTAPLACCA A



Con questa **"Cornice portaplacca"** si possono montare le seguenti serie civili:

- **AVE** serie Banquise, Noir.
- **VIMAR** serie Idea, Idea Rondò, ARKE' Classic (Color-tech, Tecno-basic), serie ARKE' Round (Color-Tech, Tecno-Basic).
- **VIMAR** serie ARKE' Classic (Metal-Color, Metal-Elite, Alu-tech, Wood), serie ARKE' Round (Metal-Color, Metal-Elite, Wood, Reflex Plus).
- **BTICINO** serie Living International, Light, LivingLight, Matix.

1 •

- AVE: Banquise, Noir
- VIMAR: Idea, Idea Rondò, ARKE' Classic (Color-tech, Tecno-basic), ARKE' Round (Color-Tech, Tecno-Basic).

Per il montaggio di queste placche non serve effettuare nessuna modifica alla **"Cornice portaplacca A"**.

N.B. Per il montaggio delle placche **VIMAR** serie ARKE' (Color-Tech e Tecno-Basic) eliminare con un tronchesino le 8 alette presenti sul retro della placche ARKE' come da Fig.4.

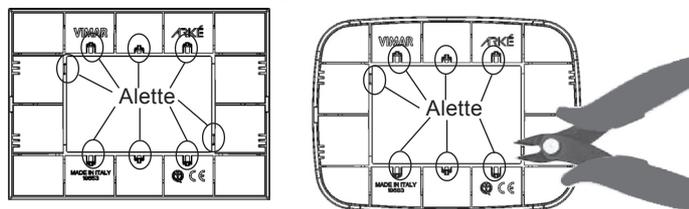


Fig.4 ARKE' Classic e ARKE' Round.

2 •

- VIMAR ARKE' Round (Metal-Color, Metal-Elite, Wood, Reflex Plus), ARKE' Classic (Metal-Color, Metal-Elite, Alu-tech, Wood)

Per il montaggio delle placche **VIMAR** serie ARKE' eliminare con un tronchesino le 8 alette presenti sul retro della placca ARKE' (Fig.4) ed eliminare UNA PARTE di tutti e 4 gli agganci della **"Cornice portaplacca A"** (Fig.5).

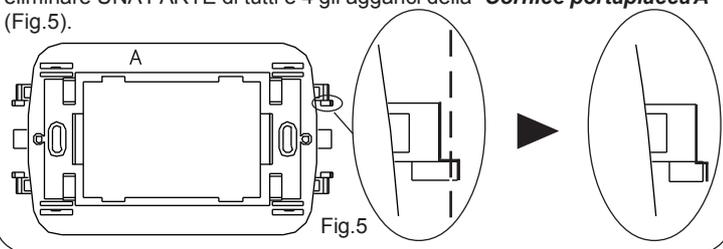


Fig.5

3 • • BTICINO: Living International, Light, LivingLight, Matix

Eliminare completamente tutti e 4 gli agganci della "Cornice portaplacca A", agendo con un tronchesino sulla sezione evidenziata in figura 6.

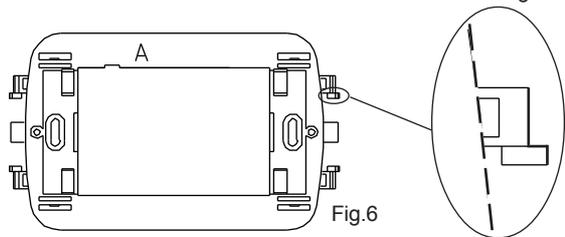


Fig.6

CORNICE PORTAPLACCA B

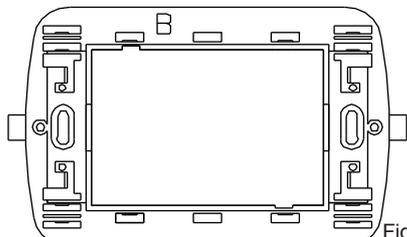


Fig.7

Con questa **Cornice portaplacca** (Fig.7) si possono montare le placche delle seguenti serie civili senza effettuare nessuna modifica:

- 1• VIMAR serie **Plana** ed **Eikon**.
- 2• BTICINO serie **Luna** - N.B. Per la placca BTICINO serie **Luna**, eliminare con un tronchesino le due alette presenti all'interno della placca.
- 3• LEGRAND serie **Vela**.

CORNICE PORTAPLACCA C

(*OPTIONAL)

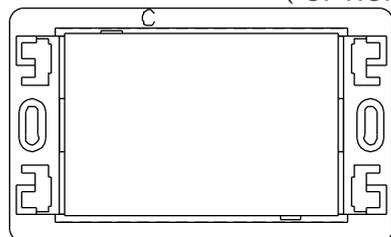


Fig.8

A richiesta, la luce **Aurora** ha la possibilità di montare la **Cornice portaplacca "C"**, (Fig.8) che permette il montaggio delle seguenti placche civili senza effettuare nessuna modifica:

- 1• GEWISS serie **Playbus**™ e **Playbus young**™.

CORNICE PORTAPLACCA D

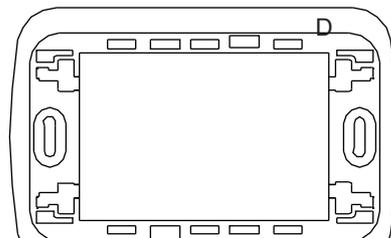


Fig.9

Con questa **Cornice portaplacca** (Fig.9) si possono montare le placche delle seguenti serie civili senza effettuare nessuna modifica:

- 1• GEWISS serie **Chorus One**, **Chorus Lux**, **Chorus Art**, **Chorus Flat** e **Chorus Geo**.
- 2• BTICINO serie **Axolute**.

CORNICE PORTAPLACCA E

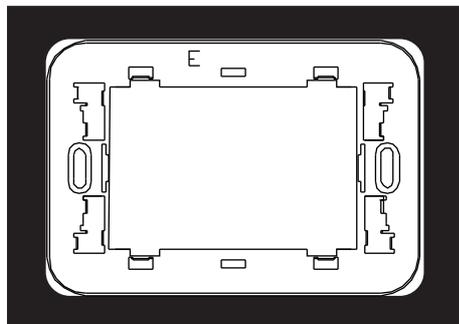


Fig. 10

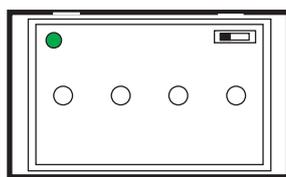
Con questa "Cornice portaplacca" (Fig.10) si possono montare le placche delle seguenti serie civili senza effettuare nessuna modifica:

- 1 • ABB serie **Chiara**, **Elos** e **Mylos**.
- 2 • AVE serie **Sistema 44**.
- 3 • BTICINO serie ****Livinglight Air**.
- 4 • VIMAR serie **Eikon Evo**.

** Prima di montare la placca **BTICINO Livinglight Air**, interporre tra la "Cornice portaplacca E" e la placca **Livinglight Air**, l'adattatore (Cod.2.600.2876) ordinabile su richiesta (Fig. 10).

INSTALLAZIONE CESTELLO

Dopo aver scelto la "Cornice portaplacca" adeguata, fissarla tramite gli appositi incastri al "Cestello" in dotazione.Fig.11



Cestello

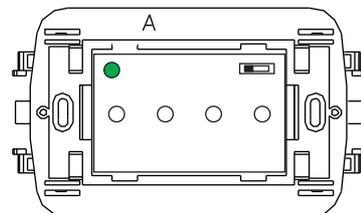
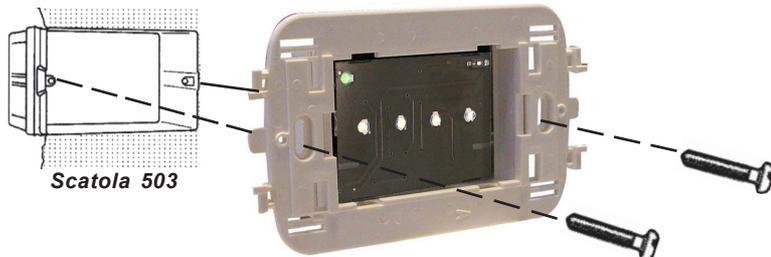


Fig.11 Cestello + Cornice portaplacca

Successivamente, fissare il "Cestello" nella scatola da incasso 3 moduli (scatola 503) utilizzando le viti in dotazione e facendo attenzione ai collegamenti elettrici dell'alimentazione (Fig.12).

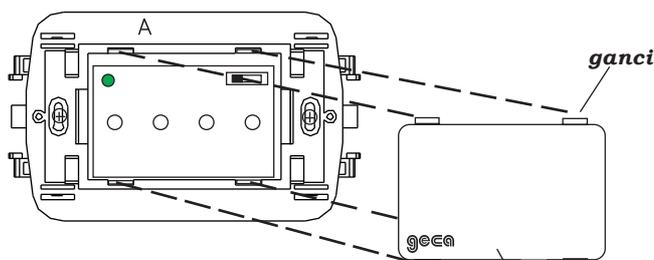


Scatola 503

Fig.12

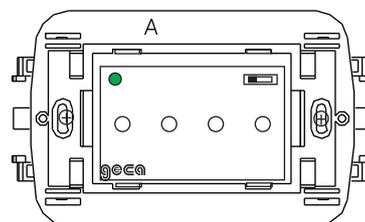
Ora fissare il **Frontale diffusore** nel seguente modo:

Prendere il **Frontale diffusore** e inserire nelle quattro fessure presenti sulla "Cornice portaplacca" i quattro **ganci** del **Frontale diffusore**. (Fig.13)



Frontale diffusore

Fig.13



N.B. Nel caso in cui la luce di emergenza fissa **Aurora** debba ricevere placche **AVE Banquise** o **Noir**; **VIMAR Idea** o **Rondò**; **BTICINO Matix**, inserire nelle apposite fessure laterali le adeguate "Barrette coprifori" in dotazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dati elettrici	230 Vac
Tensione nominale:	230 Vac - 50Hz
Consumo:	2,5V A
Luminosità	BIANCO
Tonalità:	Freddo
Flusso luminoso:	21 Lumen
Temperature	
Temp. di stoccaggio:	MIN -20°C, MAX +40°C
Temp. di funzionamento:	MIN 0°C, MAX +40°C
Autonomia:	4 h (max luminosità)
Ricarica completa:	3 h



Tecnocontrol

Tecnocontrol Srl
via Miglioli, n°47
20090 Segrate (MI) Italy
Tel. +39 02 26922890
www.tecnocontrol.it

geca

GECA Srl
via E.Fermi, n°98
25064 Gussago (BS) Italy
Tel. +39 030 3730218
www.gecasrl.it