



MANUALE
DEL PRODOTTO

DISCLAIMER

Questo documento è di esclusiva proprietà di Midori, tutti i diritti sono riservati. Ogni divulgazione, riproduzione o cessione del contenuto a terzi è vietata senza la preventiva autorizzazione della Società.

Midori declina ogni responsabilità rispetto a danni a persone o cose dovuti all'uso improprio di questo prodotto e dalla mancata osservanza delle indicazioni, avvisi, istruzioni e precauzioni riportate nel presente manuale d'uso.

Il presente manuale d'uso è fornito unicamente in formato cartaceo e dovrà sempre accompagnare il prodotto Ned.

1 INFORMAZIONI GENERALI

1.1 destinazione d'uso

Ned è un sistema intelligente di rilevazione dei consumi elettrici domestici.

1.2 descrizione

Ned è un assistente energetico personale, in grado di darti il pieno controllo dei consumi dei tuoi elettrodomestici. Con Ned puoi scoprire come usi l'energia in casa e quanto è semplice poter risparmiare energia e denaro ogni giorno.

1.3 simbologia

Per rendere confortevole e chiara la lettura del manuale si riporta di seguito la simbologia utilizzata per la gestione delle avvertenze importanti per un uso corretto e sicuro del prodotto.



Requisito per un uso corretto

Il presente simbolo identifica la presenza di informazioni per un uso corretto del prodotto.



Requisito informativo

Il presente simbolo identifica la presenza di informazioni utili e di carattere generale la cui lettura guida l'utilizzatore ad un uso consapevole del prodotto e/o all'esecuzione di azioni.



Identifica che il prodotto è realizzato, progettato e prodotto in rispondenza a quanto previsto dai requisiti delle Direttive 2014/35/UE e 2014/30/UE

1.4 avvertenze preliminari

La mancata osservanza delle avvertenze di seguito riportate nonché delle norme e precauzioni descritte in questo manuale d'uso comporta il decadere immediato di qualsiasi garanzia sul prodotto Ned.

Midori non si ritiene responsabile di eventuali danni a persone o cose a seguito della mancata osservanza delle norme o precauzioni di seguito elencate e riportate in generale in questo manuale d'uso.



Mancanze o negligenze nell'adempimento delle seguenti indicazioni possono provocare il malfunzionamento del prodotto, danni e lesioni all'utilizzatore.



Con lo scopo di prevenire pericoli di shock elettrico, collegare il prodotto unicamente a prese con messa a terra di protezione.



Non utilizzare il prodotto fino a quando non sia stato letto e compreso il presente manuale d'uso in ogni sua parte.



L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli ad esso inerenti.



I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.



Non è ammessa alcuna modifica del prodotto e/o delle sue parti. L'utilizzo del prodotto per scopi differenti da quelli indicati nel presente manuale d'uso potrebbero esporre l'utilizzatore a potenziali pericoli.



Il prodotto non è stato testato per l'immunità ai disturbi elettromagnetici, si faccia obbligatoriamente riferimento a quanto indicato nella sezione "compatibilità elettromagnetica".

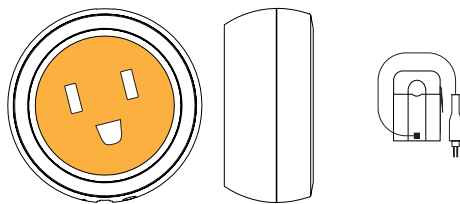


È severamente vietata la sostituzione della batteria senza il consenso da parte del fabbricante.

1.5 Contenuto della confezione

Smart Meter

Pinza amperometrica



L'UTILIZZO DI ELEMENTI NON FACENTI PARTE DEL SISTEMA SOPRA DESCRITTO O NON FORNITI UNITAMENTE AL PRODOTTO POTREBBE PREGIUDICARNE LA SICUREZZA E L'EFFICACIA.



Nel caso in cui non fossero stati ricevuti tutti gli elementi sopra elencati contattare immediatamente il fabbricante.

2 INSTALLAZIONE

Prima di iniziare:

Accendi Ned seguendo le istruzioni del capitolo 3 - Accensione del prodotto.

Dopo l'accensione metti in carica Ned per 12 ore seguendo le istruzioni del capitolo 7 - Manutenzione.

Inizia l'installazione:

Per prima cosa collega Ned al quadro elettrico seguendo le istruzioni di questo manuale.



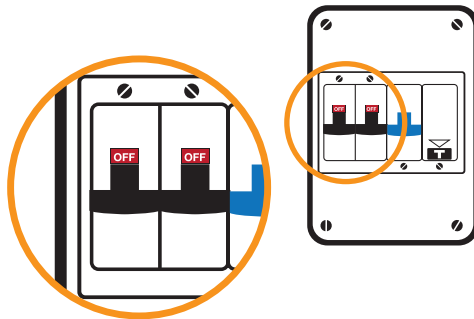
PRIMA DI ESEGUIRE L'INSTALLAZIONE VERIFICARE CHE L'IMPIANTO ELETTRICO SIA CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA CEI 64-8/7



Raccomandiamo l'intervento di un elettricista professionista per scongiurare eventuali rischi di folgorazione.

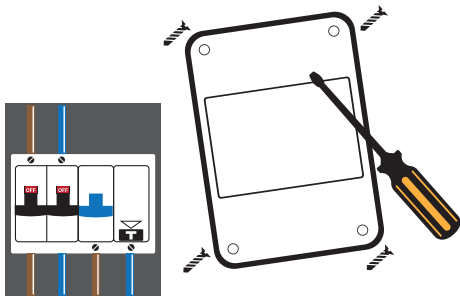
2.1 Togli la corrente

Togli la corrente dal pannello elettrico centrale abbassando l'interruttore generale.



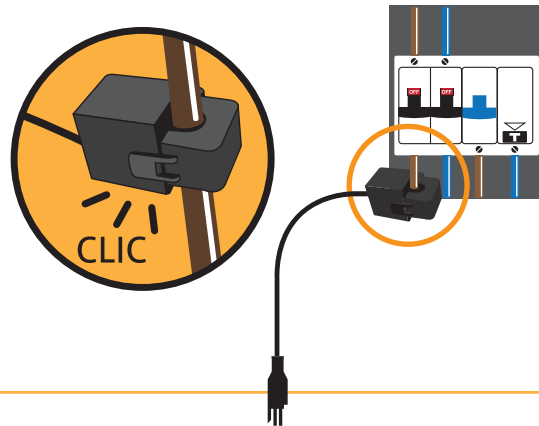
2.2 Togli il coperchio del pannello elettrico

Rimuovi le viti del pannello elettrico con un cacciavite e toglì il coperchio del quadro elettrico per raggiungere l'interruttore generale. Fai attenzione a non perdere le viti, non sono incluse nella confezione!



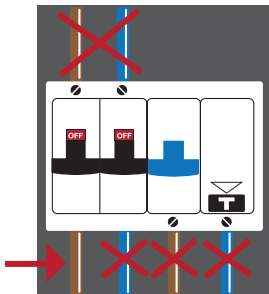
2.3 Installa Ned

Collega il trasformatore di corrente al cavo di fase in uscita dall'interruttore generale. Il trasformatore di corrente è quella simpatica pinzetta inclusa nella confezione!



2.4 Installa Ned

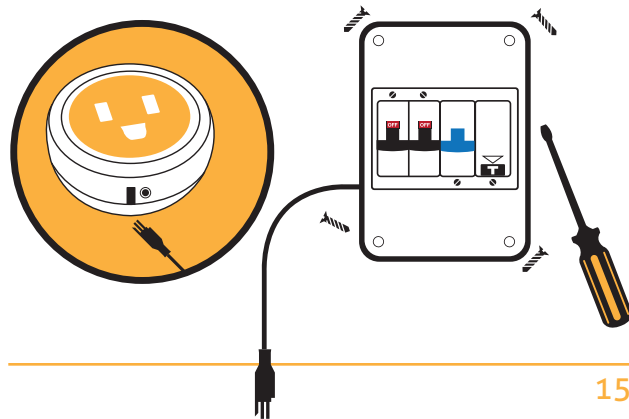
Il cavo della fase è solitamente di colore marrone o nero.



2.5 Chiudi il pannello

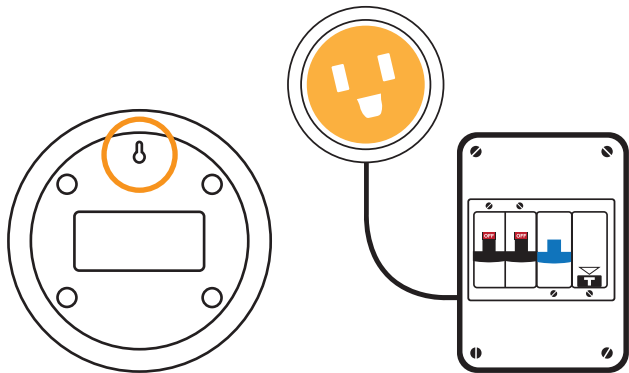
Riposiziona il coperchio del pannello elettrico al suo posto, facendo uscire il cavo del trasformatore di corrente, e collegalo a Ned.

Attenzione! Se il cavo è stato danneggiato, non utilizzare Ned e contatta immediatamente il fabbricante o il rivenditore autorizzato.



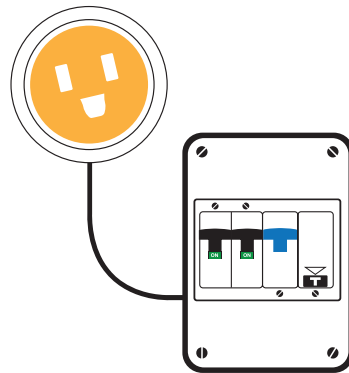
2.6. Posiziona Ned

Ned è progettato per essere posizionato all'esterno del quadro elettrico. Raccomandiamo di utilizzare la pratica asola sul retro per appendere Ned al muro come un'opera d'arte!



2.7. Riattacca la corrente

Collega nuovamente la corrente. Accendi subito la luce per ammirare quanto è bello Ned!

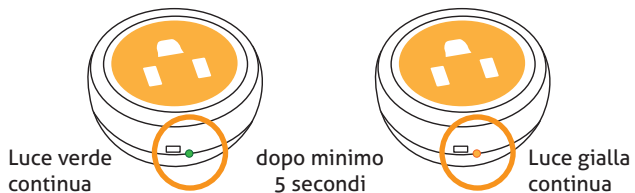


3 ACCENSIONE DEL PRODOTTO

3.1 Premi il pulsante nero per accendere Ned.



3.2 La luce si accenderà di colore verde per segnalare che Ned è in funzione. Attendi qualche secondo prima che la luce diventi gialla.










4 IMPOSTAZIONE DEL PRODOTTO

Scarica l'APP per il tuo iPhone o smartphone Android e segui le istruzioni per configurare correttamente il tuo Ned ed iniziare ad avere finalmente il controllo dei consumi di casa tua.



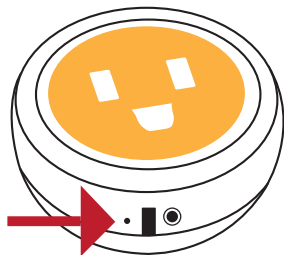
5 SEGNALAZIONI

Segnalazioni visive di Ned

 Luce verde continua	All'accensione di Ned
 Luce gialla continua	Se Ned non è in ricarica, indica la modalità Hotspot e genera una rete Wi-Fi
 Luce gialla lampeggiante ogni 1s	Ricerca della connettività internet e verifica delle credenziali utente
 Luce verde lampeggiante ogni 0,5s	Conferma di corretta configurazione della rete Wi-Fi e delle credenziali utente
 Luce verde lampeggiante ogni 10s	Trasmissione dei dati in corso. Funzionamento corretto.
 Luce gialla continua	Se Ned è collegato alla corrente, indica la fase di ricarica della batteria.
 Luce spenta	Se Ned è collegato alla corrente, indica il termine della fase di ricarica della batteria.

6 RESET DI NED

In caso di problemi durante la configurazione, puoi effettuare un riavvio completo di Ned premendo il tasto di reset. Questo riporterà Ned alle condizioni iniziali di fabbrica. Da quel momento Ned tornerà in modalità HotSpot e per configurarlo nuovamente ripartire dal capitolo 3.2.

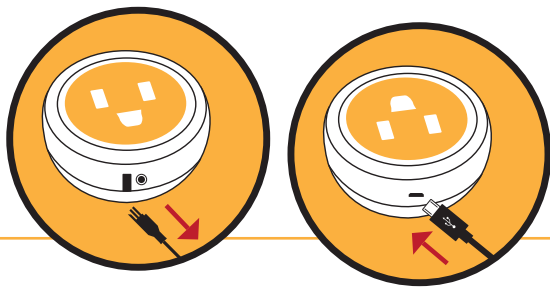
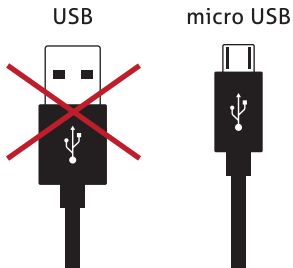


7 MANUTENZIONE

Ricarica di ned

Per ricaricare Ned è sufficiente un comune caricabatterie per cellulari dotato di connettore micro USB.

Raccomandiamo di rimuovere il connettore del cavo di Ned prima di collegarlo al caricabatterie.



ATTENZIONE: NON SPEGNERE IL SENSORE NED DAL PULSANTE DI POWER PRIMA DI METTERLO IN CARICA.

Se non hai ancora configurato Ned con la tua rete W-Fi. Metti in carica il sensore per 12 ore

ATTENZIONE: LA LUCE GIALLA IN QUESTO CASO NON SI SPEGNERÀ PERCHÈ INDICHERÀ LA MODALITÀ HOTSPOT

Se hai già configurato Ned. La batteria è completamente carica quando la luce gialla si spegne.

Una volta terminata la ricarica, puoi riposizionare Ned al suo posto dopo averlo scollegato dal carica batterie e ricollegato al cavo del trasformatore di corrente.

ATTENZIONE: NEL CASO IN CUI NED FOSSE SCARICO E QUANDO CONNESSO ALLA RETE ELETTRICA NON SI RILEVASSERO SEGNALI LUMINOSI, PROVARE A SOSTITUIRE IL CARICABATTERIE. SE IL PROBLEMA PERSISTE CONTATTARE IL FABBRICANTE.

8 PULIZIA E MANUTENZIONE STRAORDINARIA

Per pulire Ned in caso di presenza di polvere, utilizzare un panno antipolvere antistatico. In caso di presenza di sporco o incrostazioni, pulire Ned con panno morbido non abrasivo inumidito con acqua tiepida.



VERIFICARE SEMPRE CHE IL PRODOTTO SIA SPENTO E DISCONNESSO DALLA RETE ELETTRICA PRIMA DI ESEGUIRE QUALSIASI OPERAZIONE SOTTO DESCRITTA



È SEVERAMENTE VIETATO RIVERSARE LIQUIDI DIRETTAMENTE SUL PRODOTTO



SOLO ED ESCLUSIVAMENTE IL FABBRICANTE O IL RIVENDITORE AUTORIZZATO POTRÀ ESEGUIRE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA O ATTIVITÀ DI RIPARAZIONE / SOSTITUZIONE DI COMPONENTI

9 SMALTIMENTO

Non smaltire questo prodotto ed i suoi accessori come rifiuto generico. Preparare il prodotto per il riciclaggio o per la raccolta differenziata ai sensi del Decreto Legislativo del 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE, sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)".

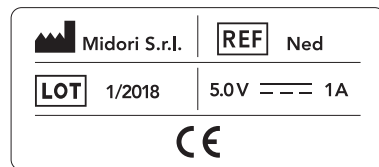


CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	NED
Codice	MIDORI_NED_001
Destinazione d'uso	Ned è un sistema intelligente di rilevazione dei consumi elettrici domestici.
Dimensioni	100 x 100 x 50 mm
Alimentazione	Alimentazione e ricarica batteria (micro USB) a 5VDC - 1A

Condizioni ambientali	Temperatura:	Utilizzo	+10 - +35°C
		Stoccaggio o trasporto	-25 - +70°C
	Umidità:	Utilizzo	+20 - 80% Ur senza condensazione
		Stoccaggio o trasporto	+5 - 95% Ur
	Pressione atmosferica:	Utilizzo	1013.25 hPa - 930hPa
		Stoccaggio o trasporto	1013.25 hPa - 200hPa

Etichetta posta sul prodotto



Etichetta posta sulla confezione



WEB: ned.midorisrl.eu
EMAIL: supportoned@midorisrl.eu

REF Ned



Midori s.r.l. - P. IVA 10578410010
Sede legale: Corso Peschiera 258
10139 Torino (TO) - Piedmont
Sede operativa: c/o Energy Center
via Paolo Borsellino 38/16,
10138 Torino (TO) - Piedmont

LEGENDA SIMBOLOGIA ETICHETTATURA



Identificazione del Fabbricante



Codice identificativo del prodotto



Lotto identificativo di produzione



Consultare il manuale d'uso



Attenzione, fare riferimento al manuale d'uso.
Informazioni inerenti la sicurezza



Raccolta separata RAEE e divieto di smaltirli come rifiuti urbani misti.



Mantenere asciutto e non esporre alle intemperie



Corrente continua



Conforme alla Direttiva 2014/35/UE (LVD)

COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA

L'apparecchio è conforme alla norma collaterale [Inserire riferimento alla norma utilizzata per le prove di tipo EMC]
Norma applicabile al prodotto e relativa alla compatibilità elettromagnetica.



L'APPARECCHIO DEVE ESSERE INSTALLATO E MESSO IN SERVIZIO IN BASE ALLE INFORMAZIONI EMC FORNITE IN QUESTA SEZIONE.



L'APPARECCHIATURA PUÒ ESSERE INFLUENZATA DA APPARECCHI DI COMUNICAZIONE E TELEFONI CELLULARI.



L'APPARECCHIATURA NON PUÒ ESSERE DOTATA DI CAVI DIVERSI DA QUELLI SPECIFICATI DAL PRODUTTORE



powered by



midori

FREE TO INNOVATE
