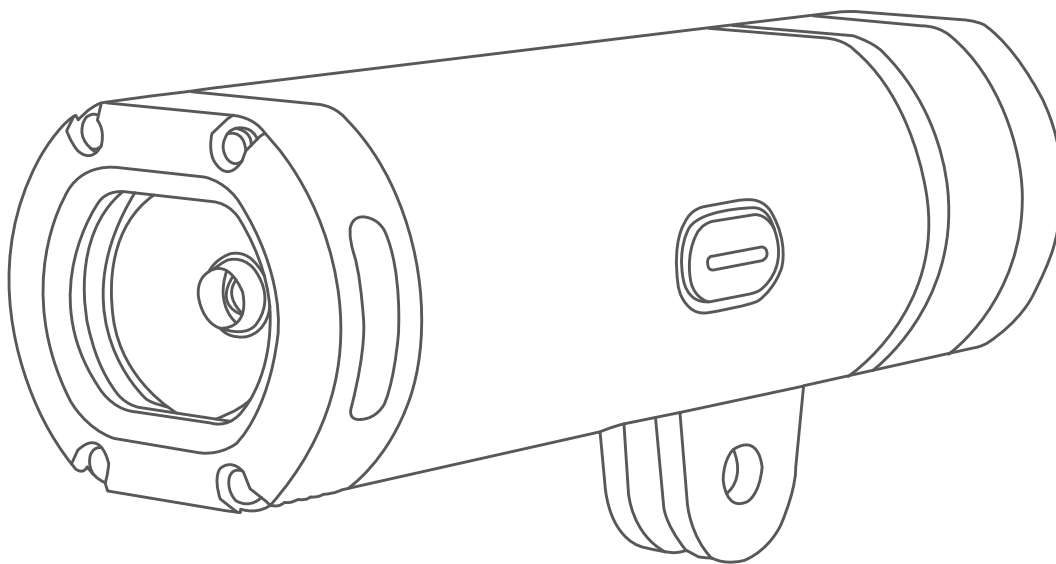


GARMIN®



VARIA™ UT800

Manuale Utente

© 2017 Garmin Ltd. o sue affiliate

Tutti i diritti riservati. Ai sensi delle norme sul copyright, non è consentito copiare integralmente o parzialmente il presente manuale senza il consenso scritto di Garmin. Garmin si riserva il diritto di modificare o migliorare i prodotti e di apportare modifiche al contenuto del presente manuale senza obbligo di preavviso nei confronti di persone o organizzazioni. Visitare il sito Web www.garmin.com per gli attuali aggiornamenti e ulteriori informazioni sull'uso del prodotto.

Garmin®, il logo Garmin, ANT+® e Edge® sono marchi di Garmin Ltd. o società affiliate, registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Garmin Connect™, Garmin Express™ e Varia™ sono marchi di Garmin Ltd. o delle società affiliate. L'uso di tali marchi non è consentito senza consenso esplicito da parte di Garmin.

Questo prodotto è certificato ANT+®. Per un elenco di prodotti compatibili e applicazioni, visitare il sito Web www.thisisant.com/directory.

M/N: A03086

Sommario

Introduzione..... 1

Installazione della staffa frontale.....	1
Installazione del supporto per casco.....	4
Panoramica del dispositivo.....	5
Accensione del dispositivo.....	6
LED di stato delle luci per bici.....	6

Impostazioni del dispositivo..... 6

Associazione della luce per bici con il ciclocomputer Edge.....	6
Personalizzazione delle impostazioni del fanale anteriore con il dispositivo Edge.....	7
Intensità automatica del fascio di luce.....	8

Info sul dispositivo..... 9

Specifiche.....	9
Caricamento del dispositivo.....	10
Suggerimenti per la ricarica del dispositivo.....	10
Manutenzione del dispositivo.....	10

Risoluzione dei problemi..... 11

Reimpostazione del dispositivo.....	11
Arresto di sicurezza termica.....	11
Conservazione della batteria a basse temperature.....	11
Aggiornamento del software del fanale anteriore con il ciclocomputer Edge....	11
Aggiornamenti del prodotto.....	11
Ulteriori informazioni.....	11

Altri dispositivi compatibili..... 12

Associazione della luce per bici con un altro ciclocomputer Edge.....	12
Associazione del telecomando al dispositivo Varia.....	12

Introduzione

⚠ AVVERTENZA

Per avvisi sul prodotto e altre informazioni importanti, consultare la guida inclusa nella confezione del dispositivo.

Il dispositivo è progettato per l'utilizzo all'aperto. Senza una presa d'aria durante l'uso, il dispositivo potrebbe surriscaldarsi. Maneggiare con cura.

Installazione della staffa frontale

È possibile utilizzare la staffa frontale per installare il fanale anteriore e il dispositivo Edge®. Garmin consiglia di regolare la staffa per l'angolo di visualizzazione di Edge prima di installare e regolare l'angolazione del fanale anteriore.

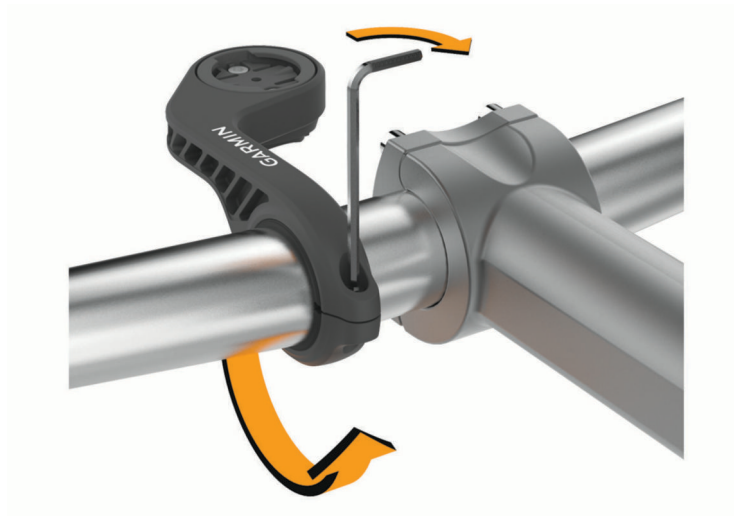
- 1 Per il montaggio del dispositivo Edge, scegliere una posizione stabile, che non ostacoli i movimenti sulla bici.
- 2 Utilizzare la chiave a brugola da 2,5 mm per rimuovere la vite ① dal connettore per manubrio ②.



- 3 Se necessario, rimuovere le due viti sulla parte superiore del supporto ③, ruotare il connettore e riposizionare le viti per cambiare l'orientamento del supporto per un dispositivo Edge.
- 4 Posizionare un cuscinetto in gomma intorno al manubrio:
 - Se il diametro del manubrio è di 25,4 mm, utilizzare la guarnizione in gomma più spessa.
 - Se il diametro del manubrio è di 31,8 mm, utilizzare la guarnizione in gomma più sottile.
- 5 Posizionare il connettore per manubrio intorno allo spessore in gomma.
NOTA: allineare i bordi del cuscinetto in gomma alle scanalature all'interno del connettore del manubrio.

- 6 Reinscrivere la vite e utilizzare la chiave a brugola da 2,5 mm per serrare la vite.

NOTA: verificare periodicamente che la vite sia salda.



- 7 Installare il dispositivo Edge e regolare il supporto (opzionale).

- 8 Collegare l'adattatore regolabile di un quarto di giro ④ al fanale anteriore.



- 9 Inserire la vite ⑤ e stringerla a mano.



- 10** Allineare le scanalature dell'adattatore regolabile di un quarto di giro alle linguette sulla parte posteriore della staffa.
- 11** Premere leggermente e ruotare l'adattatore in senso antiorario finché non scatta in posizione.



- 12** Regolare l'angolazione del fanale anteriore in modo che sia parallelo al suolo e utilizzare la chiave a brugola da 4 mm per serrare la vite.



NOTA: verificare periodicamente che la vite sia salda.

Installazione del supporto per casco

- 1 Scegliere una posizione stabile che non ostacoli i movimenti e consenta di indossare il casco.
- 2 Fissare il supporto utilizzando entrambe le fascette.
- 3 Bloccare le fascette premendo la fibbia verso il basso.



- 4 Collegare l'adattatore ① al fanale anteriore.



- 5 Inserire la vite ② stringerla a mano.

- 6 Allineare le linguette sull'adattatore alle scanalature del supporto.



La leva ③ deve essere aperta.

- 7 Inserire il dispositivo nel supporto.
- 8 Far scattare la leva in posizione chiusa per bloccare il dispositivo nel supporto.
La leva deve essere a filo con la base.
- 9 Regolare l'angolazione del fanale anteriore e utilizzare la chiave a brugola da 4 mm per serrare la vite.
- NOTA:** verificare periodicamente che la vite sia salda.

Panoramica del dispositivo



① Pulsante del dispositivo	Tenere premuto per 1 secondo per accendere il dispositivo. Tenere premuto per 2 secondi per spegnere il dispositivo. Tenere premuto per impostare la modalità di associazione (<i>Associazione della luce per bici con il ciclocomputer Edge, pagina 6</i>). Selezionare per modificare le modalità di funzionamento.
② LED di stato	Visualizzare lo stato del dispositivo (<i>LED di stato delle luci per bici, pagina 6</i>).

Accensione del dispositivo

- 1 Tenere premuto il pulsante del dispositivo per un secondo.

La prima volta che si accende il dispositivo, questo entra in modalità di associazione. Il LED di stato lampeggia in viola. Il dispositivo può essere associato a un telecomando wireless o a un ciclocomputer Edge.

- 2 Tenere premuto il tasto del dispositivo per due secondi per spegnere il dispositivo.

La prossima volta che si accende il dispositivo, questo è in modalità alta intensità.

LED di stato delle luci per bici

Attività del LED	Stato
Rosso fisso	Si è verificato un errore durante la ricarica o il dispositivo si è arrestato per impedire il surriscaldamento.
Rosso lampeggiante	La batteria è in esaurimento.
Verde lampeggiante	La batteria è in carica.
Verde fisso	La ricarica è completata.
Blu lampeggiante	Il dispositivo è in modalità smart e può essere controllato da un telecomando wireless o da un dispositivo Edge associato.
Viola lampeggiante	Il dispositivo è in modalità di associazione.
Blu e verde alternati	Il dispositivo sta caricando il software.

Impostazioni del dispositivo

È possibile controllare da remoto i dispositivi Varia e personalizzare le impostazioni tramite il ciclocomputer Edge compatibile. Questa sezione include le istruzioni per i dispositivi Edge 540, 840 e 1040. Altri ciclocomputer Edge compatibili utilizzano impostazioni simili.

Associazione della luce per bici con il ciclocomputer Edge

- 1 Posizionare il ciclocomputer Edge entro la portata (1 m) del sensore.

NOTA: mantenersi a 10 m (33 piedi) da altre luci per bici con tecnologia ANT+® durante l'associazione.

- 2 Accendere il ciclocomputer Edge.

- 3 Selezionare  > **Sensori** > **Aggiungi sensore** > **Ricerca tutto**.

- 4 Mentre il fanale anteriore è spento, tenere premuto il pulsante del dispositivo Varia per due secondi per accedere alla modalità di associazione.

Il LED di stato lampeggia in viola e il fanale anteriore si accende. Il dispositivo rimane in modalità di associazione per cinque minuti o fino a quando non si preme il pulsante del dispositivo.

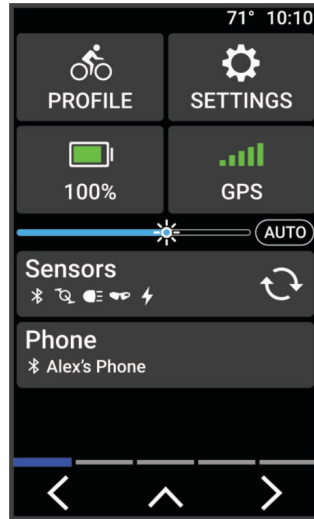
- 5 Selezionare il sensore.

Quando il sensore è associato al ciclocomputer Edge, l'icona di stato è fissa sul widget di stato ([Visualizzazione del widget di stato, pagina 7](#)).

Visualizzazione del widget di stato

Il widget di stato mostra lo stato del GPS, dei sensori e delle connessioni wireless.

Nella schermata principale o in una schermata dati, scorrere verso il basso dalla parte superiore dello schermo.



Viene visualizzato il widget dello stato. Un'icona lampeggiante indica che il dispositivo sta effettuando una ricerca.

Personalizzazione delle impostazioni del fanale anteriore con il dispositivo Edge

Prima di poter personalizzare le impostazioni del dispositivo Varia con il dispositivo Edge, è necessario associare i dispositivi ([Associazione della luce per bici con il ciclocomputer Edge, pagina 6](#)).

- 1 Dal menu **Sensori**, selezionare **Luci**.
- 2 Selezionare un'opzione:
 - Selezionare **Attiva** per attivare la rete di illuminazione.
 - Selezionare **Opzioni di rete > Modalità luce** per impostare la modalità di intensità della luce per tutti i fanali della rete ([Impostazioni della modalità luce, pagina 7](#)).
 - Selezionare **Opzioni di rete > Fascio di luce attivato** per accendere automaticamente il fanale anteriore all'avvio del timer o all'accensione del dispositivo Edge.
 - Selezionare **Opzioni di rete > Test luci** per verificare che ciascuna luce nella rete sia configurata correttamente ([Test della rete di illuminazione, pagina 8](#)).
 - Selezionare **Opzioni di rete > Regolazione fascio automatica** per regolare automaticamente l'intensità del fanale anteriore in base alla velocità. L'alta intensità viene utilizzata ad alte velocità e la bassa intensità viene utilizzata a basse velocità.
 - Selezionare una luce per visualizzare le informazioni sul dispositivo e personalizzare ciascuna luce nella rete ([Impostazioni della rete di illuminazione, pagina 8](#)).

Impostazioni della modalità luce

Dal menu **Sensori**, selezionare **Luci > Opzioni di rete > Modalità luce**.

Auto: consente di regolare automaticamente l'intensità luminosa e la modalità luce in base alla luce ambientale e all'ora del giorno.

Alta visibilità: consente di impostare l'intensità della luce sulla modalità lampeggiante o sull'impostazione più luminosa disponibile.

Sentiero: consente di regolare automaticamente l'intensità luminosa e la modalità luce in base alla luce ambientale e all'ora del giorno. Questa modalità è consigliata nelle attività di mountain bike.

Individuale: consente di personalizzare l'intensità luminosa e la configurazione per ciascuna luce nella rete ([Impostazioni della rete di illuminazione, pagina 8](#)).

Impostazioni della rete di illuminazione

Dal menu **Sensori**, selezionare **Luci**, quindi selezionare una luce associata.

Attiva: consente di accendere la luce e di controllarla da remoto con il dispositivo Edge. È possibile disattivare una luce per scollegarla dalla rete di illuminazione.

Modalità luce: consente di impostare l'intensità luminosa e la configurazione oppure di spegnere o accendere la luce.

NOTA: questa impostazione è disponibile quando la modalità luce Individuale è selezionata ([Impostazioni della modalità luce, pagina 7](#)).

Aggiornam. software: consente di cercare aggiornamenti software.

Info: consente di visualizzare le informazioni sul dispositivo, il software e la batteria.

Rimuovi: consente di eliminare una luce associata dalla rete.

Test della rete di illuminazione

1 Dal menu **Sensori**, selezionare **Luci** > **Opzioni di rete** > **Test luci**.

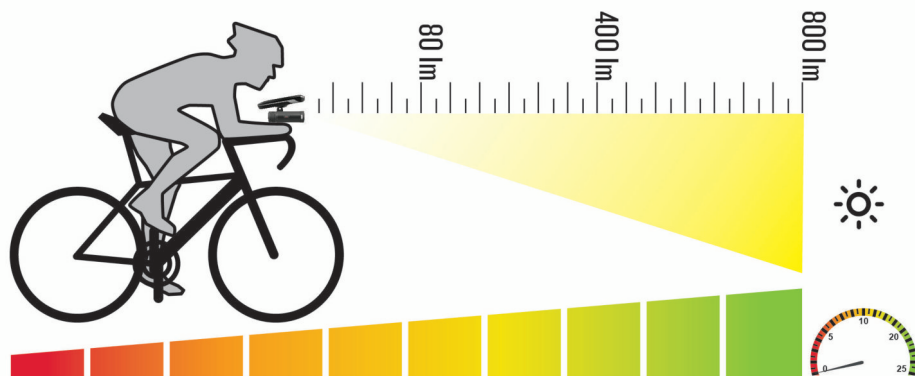
2 Selezionare una luce da testare.

La luce lampeggia quando è collegata.

Intensità automatica del fascio di luce

Se associato a un dispositivo Edge compatibile, il fanale anteriore si regola automaticamente in base alle condizioni di illuminazione attuali, alle informazioni di alba e tramonto e alla velocità.

Quando la velocità aumenta, il fanale anteriore si illumina di più. A velocità inferiori, l'intensità della luce si riduce per ottimizzare la durata della batteria.



Info sul dispositivo

Specifiche

Tipo di batteria	Batteria agli ioni di litio integrata, ricaricabile
Durata della batteria	Fino a 1 anno in modalità standby Vedere Modalità di intensità della luce del fanale anteriore e durata della batteria , pagina 9
Temperatura operativa	Da -15 a 50 °C (da 5 a 122 °F)
Temperatura di ricarica	Da 0 a 40 °C (da 32 a 104 °F)
Frequenza wireless	2,4 GHz a 3 dBm massimo
Fascio luminoso del LED	Da 100 a 800 lm
Classificazione di impermeabilità	IEC 60529 IPX7 ¹

Modalità di intensità della luce del fanale anteriore e durata della batteria

Modalità di intensità	Fascio luminoso del LED	Durata della batteria
Alta	800 lm	Fino a 1,5 ore
Media	400 lm	Fino a 3 ore
Bassa	200 lm	Fino a 6 ore
Flash notturno	Da 100 a 300 lm	Fino a 6 ore
Flash diurno	700 lm	Fino a 25 ore

¹ Il dispositivo resiste all'esposizione accidentale all'acqua fino a 1 m per 30 min. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.garmin.com/waterrating.

Caricamento del dispositivo

⚠ AVVERTENZA

Questo dispositivo è dotato di una batteria agli ioni di litio. Per avvisi sul prodotto e altre informazioni importanti, consultare la guida inclusa nella confezione del dispositivo.

AVVISO

Per evitare la corrosione, asciugare accuratamente la porta USB, il cappuccio protettivo e l'area circostante prima di caricare l'unità o collegarla a un computer.

NOTA: il dispositivo si ricarica solo nell'intervallo di temperature approvato ([Specifiche, pagina 9](#)).

- 1 Sollevare il cappuccio protettivo dalla porta USB.



- 2 Inserire il connettore più piccolo del cavo USB nella porta USB del dispositivo.
- 3 Inserire l'estremità grande del cavo USB in una fonte di alimentazione, ad esempio un caricabatterie USB a parete o a una porta USB del computer.
- 4 Caricare completamente il dispositivo.

Il LED status lampeggia in verde durante la ricarica. Il LED di stato diventa verde fisso quando la ricarica è completata.

Suggerimenti per la ricarica del dispositivo

- Collegare in modo sicuro il caricabatterie al dispositivo Varia.
È possibile caricare il dispositivo collegando il cavo USB a un adattatore CA approvato da Garmin con una presa a parete standard o una porta USB sul computer. La ricarica di una batteria completamente scarica richiede circa 8 ore utilizzando un computer e 5 ore utilizzando una fonte di alimentazione CA.
- Rimuovere il caricabatterie dal dispositivo quando il LED di stato diventa verde fisso.
- Visualizzare la durata della batteria rimanente  sul widget di stato del ciclocomputer Edge ([Visualizzazione del widget di stato, pagina 7](#)).

Manutenzione del dispositivo

AVVISO

Non conservare il dispositivo in ambienti in cui potrebbe essere esposto a temperature estreme per un periodo prolungato, al fine di evitare danni permanenti.

Evitare l'uso di detergenti chimici, solventi e insettifughi che possono danneggiare i componenti e le rifiniture in plastica.

Pulizia del dispositivo

- 1 Pulire il dispositivo con un panno imbevuto di una soluzione detergente non aggressiva.
- 2 Asciugarlo.

Dopo la pulizia, lasciare asciugare completamente il dispositivo.

Risoluzione dei problemi

Reimpostazione del dispositivo

Se il dispositivo non risponde è possibile reimpostarlo.

Tenere premuto il tasto del dispositivo per otto secondi finché non si spengono tutti i LED.

La reimpostazione elimina le connessioni di associazione dal dispositivo.

Arresto di sicurezza termica

Per evitare il surriscaldamento, il dispositivo Varia si spegne se utilizzato ad alta intensità con aria calda e stagnante. Il LED di stato è rimane rosso finché il dispositivo non si raffredda. Si consiglia di utilizzare il dispositivo all'esterno.

Conservazione della batteria a basse temperature

Per prolungare la durata della batteria del dispositivo, Varia si limita a utilizzare le modalità media, bassa e lampeggiante durante l'utilizzo a temperature molto basse.

Aggiornamento del software del fanale anteriore con il ciclocomputer Edge

Prima di aggiornare il software del fanale anteriore, è necessario associare il fanale anteriore al ciclocomputer Edge, disporre di un account Garmin Connect™ e associare il ciclocomputer Edge a uno smartphone compatibile.

- 1 Portare il ciclocomputer Edge entro 3 m (10 ft.) dal fanale anteriore.
- 2 Sincronizzare il ciclocomputer Edge con l'app Garmin Connect.

Quando è disponibile un nuovo software, il dispositivo Varia avverte di aggiornare il software.

- 3 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Il LED del fanale anteriore lampeggia in blu e verde per indicare che il dispositivo Varia è in fase di aggiornamento. Quando l'aggiornamento è completato, il LED verde lampeggia per dieci volte.

Aggiornamenti del prodotto

Sul computer, installare Garmin Express™ (www.garmin.com/express).

Ciò consente di accedere in modo semplice a questi servizi per i dispositivi Garmin.

- Aggiornamenti software
- Registrazione del prodotto

Ulteriori informazioni

- Visitare il sito Web support.garmin.com per ulteriori manuali, articoli e aggiornamenti software.
- Visitare il sito Web buy.garmin.com oppure contattare il proprio rivenditore Garmin per informazioni sugli accessori opzionali e sulle parti di ricambio.

Altri dispositivi compatibili

Associazione della luce per bici con un altro ciclocomputer Edge

- 1 Posizionare il ciclocomputer Edge entro la portata (1 m) del sensore.
NOTA: mantenersi a 10 m (33 piedi) da altre luci per bici con tecnologia ANT+ durante l'associazione.
- 2 Accendere il ciclocomputer Edge.
- 3 Nel menu **Sensori**, selezionare **Aggiungi sensore > Ricerca tutto**.
- 4 Mentre il fanale anteriore è spento, tenere premuto il pulsante del dispositivo Varia per due secondi per accedere alla modalità di associazione.
Il LED di stato lampeggia in viola.
- 5 Selezionare il sensore.

Quando il sensore è associato al ciclocomputer Edge, l'icona di stato è fissa sul widget di stato ([Visualizzazione del widget di stato, pagina 7](#)).

Associazione del telecomando al dispositivo Varia

La prima volta che si connette il telecomando Varia al dispositivo Varia, è necessario associare il telecomando al dispositivo.

- 1 Posizionare il telecomando entro la portata di 1 m (3 piedi) dal dispositivo.
NOTA: mantenersi a 10 m (33 piedi) da altri sensori con tecnologia ANT+ durante l'associazione.
- 2 Mentre il fanale anteriore è spento, tenere premuto il pulsante del dispositivo Varia per due secondi per accedere alla modalità di associazione.
Il LED di stato lampeggia in viola.
- 3 Sul telecomando Varia, tenere premuti due pulsanti simultaneamente finché il LED di stato non inizia l'alternanza tra il rosso e il verde, quindi rilasciare i tasti.
Il telecomando esegue la ricerca del dispositivo Varia. Una volta completata l'associazione, il LED di stato lampeggia 12 volte in verde.

Quando il telecomando è associato, si connette al dispositivo ogni volta che quest'ultimo si trova nel raggio d'azione ed è acceso in modalità smart. Per riattivare il telecomando selezionare qualsiasi pulsante.

