

easee



IT Guida all'installazione

Easee Charge Pro

Indice

Introduzione	3
Panoramica del prodotto	4
Specifiche tecniche	5
Pianificare l'installazione	8

Istruzioni di installazione

Apertura	10
Montaggio	11
Preparazione	11
Cablaggio	12
Installazione	13
Fissaggio	14
Chiusura	15

Caratteristiche	17
Interfaccia del caricatore	18
Interfaccia display MID	20

Introduzione

Leggere la guida alle informazioni importanti del dispositivo nella confezione del prodotto o su support.easee.com prima di procedere all'installazione.

Per l'installazione del prodotto è necessario l'utilizzo di un dispositivo mobile dotato di funzionalità NFC o Bluetooth.

AvvertenzaE PRECAUZIONI

Un'avvertenza indica una condizione, un pericolo o una pratica non sicura che può causare gravi lesioni alla persona o la morte.

Una precauzione indica una condizione, un pericolo o una pratica non sicura che può causare lievi lesioni alla persona o danni al prodotto.

Avvertenza

Questo prodotto deve essere installato, riparato o sottoposto a manutenzione solo da un elettricista autorizzato. Tutte le normative locali, regionali e nazionali applicabili per le installazioni elettriche devono essere rispettate.

NOTA

Codice PIN: Per l'installazione è necessario il codice PIN riportato sulla parte anteriore del Chargeberry.

PIN e numero di serie: L'adesivo che riporta il PIN e il numero di serie viene rimosso dall'installatore e riposto in un luogo sicuro, ad esempio nella scatola dei fusibili. La connessione Bluetooth al caricatore utilizza il numero di serie come nome.

Utilizzo: Questo prodotto è destinato all'uso da parte di una persona comune.

Data di fabbricazione e numero di serie

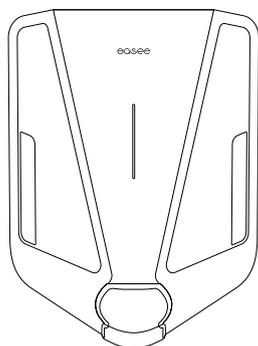
Il mese e l'anno di fabbricazione del Chargeberry e il numero di serie sono riportati sull'adesivo della presa di tipo 2 sotto il coperchio del caricatore. La data di fabbricazione è riportata nel formato mm/aa, direttamente sopra il numero di serie, che è unico per ogni unità Chargeberry.

La data di fabbricazione può essere indicata nel formato gg/mm/aa nell'app utente. Scegliere "Impostazioni caricatore", quindi "Informazioni", poi "Fabbricazione".

Protezione dei dati

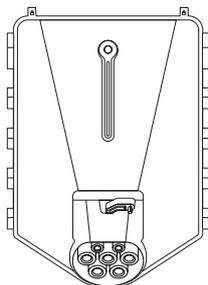
Dopo l'installazione e la connessione a Internet, i caricatori Easee, in quanto dispositivi IoT, condividono automaticamente i dati con il cloud Easee (di proprietà di Easee). In questo modo Easee controlla la sicurezza, la protezione e la stabilità del caricabatterie durante la sua vita. Di conseguenza, alcuni dati personali, come i modelli di utilizzo, le configurazioni del sito e gli identificatori del dispositivo, saranno elaborati per fornire le funzionalità intelligenti del caricabatterie. Utilizzando i nostri caricabatterie, l'utente accetta la raccolta e l'elaborazione di alcuni dati personali in linea con la nostra informativa sulla privacy e con le leggi applicabili in materia di protezione dei dati. Se il trasferimento dei dati al cloud di Easee non è desiderato, consigliamo agli utenti di interrompere immediatamente l'utilizzo dei caricabatterie Easee. Per ulteriori informazioni, consultare l'informativa sulla privacy di Easee (<https://easee.com/en/privacy/>), disponibile sul nostro sito web.

Panoramica del prodotto



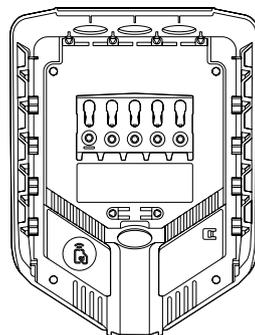
Piastra anteriore

Protegge l'elettronica da influssi esterni.



Chargeberry

Contiene l'elettronica per la ricarica del veicolo.



Piastra posteriore

Per il collegamento e la connessione all'infrastruttura di ricarica.

Kit di installazione



Pressacavo
x 2



Tappi ciechi¹
x3



Tappo di tenuta
x 2



Pressacavo e vite
per coperchio
anteriore (T25)
x 5



Vite da muro
(T25)
x 4



Attrezzo per piastra
anteriore
x 1

Specifiche tecniche

Generale	
Dimensioni	256 x 193 x 106 mm (A x L x P)
Distanza tra fori	c/c 160 x 125 mm (A x L)
Temperatura di esercizio	Da -30 °C a +40 °C Progettato per un utilizzo ottimale tra -30 °C e +40 °C, il caricatore può funzionare a temperature fino a +50 °C. Le prestazioni possono essere ridotte a temperature superiori.
Peso	1,6 kg
Ricarica	
Capacità potenza di ricarica	1,4-22 kW 6 A monofase - 32 A trifase (regolata automaticamente in base alla capacità disponibile) Fino a 7,36 kW per 32 A monofase Fino a 22 kW per 32 A trifase
Punto di connessione	Presa di Tipo 2:
Numero di fasi	1 o 3 (completamente dinamico)
Tensione	3x 230/400V CA (±10%)
Frequenza di rete	50 Hz
Bilanciamento del carico	Fino a 101 unità per circuito
Contatore di energia integrato	± 1%
Strumenti di misura (MID)	
Tensione nominale/Tensioni nominali	230 V · 3x230 V · 3x230 V/400 V
Tipo di contatore	Contatore statico
Intervallo di misurazione della corrente	0,3 - 0,6 (32) A
Frequenza di riferimento	50 Hz
Tipo di servizio	

Strumenti di misura (MID)

Costante del contatore	1000 imp/kWh
Indice classe di precisione	± 1%
Intervallo di temperatura della misurazione	Da -40 °C a + 55 °C
Autoconsumo	2,5 W in stato inattivo 5,5 W monofase 6,5 W trifase
Classe di precisione	Classe energetica attiva B (EN 50470-3:2006)

Connettività

eSIM integrata (LTE Cat M1) ²
Connessione Wi-Fi 2,4 GHz b/g/n
Easee Link RF™
Controllo della ricarica tramite Easee App
Letttore RFID/NFC
OCPP 1.6J (Direct or Proxy)
Bluetooth BLE 4.2

Sensori e indicatori

Striscia luminosa con LED che mostra lo stato del caricatore
Pulsante touch
Sensori di temperatura in tutti i contatti principali

Protezione ⁴

Protezione da sovraccarico integrata in conformità alla norma EN IEC 61851-1:2019, 13.1.	
RCD integrato di tipo A 30 mA CA secondo IEC 60947-2 e dispositivo di rilevamento della corrente continua residua (RDC-DD) da 6 mA in conformità con IEC 62955, 9.9	
Corrente nominale di cortocircuito condizionale (I_{cc})	2000 A ⁵
Grado di protezione ingresso (IP)	IP54
Resistenza agli urti	IK10

² La connettività LTE dipende dalla copertura di rete e può essere influenzata dalle condizioni locali. Se l'LTE non è sufficiente per una comunicazione stabile, si consiglia il Wi-Fi.

³ Protezione contro le scosse elettriche in conformità alla norma IEC 60364-4-41, 410.3.3: La presa di tipo 2 è protetta da "disconnessione automatica dell'alimentazione" (411). La piastra posteriore, il Chargeberry e il coperchio anteriore sono realizzati con "isolamento doppio o rinforzato" (412).

⁴ Per ulteriori informazioni sulle funzioni di sicurezza e sui requisiti di installazione, consultare il sito: <https://download.easee.com/I/3fa8aeb31f56e32b/>

⁵ OCPD equivalente o migliore: tipo IC60H B63

Protezione ⁴

Classe di isolamento	I ³
Grado di inquinamento	4 (ambiente di installazione)
Classificazione EMC	Classe A e Classe B
Categoria di sovratensione	III
Interruttore automatico	Max. 80 A con scatto istantaneo, max. 75.000 A ² s.

Piastra posteriore

Rete di installazione	TN, IT o TT (rilevata automaticamente)
Interruttore automatico di installazione	Max 80 A Corrente di cortocircuito limitata a 10 kA
Sezione trasversale del cavo	Da 2,5 a 16 mm ² (conduttori singoli)/da 2,5 a 10 mm ² (conduttori paralleli) La sezione trasversale PE deve essere uguale o superiore alla sezione trasversale del filo di fase Le dimensioni del cavo devono essere conformi alla norma IEC 60364-5-52 o alle normative locali
Diametro del cavo	8-22 mm
Coppia terminale	5 Nm (utensile dinamometrico necessario)
Lunghezza di spelatura del cavo	12 mm
Grado di protezione ingresso (IP)	IP2X (senza coperchio), IP34 (coperchio Easee Ready)

Protezione contro le scosse elettriche in conformità alla normativa IEC 60364-4-41, 410.3.3: la piastra posteriore è realizzata con "isolamento doppio o rinforzato" (412).

Pianificare l'installazione

Prima di iniziare l'installazione, è importante considerare le future esigenze di ricarica, in modo che possano essere facilmente ampliate in futuro.

Se più caricatori sono collegati allo stesso circuito, la corrente totale viene distribuita dinamicamente tra di essi. I caricatori collegati comunicano tra loro in modalità wireless, garantendo che il circuito non venga sovraccaricato. La corrente di carica massima viene impostata durante la configurazione.

Per un risultato ottimale

- Consigliamo sempre un'installazione trifase, se possibile, per renderla a prova di futuro.
- Se possibile, utilizzare la più grande sezione trasversale approvata del cavo (vedere [Specifiche tecniche](#)).
- Considerare l'installazione di piastre posteriori Easee Ready se in futuro è prevista l'acquisizione di ulteriori robot di ricarica.
- Per evitare di sovraccaricare il fusibile principale dell'edificio, Easee Equalizer può essere utilizzato per il bilanciamento dinamico del carico. Il valore di corrente massimo può anche essere impostato come richiesto durante la configurazione.

PRECAUZIONE

Il display MID si trova sul lato destro del Chargeberry. Non montare il caricatore in una posizione (ad esempio in un angolo o vicino a un pilastro) che potrebbe bloccare il display MID o impedire il corretto raffreddamento dell'aria.

Note speciali

- È possibile collegare più piastre posteriori in parallelo.
- Se l'infrastruttura di ricarica include più di un robot di ricarica, la prima piastra posteriore configurata diventerà l'unità master di quel circuito.
- Se sono installate più di 2 unità, l'unità master dovrebbe essere collocata al centro dell'installazione

(se possibile) per una comunicazione Easee Link ottimale.

- Si consiglia di installare il caricatore in un luogo protetto dalla luce diretta del sole.
- **Site Key:** Durante l'installazione, è necessario utilizzare una Site Key per assegnare i caricabatterie alla posizione corretta nel cloud di Easee. La Site Key viene generata automaticamente quando si crea un nuovo sito di ricarica utilizzando l'App Easee Installer oppure può essere ottenuta creando un nuovo sito di ricarica all'indirizzo easee.cloud.

La tua casa, la tua rete elettrica e il tuo veicolo elettrico

Il caricatore si adatta automaticamente alla rete elettrica, all'auto elettrica e alla capacità dell'impianto elettrico. Nella tabella è indicato l'effetto di carica che ci si può aspettare dalla propria installazione e situazione. La tabella è solo indicativa.

PRECAUZIONE

Il tipo di installazione e le sezioni dei cavi devono essere determinati da un elettricista qualificato in conformità alle normative locali, regionali e nazionali vigenti per i sistemi elettrici.

Carico	Potenza di ricarica	
Ampere (A)	Monofase (kW)	Trifase (kW) ⁶
6	1,4	4,1
8	1,8	5,5
10	2,3	6,9
13	3,0	9
16	3,7	11
20	4,6	13,8
25	5,8	17,3
32	7,4	22

Stigillo di installazione

Un sigillo di installazione può essere usato per proteggere il caricatore da eventuali manomissioni. Il diametro consigliato del sigillo è di 1-5 mm.

Lucchetto

È possibile bloccare l'elettronica con un lucchetto. Ciò garantirà un ulteriore livello di sicurezza (lucchetto non incluso).

Altezza massima totale del lucchetto	56 mm
Altezza grillo (dimensioni esterne)	19-20 mm
Spessore grillo	3,2-4 mm

Dispositivo a corrente residua (RCD)

- Un dispositivo a corrente residua è integrato nel caricatore.
- L'RCD interromperà la corrente nel caso in cui venga rilevata una corrente residua superiore a 6 mA CC o 30 mA CA.
- Il tempo di disconnessione è conforme alle norme IEC 60947-2 e IEC 62955.
- L'RCD viene testato automaticamente tra ogni sessione di ricarica o almeno ogni 24 ore.
- Per l'inizializzazione manuale del test RCD, fare riferimento all'app Installer.
- L'RCD integrato non ha alcuna influenza sul funzionamento dei dispositivi di protezione esterni.

Un RCD esterno è necessario quando viene identificata almeno una delle seguenti condizioni:

- L'installazione, inclusi cavi, scatole di derivazione, ecc., comprende componenti con solo isolamento di base (Classe I).
- Qualsiasi altra apparecchiatura elettrica oltre a Easee Charge Pro, comprese lampade e prese di corrente, è collegata al circuito.
- Qualsiasi altra condizione identificata dall'installatore autorizzato che richieda un RCD esterno.

Si ritiene che l'RCD interno fornisca la protezione RCD richiesta per i guasti di dispersione sia CA che CC quando sono soddisfatte tutte le seguenti condizioni:

- L'installazione, compresi cavi, scatole di derivazione, eccetera, viene eseguita interamente con componenti a isolamento doppio o rinforzato (Classe II).
- Nessun'altra apparecchiatura elettrica oltre a Easee Charge Pro, comprese lampade e prese di corrente, è collegata al circuito.

- Nessun'altra condizione identificata dall'installatore autorizzato che richieda un RCD esterno.

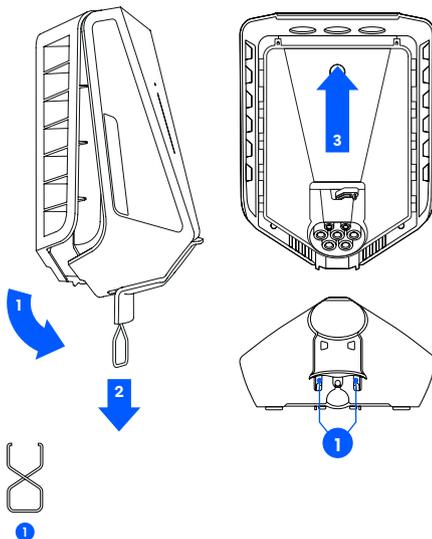
Istruzioni di installazione

⚠ AVVERTENZA

Lavorare sempre a corrente spenta e in conformità alle normative locali. Prestare la massima cautela e seguire attentamente le istruzioni.

1 Caricatore Apertura

1. Piegare la parte inferiore della copertura in gomma e inserire le due estremità dell'attrezzo in dotazione nelle due aperture sulla parte inferiore del coperchio anteriore.
2. Tirare l'attrezzo finché il coperchio anteriore non si sarà allentato e rimuovere il coperchio.
3. Afferrare la presa di Tipo 2 e spingere con forza verso l'alto finché il Chargeberry non si scollegherà.

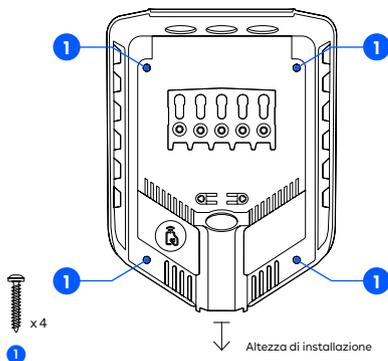


2 Piastra posteriore Montaggio

1. Fissare la piastra posteriore a una parete o una struttura con capacità di carico sufficiente utilizzando le 4 viti a muro fornite nel kit di montaggio. Utilizzare tasselli adeguati per il montaggio e rispettare le normative locali per l'altezza di installazione consigliata. Se si intende installare più piastre posteriori, sarebbe opportuno montarle ora.

⚠️ PRECAUZIONE

- La parete dell'installazione deve coprire l'intera parte posteriore del prodotto. Se ciò non fosse possibile, utilizzare il supporto Easee Mount.
- Per fissare la piastra posteriore è necessario usare i fori di montaggio originali.
- L'area non dovrebbe essere esposta a pioggia o luce solare diretta né a gas esplosivi. Si consiglia di proteggere il caricatore con una barriera fisica.
- Installare a un'altezza di 130-140 cm con un angolo non superiore a +/- 3 gradi dalla verticale. Altezza di installazione consigliata per l'accessibilità: 80-95 cm.

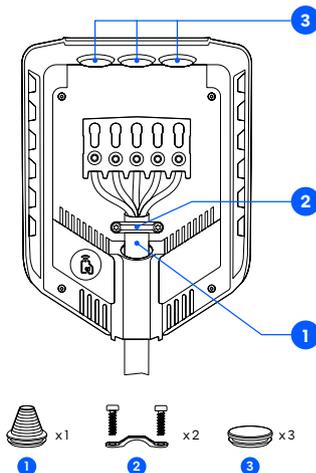


3 Piastra posteriore Preparazione

1. Accorciare il tappo di tenuta per adattarlo al cavo. Il foro dovrebbe essere leggermente più piccolo per garantire una buona tenuta.
2. Inserire il cavo in uno dei 4 fori di ingresso del cavo e fissarlo alla piastra posteriore con il serracavo in dotazione. Devono esserci almeno 5 mm di cavo che si estendono oltre il serracavo.
3. Chiudere tutti i fori di ingresso dei cavi non utilizzati con i tappi ciechi in dotazione.

⚠️ PRECAUZIONE

I fili non devono incrociarsi sui terminali a vite o sugli slot del Chargeberry. Ciò impedirà al Chargeberry di inserirsi negli slot.

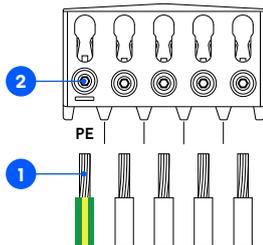


4 Piastra posteriore Cablaggio

1. Spelare le anime del cavo di 12 mm. Se il cavo ha conduttori flessibili, si consiglia di utilizzare terminali a bussola sui fili intrecciati per effettuare il collegamento. Usare attrezzi appropriati per comprimerli.
2. Serrare il terminale a vite con una coppia da 5 Nm.

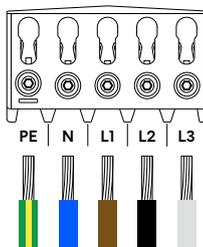
NOTE

- Quando si collegano più piastre posteriori in parallelo, ogni terminale a vite funge da punto di accoppiamento per piastre posteriori adiacenti.
- Si raccomanda di seguire i codici colore esistenti utilizzati nell'installazione. A seconda degli standard nazionali, i colori dei cavi possono variare rispetto alle illustrazioni. Le illustrazioni di questo manuale seguono lo standard IEC 60445.
- Prima di collegare la corrente, accertarsi che i cavi siano collegati e serrati alla coppia specificata. Rilasciare la tensione del cavo tirando ogni filo e ispezionando visivamente ogni terminale.
- Il terminale PE deve avere una sezione uguale o superiore a quella del filo di fase.



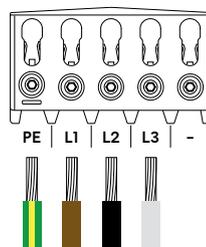
TN/TT trifase

(3x 230/400 V)



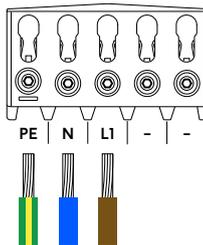
IT/TT trifase

(3x 230 V)



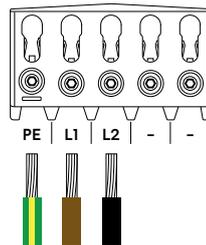
TN monofase

(230 V)



IT/TT monofase

(230 V)



5 Piastra posteriore Installazione

NOTA

Il cellulare deve supportare Bluetooth o NFC.

1. Scansionare il codice QR per scaricare l'app Easee Installer e creare un account gratuito.
2. Selezionare una delle due configurazioni del sito di ricarica sulla Installer App.

Selezionare una delle due configurazioni del sito di ricarica sulla Installer App. nel caso di un nuovo sito di ricarica, selezionare "Crea nuovo sito di ricarica". Immettere i dettagli di installazione e seguire le istruzioni sullo schermo.

Aggiornare sito esistente: Se questo sito ha già uno o più caricatori installati o se è stato creato da un operatore, selezionare "Aggiornare sito esistente" e cercare l'indirizzo del sito. In "Panoramica del sito", selezionare il circuito a cui si desidera aggiungere la piastra posteriore e selezionare "Aggiungere un'altra piastra posteriore". Seguire le istruzioni sullo schermo e tornare a questa guida al termine.



easee.com/installer-app



NOTA

Se i circuiti di ricarica includono più di un caricatore, la piastra posteriore configurata per prima diventa l'unità master dell'infrastruttura di ricarica. Per ottenere il miglior flusso di comunicazione, configurare prima la piastra posteriore centrale.

6 Chargeberry Fissaggio

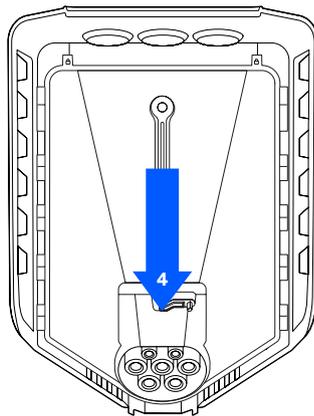
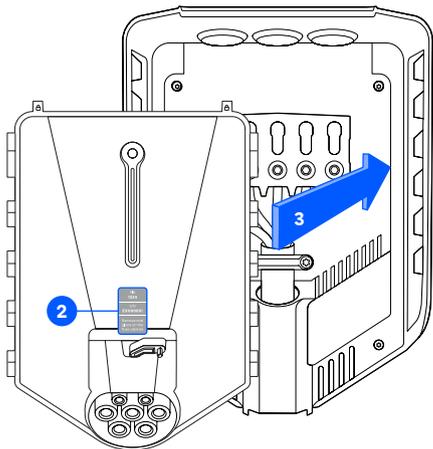
⚠ AVVERTENZA

Il test di isolamento dovrebbe essere eseguito **prima** dell'installazione del Chargeberry sulla piastra posteriore. Effettuare il test del circuito di isolamento avendo già installato il Chargeberry sulla piastra posteriore potrebbe danneggiare l'elettronica o incidere negativamente sulla lettura.

1. Accendere l'alimentazione. I terminali delle piastre posteriori sono ora sotto tensione.
2. Rimuovere l'adesivo con il codice PIN e attaccarlo all'interno dell'armadietto dei fusibili o in un altro luogo sicuro.
3. Posizionare il Chargeberry in modo che entri nelle fessure sulla piastra posteriore situata al centro dell'installazione.
4. Quando il Chargeberry si trova nel binario, premerlo con forza finché non si sentirà un **"CLIC"**.

NOTA

Non è necessario toccare i terminali del Chargeberry o della piastra posteriore durante l'installazione o la rimozione del Chargeberry.

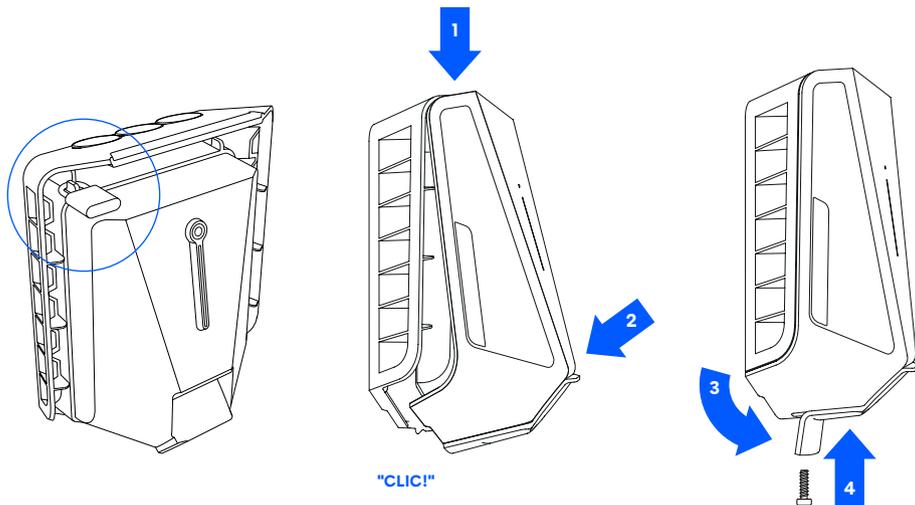


"CLIC!"

7 Piastra anteriore Chiusura

Prima di chiudere il coperchio anteriore, è possibile bloccare il Chargeberry con un lucchetto e/o sigillo di installazione (vedere [Pianificare l'installazione](#)).

1. Appendere il coperchio anteriore nella parte superiore della piastra posteriore e lasciarlo cadere in posizione.
2. Premere la parte inferiore del coperchio anteriore finché non si udirà un clic.
3. Assicurarsi che il coperchio in gomma sia perfettamente a filo con il coperchio anteriore. Se si aggiunge un cavo, praticare un foro leggermente più piccolo del cavo per garantire una tenuta perfetta.
4. Avvitare la vite di bloccaggio nella parte inferiore del caricatore per fissare il coperchio anteriore.
NOTA! La vite di bloccaggio è necessaria per fissare il coperchio e proteggere il caricatore dall'esposizione.
5. Chiudere la copertura in gomma. Se il cavo viene inserito dal basso, è possibile tagliare un foro corrispondente nella copertura in gomma per garantire un'installazione ordinata.



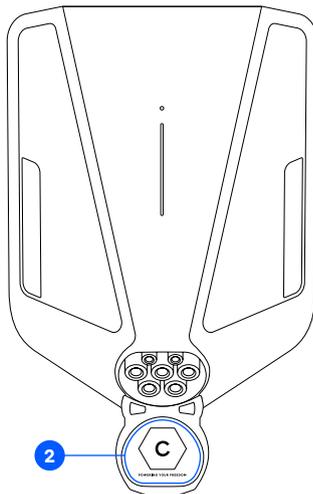
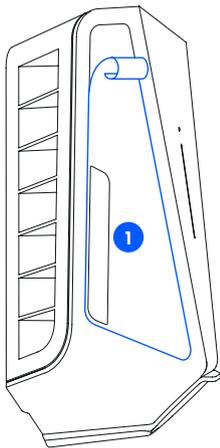
8

Piastra anteriore

Conformità

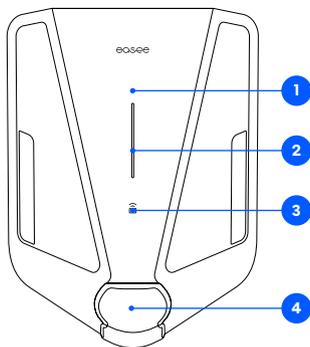
1. Rimuovere la pellicola protettiva su entrambi i lati. Questo passaggio è obbligatorio per la conformità MID.
2. Aprire il coperchio in gomma, rimuovere la pellicola dall'adesivo UE e posizionare l'adesivo all'interno del coperchio in gomma.

Il caricatore è ora pronto per essere testato secondo le normative locali. Una volta completato il test, trasferire la proprietà al proprietario tramite la Installer App.

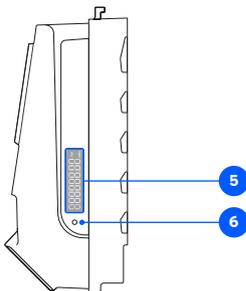


Caratteristiche

Vista frontale



Vista laterale Chargeberry



- 1. Pulsante touch** Il pulsante touch viene utilizzato per accendere la luce del display del misuratore MID e per attivare il Bluetooth. Tenere premuto per 1 secondo per accendere la luce; tenere premuto per 5 secondi per avviare il Bluetooth. La connessione Bluetooth nell'app consente il funzionamento locale del caricatore quando non è disponibile un collegamento Internet. Leggere di più sull'interfaccia Bluetooth alla pagina: easee.com/support/bt
- 2. Striscia luminosa:** La striscia luminosa comunica in ogni momento lo stato del caricatore. (Vedere [Interfaccia del caricatore](#)).
- 3. Area RFID:** Il lettore RFID integrato consente di controllare l'accesso al caricatore e di identificare i diversi utenti. È possibile utilizzarlo per sbloccare il caricatore con una Easee Key. Consultare la nostra knowledge base all'indirizzo support.easee.com per maggiori dettagli su come aggiungere e gestire le Easee Key.
- 4. Presa di Tipo 2:** La presa di Tipo 2 è completamente universale e consente di ricaricare qualsiasi tipo di veicolo elettrico utilizzando l'apposito cavo di ricarica. Inoltre, è possibile bloccare in modo permanente il cavo di ricarica, così da non doversi preoccupare che venga rubato. **NOTA** Non utilizzare adattatori sul caricatore o sul cavo di ricarica. Il cavo di ricarica deve avere prese adeguate su ciascuna estremità.
- 5. Display del contatore MID:** il display del contatore MID mostra l'energia cumulativa in kilowattora (kWh).
- 6. LED a infrarossi (IR):** impulsi a luce infrarossa che indicano l'energia in uscita dal caricatore.

Interfaccia del caricatore

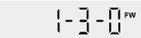
Descrizione breve	Stato
Luce bianca costante, solo nella parte inferiore 2 LED - unità master/1 LED - unità secondarie	Standby
Luce bianca costante	Auto collegata
Luce bianca pulsante	Ricarica in corso
Luce blu costante	Ricarica intelligente abilitata (auto connessa)
Luce blu pulsante	Ricarica intelligente in corso
All'avvio, i LED si accendono uno per uno. Mentre il caricatore è in fase di aggiornamento, uno o più LED lampeggiano di verde.	Aggiornamento del software (l'aggiornamento può richiedere fino a 30 minuti) NOTA! L'auto deve essere scollegata prima di poter completare un aggiornamento software.
Luce bianca lampeggiante	In attesa dell'autenticazione da parte di un tag RFID. Tenere il tag RFID contro l'area RFID del caricabatterie per autenticare e avviare la ricarica.
Luce bianca lampeggiante veloce	Tag RFID ricevuto (in attesa di verifica tag)
Luce rossa lampeggiante con suoni di avvertimento	⚠ AVVERTENZA Errore critico! Spegnerne l'alimentazione e rimuovere il cavo di ricarica dal caricatore. Se necessario, è possibile riattivare l'alimentazione. La luce rossa lampeggiante continuerà a lampeggiare, ma il suono di avvertimento cesserà quando il cavo di ricarica sarà scollegato. Il caricabatterie è bloccato, non può essere ripristinato e deve essere sostituito. Contattare l'assistenza clienti.
Luce rossa lampeggiante	⚠ AVVERTENZA Errore critico! Il caricatore è bloccato per qualsiasi utilizzo, non può essere ripristinato e dovrà essere sostituito. Contattare l'assistenza clienti.
Luce rossa costante	Errore generale. Scollegare il cavo di ricarica e ricollegarlo al caricatore. Se la luce rossa persiste, controllare l'app Easee o la nostra knowledge base ⁷ per ulteriori informazioni.

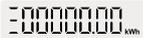
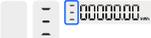
⁷La knowledge base pubblica di Easee è disponibile all'indirizzo support.easee.com.

Descrizione breve	Stato
Luce rossa costante, con suoni di avvertimento	Sono stati rilevati fili collegati in modo errato.
Luce blu pulsante	Il caricatore ha misurato una temperatura anomala ed è entrato in modalità sicura. Consultare la nostra knowledge base ⁷ per ulteriori informazioni.
Luce bianca lampeggiante, solo nella parte inferiore	Il caricatore sta cercando la sua unità master. Controllare lo stato dell'unità master. Per ulteriori informazioni, consultare la nostra knowledge base ⁷ .
Luce gialla lampeggiante, solo nella parte inferiore	Il caricatore è in attesa di essere configurato.

⁷La knowledge base pubblica di Easee è disponibile all'indirizzo support.easee.com.

Interfaccia display MID

Stato	Descrizione	Schermo
Sequenza di avvio	1. Tutti i segmenti accesi per 1 secondo	
	2. Segmenti verticali e segmento kWh per 1 secondo	
	3. Segmenti orizzontali, punto decimale e segmento FW per 1 secondo	
	4. Scorrimento "EASEE", per 4 secondi	
	5. Versione semantica del firmware (major-minor-patch) per 20 secondi	
	6. Valore univoco del firmware (CRC a 16 bit in esadecimale) per 20 secondi	
	7. Sequenza normale della modalità standby	
Sequenza normale della modalità standby <i>Cavo non collegato, non in carica</i>	1. Energia di importazione accumulata per 10 secondi	
	2. Energia di esportazione accumulata per 10 secondi <i>Identificata dal carattere "E"</i>	

Stato	Descrizione	Schermo
Sessione di ricarica aperta	Energia netta di sessione Le cifre indicano solo che l'energia netta è importata	
	Energia netta di sessione Il segno "-" indica che l'energia netta viene esportata	
Cavo collegato, non in carica	I tre segmenti all'estremità lampeggiano.	
Assorbimento di corrente, in carica	I tre segmenti alle estremità si accendono in sequenza, da 0 a 3, a imitare l'immagine di una batteria in carica.	

Le informazioni contenute nel presente documento hanno scopo puramente informativo, sono fornite così come sono e possono essere soggette a modifiche senza preavviso. Easee IP AS, comprese le sue consociate, non si assume alcuna responsabilità per la correttezza o la completezza delle informazioni e delle illustrazioni e non è responsabile per le considerazioni, le valutazioni, le decisioni o l'assenza di tali considerazioni o altri usi delle informazioni contenute nel presente documento.

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere ripubblicata, riprodotta, trasmessa o riutilizzata in qualsiasi altra forma, con qualsiasi altro mezzo o in qualsiasi modo per uso privato o di terze parti, salvo diverso accordo scritto con Easee o le sue sussidiarie. Qualsiasi uso consentito dovrà sempre essere svolto in conformità con le norme di buona pratica e sarà necessario garantire che nessun danno venga arrecato a Easee o fuorviando il consumatore.

Easee e i prodotti Easee, i nomi dei prodotti, i marchi e gli slogan, registrati o meno, sono proprietà intellettuale di Easee e non possono essere utilizzati previo il consenso scritto di Easee. Tutti gli altri prodotti e servizi menzionati potrebbero essere marchi registrati o di servizio dei rispettivi proprietari.

Agosto 2025 - Versione 1.00
© 2025 by Easee IP AS. Tutti i diritti riservati.