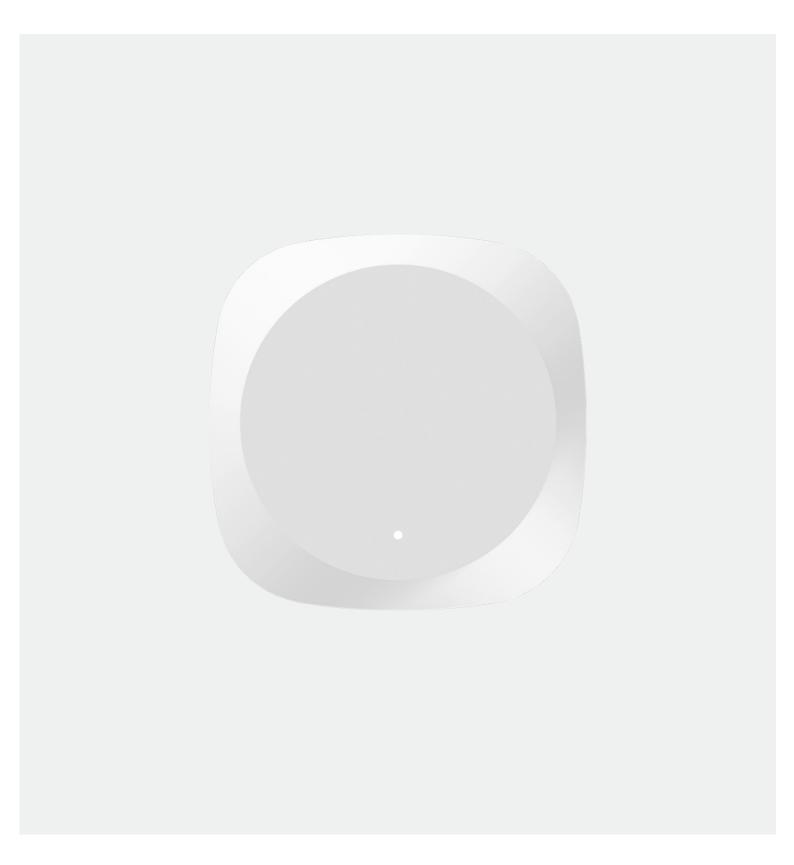
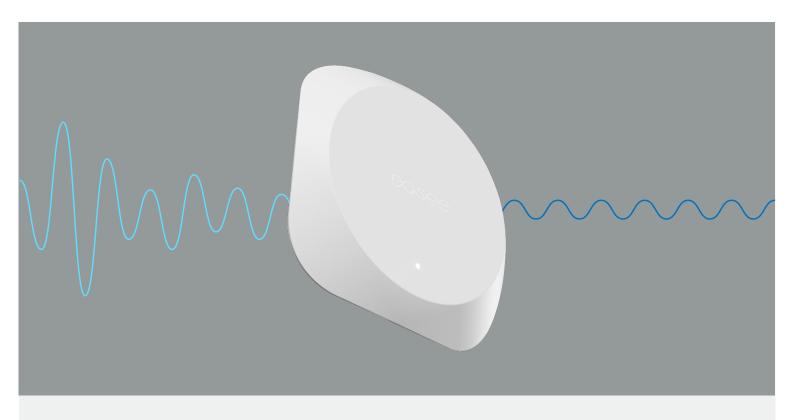
Equalizer

Easee Equalizer è un piccolo dispositivo intelligente progettato per ottimizzare la tua esperienza di ricarica. Si connette al tuo contatore e bilancia automaticamente il livello totale di energia tra i Robot di Ricarica e l'edificio. Ti consente di ricaricare in modo più intelligente, più sicuro e più veloce, oltre a permetterti di installare più Robot di Ricarica nel tuo edificio senza dover ricorrere a costosi adeguamenti infrastrutturali.



Ricarica in modo più intelligente, più sicuro e più veloce



Benefici

- Bilanciamento dinamico della carica tra i Robot di Ricarica e l'edificio
 - Ricarica i tuoi veicoli elettrici più velocemente quando il consumo energetico nell'edificio è più ridotto
 - Evita sovraccarichi e interruzioni di corrente durante la ricarica del tuo veicolo elettrico
 - Installa in sicurezza più Robot di Ricarica (centinaia) in un solo edificio (abitazione, casa delle vacanze, condominio o edificio commerciale)
- Evita inutili investimenti per il miglioramento delle infrastrutture o ulteriori costi per un maggiore accesso all'elettricità
- Comunicazione diretta con i caricatori Easee tramite Easee Link™ o Wi-Fi*
- Controlla il consumo di energia nel tuo edificio tramite la Easee App
- Il retro magnetico si fissa direttamente alla scatola dei fusibili
- Fino a 50 m di copertura all'aria aperta*
- Installazione facile e veloce con il supporto opzionale di kit accessori completi

Per un elenco dei contatori supportati, visita http://easee.support

Perché scegliere Easee Equalizer?

La ricarica di veicoli elettrici richiede molta energia da condividere in modo intelligente con il resto dell'edificio. Per questo motivo, Easee Equalizer ti permette di utilizzare tutta la potenza disponibile per la ricarica dei veicoli bilanciando costantemente l'energia disponibile tra la tua abitazione e il tuo caricatore, per distribuirla in modo efficiente dove necessario. Non dovrai più preoccuparti di fusibili che saltano.

Easee Equalizer si connette al tuo contatore e comunica con i Robot di Ricarica. Se Equalizer può essere installato dall'utente o se è necessario l'intervento di un elettricista dipende dalla posizione e dal tipo di installazione elettrica (chiedere al proprio elettricista).

Ricarica quando c'è energia disponibile

Easee Equalizer garantisce che la ricarica del tuo veicolo elettrico avvenga nel momento più conveniente, ossia quando la domanda di ricarica è più bassa. Dopo aver associato Easee Equalizer al sistema, il dispositivo inizierà automaticamente a distribuire l'energia disponibile nell'edificio in base alle letture e ottimizzerà la tua esperienza di ricarica.

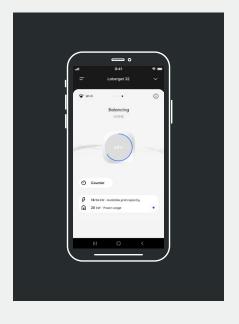
Easee Link™ garantisce che il bilanciamento automatico della carica continui a funzionare anche se la connessione con il cloud viene interrotta o se si verifica un problema con la rete Wi-Fi.



Monitoraggio

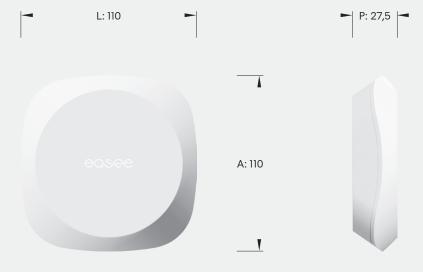
Sebbene lo scopo principale di Easee Equalizer sia ottimizzare l'esperienza di ricarica, il dispositivo offre anche la possibilità di monitorare il consumo energetico giornaliero tramite la Easee App.

Grazie a una panoramica completa dei consumi della tua abitazione, avrai letteralmente la potenza nelle tue mani per risparmiare energia e salvaguardare quindi l'ambiente.



Specifiche

Misurazione in mm



Tecnico

Generale

Prodotto (mm): A: 110 x L: 110 x P: 27,5 Confezione (mm): A: 130 x L: 130 x P: 39 Temperatura di esercizio: da -20 °C a +50 °C

Peso: 95 g

Materiale: PC/ABS Colore: bianco

Grado di protezione: IP40 Alimentazione: 5-30 V CC 100 mA

Connettore RJ12

Magneti integrati per fissare il prodotto su superfici metalliche o alla piastra di

montaggio a parete

Cablaggio

Lunghezza cavo: 1,5 m Cavo RJ12 personalizzato¹ Può essere esteso fino a 15 m utilizzando una prolunga

Potenza massima trasmessa

Radio: 25 mW a 863–870 MHz **Wi-Fi:** 50 mW a 2,4–2.472 GHz

Connettività

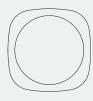
Comunicazione per contatori intelligenti Easee Link RF™ e Wi-Fi² P1 Connessione Modbus RTU (RS-485) a contatore di energia³ Monitoraggio del consumo energetico tramite Easee App Lettore RFID/NFC

¹RJ11/RJ12 utilizza lo stesso connettore.

²Wi-Fi necessario per un normale funzionamento e per futuri aggiornamenti del software. Se offline o con connessione instabile, il dispositivo utilizzerà Easee Link RF™ come backup per piccole installazioni con un caricatore principale. Easee Link RF™ via radio potrebbe essere limitato da pareti, cemento o altri ostacoli.

³ Solo per contatori supportati.

Il prodotto contiene



Equalizer



Cavo (personalizzato)



Piastra di montaggio a parete

Kit Equalizer

Kit Equalizer

Tutto in un'unica soluzione: offriamo kit accessori necessari per uno o più circuiti. Indipendentemente dal tipo di contatore e da quanto vecchia è l'installazione, offriamo una soluzione completa che include un manuale per installare Equalizer nell'edificio. Tutti i componenti sono testati e garantiti per funzionare con Equalizer.

Scarica il manuale di istruzioni scansionando questo codice QR.



II kit Equalizer contiene



Contatore digitale
Micro Matic/Circutor
CVM-E3-mini-ITF-485-IC



Cavo adattatore Modbus E02-QPMBC



Alimentatore
RS Comp 230V
AC-24V DC/
Meanwell HDR-15-24
DIN-Schienen Netzteil



Trasformatore di corrente (3 pezzi)

Wibeee STP-24 a nucleo diviso (morsetto CT) QUESTO DOCUMENTO CONTIENE INFORMAZIONI SOGGETTE A MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

L'ultima versione di questa pubblicazione può essere scaricata all'indirizzo http://easee.support

Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta o trasmessa in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico o meccanico, inclusi, ma non limitati a, copia, registrazione, recupero di dati o reti di computer senza il permesso scritto di Easee AS.

Easee e tutti gli altri nomi di prodotti e slogan Easee sono marchi, o marchi registrati, di Easee AS. I prodotti Easee possono essere protetti da uno o più brevetti. Tutti gli altri prodotti e servizi menzionati possono essere marchi registrati o marchi di servizio dei rispettivi proprietari.

Le illustrazioni del prodotto e dell'interfaccia utente sono esemplificative e possono differire dall'aspetto reale.

Dicembre 2022 - Versione 2.02 © 2022 by Easee AS. Tutti i diritti riservati.



Easee AS Grenseveien 19 4313 Sandnes Org. Nr.: 920 292 046 Easee è distribuito e gestito da una rete di partner e rivenditori qualificati. Trova maggiori informazioni e il tuo partner locale su:

vvvvvv.easee.com