

EMINENT
e-DOMOTICA



MANUAL DE USUARIO

Mini-interruttore e-Domotica EM6556

WWW.EMINENT-ONLINE.COM

Mini-interruttore e-Domotica EM6556

Contenuti

1.0 Introduzione.....	2
1.1 Funzioni e caratteristiche.....	2
1.2 Contenuto della confezione	3
2.0 Utilizzo del mini interruttore.....	3
2.1 Esempio pratico: accensione delle luci del corridoio e/o a soffitto	3
3.0 Installazione del mini interruttore	5
3.1 Installazione del mini interruttore in una scatola di derivazione.....	5
3.2 Assegnazione del mini interruttore all'e-Domotica e-Centre	6
3.3 Aggiunta dell'interruttore ad un e-Domotica e-Centre già installato	6
4.0 Rimozione del mini interruttore	7
5.0 Domande frequenti.....	7
6.0 Assistenza e supporto	8
7.0 Avvertenze e punti di attenzione.....	9
8.0 Condizioni di garanzia	9
9.0 Dichiarazione di conformità.....	10

1.0 Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto di questo prodotto Eminent d'alta qualità! Questo prodotto è stato sottoposto ad analisi approfondite da parte dei tecnici Eminent. Se si dovesse riscontrare qualsiasi problema con questo prodotto, si è coperti da una garanzia Eminent quinquennale. Si prega di conservare questo manuale e lo scontrino in un luogo sicuro.

Registrare il prodotto su www.eminent-online.com per ricevere aggiornamenti sul prodotto!

1.1 Funzioni e caratteristiche

Il mini interruttore wireless e-Domotica EM6556 compatibile Z-Wave permette di accendere e spegnere l'illuminazione ed altri dispositivi elettrici usando il touchscreen e-Domotica e-Centre o il telecomando e-Domotica EM6511. Insieme ad e-Centre, permette di risparmiare molto sulla bolletta elettrica e di ridurre i consumi di standby. Usando EM6556 non solo si avrà un risparmio economico, ma si proteggerà anche l'ambiente. L'interruttore può essere installato in qualsiasi presa di corrente, e quindi può essere usato in tutta la casa. L'interruttore può anche funzionare come ripetitore, rilevando ed inoltrando il segnale wireless dei dispositivi e-Domotica. In questo modo in tutta la casa è garantita la comodità fornita da EM6556!

1.2 Contenuto della confezione

Nella confezione devono essere presenti i seguenti elementi:

- Mini-interruttore e-Domotica EM6556
- Manuale

2.0 Utilizzo del mini interruttore

Nella seguente figura viene illustrata una delle situazioni più comuni per l'uso di un mini interruttore EM6556 insieme al sensore per interruttore a parete EM6514. Mediante il sensore per interruttore a parete EM6514 (venduto separatamente, non incluso) sarà possibile utilizzare l'interruttore a parete esistente per attivare le condizioni ambientali desiderate.



Figura 1, Sensore per interruttore a parete Mini interruttore

2.1 Esempio pratico: accensione delle luci del corridoio e/o a soffitto

Se le luci del corridoio o a soffitto possono essere controllate con un interruttore a parete, è possibile utilizzare il sensore per interruttore a parete EM6514 e il mini interruttore EM6556 per automatizzare l'illuminazione domestica.

Vantaggi:

- Attivare automaticamente le luci quando si entra in casa, ad esempio quando si usa il sistema di allarme.
- Attivare automaticamente le luci quando scatta l'allarme antifumo per poter uscire di casa.
- Attivare automaticamente le luci quando scatta l'allarme antifurto per spaventare gli intrusi.

Sarà inoltre possibile controllare manualmente le luci mediante tutti gli interruttori a parete.

3.0 Installazione del mini interruttore

3.1 Installazione del mini interruttore in una scatola di derivazione



Avviso!

Se non si dispone di sufficienti nozioni relative all'impianto all'elettrico, non continuare e rivolgersi ad un elettricista qualificato. In caso contrario, si potrebbero subire lesioni e/o scosse elettriche.

Se si dispone di sufficienti nozioni, prestare estrema cautela. Fare attenzione a quanto segue:

- *Prima di procedere, disattivare la rete elettrica spegnendo l'interruttore principale della casa. In caso contrario, si potrebbero subire lesioni e/o scosse elettriche.*
- *In alcune case vecchie i colori dei fili potrebbero essere diversi. In alcuni casi, non sono disponibili tutti i fili e potrebbe essere necessario tirare un cavo ausiliario dalla scatola di derivazione più vicina.*
- *Non installare il mini interruttore in prossimità di sostanze infiammabili o altre fonti di calore, ad esempio, fuochi, radiatori, caldaie, ecc.*
- *Non installare il mini interruttore rivolto verso luce solare diretta, in luoghi umidi o polverosi.*

Di seguito viene illustrato un disegno tecnico dei connettori di EM6556:

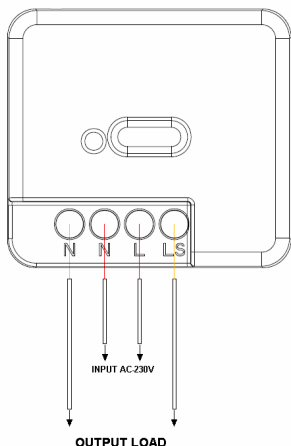


Figura 2, disegno tecnico

1. Estrarre il mini interruttore dalla confezione.
2. Aprire la scatola di derivazione in cui si desidera installare il mini interruttore.

3. Controllare che la rete elettrica sia effettivamente disattivata (ad esempio, mediante un tester di tensione).
4. Collegare il filo blu neutro della spia all'ingresso N del mini interruttore e serrare la vite.
5. Collegare il filo blu neutro della rete elettrica all'ingresso N del mini interruttore e serrare la vite.
6. Collegare il filo di accensione della spia all'ingresso LS del mini interruttore. Spesso questo filo è di colore nero.
7. Collegare il filo conduttore a 230 V della rete elettrica all'ingresso L del mini interruttore. Spesso questo filo è di colore marrone.
8. Assicurarsi che tutti i fili siano completamente inseriti nel mini interruttore.
9. Accendere l'interruttore principale per attivare nuovamente la rete elettrica.
10. Controllare se il dispositivo funziona premendo il tasto dell'interruttore (fare attenzione ed evitare di toccare i fili). Il LED dell'interruttore si accenderà. Anche il dispositivo collegato si accenderà.
11. Non chiudere ancora la scatola di derivazione.

3.2 Assegnazione del mini interruttore all'e-Domotica e-Centre

Vi sono due situazioni possibili per assegnare l'interruttore ad Eminent e-Centre.

1. L'interruttore sarà assegnato ad e-Domotica e-Centre durante la procedura di installazione di e-Centre stesso. L'installazione guidata di e-Centre procederà durante le varie fasi di installazione di e-Centre stesso; questo significa che si possono aggiungere i dispositivi e-Domotica usando il sito "http://ecentre" di e-Centre. Per questa installazione è necessario seguire le istruzioni su schermo.
2. L'interruttore può essere aggiunto ad un e-Centre già installato. Questa procedura è descritta nel capitolo che segue.

Potrebbe essere necessario abilitare la casella "Normale/Alta potenza" sotto il tasto "Includi" della pagina "Prodotti e-Domotica" di e-Centre. Questa opzione è disponibile per poter includere dispositivi su una gamma più ampia. Ad esempio, e-Centre si trova nel salotto ed EM6556 nell'attico.

3.3 Aggiunta dell'interruttore ad un e-Domotica e-Centre già installato

1. Assicurarsi che il computer sia completamente avviato.
2. Aprire il browser web del computer.
3. Nella barra dell'indirizzo del browser web scrivere "http://ecentre" e premere il tasto "Enter" della tastiera.
4. Sarà visualizzata la pagina web di e-Centre. Se si avvia la procedura guidata, fare clic su "Esci dalla procedura guidata" per andare alla pagina "Pagina e-Domotica".

5. Fare clic sul pulsante "Includi". e-Centre inizierà a cercare i nuovi dispositivi e-Domotica.
6. Premere tre volte il tasto del nuovo interruttore.
7. Apparirà il messaggio: "Prodotto trovato".

Se il dispositivo non è trovato, premere il tasto "Escludi" nella pagina web di e-Centre e poi fare clic sull'interruttore. Al termine di questa procedura il dispositivo può essere aggiunto in modo corretto.

8. Dare un nome al dispositivo collegato e trovato, scegliere la posizione e fare clic su "Salva".
9. Adesso l'interruttore è stato aggiunto a e-Centre. Adesso e-Centre sarà in grado di controllare l'interruttore.
10. Adesso è possibile inserire il mini interruttore nella scatola di derivazione. Si consiglia di disattivare la rete elettrica spegnendo l'interruttore principale della casa quando si inserisce il mini interruttore nella scatola di derivazione.

4.0 Rimozione del mini interruttore

In alcuni casi, potrebbe essere necessario rimuovere (escludere) il mini interruttore da e-Centre. Attenersi alle istruzioni che seguono per eseguire questa operazione:

1. Assicurarci che il computer sia completamente avviato.
2. Aprire il browser web del computer.
3. Nella barra dell'indirizzo del browser web scrivere "http://eCentre" e premere il tasto "Enter" della tastiera.
4. Sarà visualizzata la schermata di apertura di Eminent e-Centre. Se si avvia l'installazione guidata, fare clic su "Esci dalla procedura guidata" per continuare.
5. Fare clic sul tasto "Escludi".
6. Premere tre volte il tasto dell'interruttore.
7. Il dispositivo è stato eliminato ed appare un messaggio di conferma.

5.0 Domande frequenti

D: Non è possibile <http://ecentre> con il browser Internet?

R: Andare al touchscreen e-Centre e premere "Dispositivi", premere "impostazioni" e controllare se e-Centre ha ricevuto un indirizzo IP (cablato o wireless).

In caso negativo, controllare le impostazioni di e-Centre con un cavo di rete.

In caso affermativo, aprire la pagina con l'indirizzo IP. Ad esempio, se l'indirizzo IP sullo schermo è 192.168.1.30, è possibile inserire questo indirizzo nella barra degli indirizzi del browser come segue: http://192.168.1.30. Premere "Enter" sulla tastiera per aprire la pagina.

D: Qual è la portata wireless massima dei miei dispositivi e-Domotica?

R: Grazie all'opzione di ripetizione della rete (amplificatori), la portata wireless dei dispositivi e-Domotica è virtualmente illimitata. Sia l'interruttore EM6556 che il

reostato EM6551 possono funzionare come ripetitore. Senza ripetizione, la portata wireless massima è di circa 15 metri. La portata wireless può essere ottimizzata aggiungendo un altro mini interruttore EM6556, l'interruttore EM6550 o il reostato EM6551, ed usare la funzione "Ottimizza" della pagina web di e-Centre.

D: Qual è la quantità massima di energia elettrica risparmiata che può gestire l'interruttore?

R: L'interruttore può gestire dispositivi con le seguenti specifiche: Un carico massimo di 1000 Watt, lampade a risparmio energetico e lampade fluorescenti per un carico massimo di 320 Watt.

D: Di che tipo di LED dispone EM6556?

R: EM6556 non incluso nel sistema e venduto separatamente. Il LED lampeggia ad intervalli di 2 secondi.

Se EM6556 è incluso nel sistema: il LED si spegne quando EM6556 è spento e si accende quando EM6556 è acceso premendo il tasto. Quando si verifica un sovraccarico e il modulo è ON, il LED lampeggia ad intervalli di 0,5 secondi. In questo stato, il tasto di accensione/spegnimento viene disattivato. È possibile cancellare lo stato di sovraccarico scollegando e ricollegando il cablaggio.

D: Come si include o esclude il mini interruttore in un altro controller Z-wave?

R: Inclusione:

Una volta che il controller Z-wave è entrato in modalità di inclusione, premere tre volte il tasto di accensione/spegnimento del mini interruttore.

R: Esclusione:

Una volta che il controller Z-wave è entrato in modalità di inclusione, premere tre volte il tasto di accensione/spegnimento del mini interruttore. Una volta incluso il nodo, il LED si accende per due secondi e si spegne per due secondi.

R: Reset:

Premere tre volte il tasto di accensione/spegnimento per accedere alla modalità di inclusione. Premere di nuovo il tasto di accensione/spegnimento entro un secondo finché non si spegne il LED. L'ID domestico e l'ID nodo verranno cancellati e verranno ripristinati i valori predefiniti.

6.0 Assistenza e supporto

Questo manuale destinato agli utenti è stato scritto con attenzione dal personale tecnico di Eminent. Se si hanno problemi d'installazione o d'uso del prodotto, completare il modulo d'assistenza sul sito www.eminent-online.com/support.

È inoltre possibile contattarci per telefono. Di seguito, sono elencati dei numeri di telefono per ogni Paese supportato.


Paese	Numero di telefono	Tariffa al minuto*
--------------	---------------------------	---------------------------

9 | ITALIANO

Belgio (Olandese)	070 277 286	€0,30
Belgio (Francese)	070 277 286	€0,30
Danimarca	+45 69918565	Costi locali
Finlandia	+35 8942415826	Costi locali
Germania	1805 982 234	€0,14
Italia	+39 0240042016	Costi locali
Norvegia	+47 21075033	Costi locali
Spagna	807 080 042	€0,41
Svezia	+46 840 309985	Costi locali
Paesi Bassi	0900-3646368	€0,45
Regno Unito	905 871 0013	£0,30

* Le tariffe indicate in questa tabella non includono i costi da telefono cellulare.

7.0 Avvertenze e punti di attenzione

 Per causa di leggi, direttive e regolamenti emanati dal Parlamento europeo, alcuni dispositivi (wireless), possono essere soggetti a limitazioni sul loro uso in alcuni Stati europei. In alcuni Stati, l'uso di alcuni prodotti potrebbe essere vietato. Si prega di contattare il governo (locale) per ricevere più informazioni per quanto riguarda queste limitazioni.

Seguire sempre le istruzioni del manuale, specialmente quando si riferisce a prodotti che bisognano essere assemblati.

Avviso: Nella maggior parte dei casi si riferisce a un dispositivo elettronico. L'abuso o l'uso improprio può portare a lesioni (forte).

Le riparazioni del prodotto devono essere realizzate per personale qualificato della Eminent. La garanzia è cancellata immediatamente quando i prodotti siano stati auto-riparati e/o abusati da parte del cliente. Per le condizioni di estensione della garanzia, per favore visitare il nostro sito web: www.eminent-online.com/warranty.

8.0 Condizioni di garanzia

La garanzia Eminent di cinque anni si applica a tutti i prodotti Eminent salvo dichiarato diversamente prima o al momento dell'acquisto del prodotto. Quando si acquista un prodotto Eminent di seconda mano, il periodo di garanzia rimanente è calcolato dalla data d'acquisto del primo proprietario del prodotto. La garanzia Eminent si applica a tutti i prodotti Eminent e ai componenti inestricabilmente collegati e/o montati sul prodotto principale.

Adattatori di corrente, batterie, antenne e tutti gli altri prodotti non integrati o direttamente collegati al prodotto principale e/o i prodotti la cui usura mostra, senza ombra di dubbio, uno sviluppo diverso rispetto al prodotto principale, non sono coperti da garanzia Eminent. I prodotti non sono coperti dalla garanzia Eminent quando sono

soggetti ad uso scorretto/inappropriato, ad influenze esterne e/o quando sono aperti da persone non autorizzate da Eminent.

9.0 Dichiarazione di conformità

Per garantire la sicurezza dell'utente, e la conformità del prodotto alle direttive e alle leggi emanate dalla Commissione Europea, è possibile ottenere una copia della Dichiarazione di conformità relativa al prodotto inviando un messaggio di posta elettronica a: info@eminent-online.com. Altrimenti, è possibile inviare una lettera all'indirizzo:

Eminent Computer Supplies
P.O. Box 276
6160 AG Geleen
Paesi Bassi

Indicare chiaramente "Dichiarazione di conformità" e il codice articolo del prodotto per il quale si desidera ottenere copia della Dichiarazione di conformità.



Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.



Eminent is a member of the Intronics Group