

Catalogo

prodotti 2026

Dispositivi
E - Smart

ETTROI^T
Accende la tua energia

ETTROI[®]
Accende la tua energia

Indice



Deviatore
Smart

p.10



Interruttore /
Dimmer Smart

p.10



Pulsante
saliscendi
Smart

p.11



Presa Schuko
Smart

p.11



Termostato da
incasso

p.12



Cronotermostato
Wi-Fi

p.12



● Serie Space

● Serie Solar

● Serie Starlight

Certificazioni: 



Interruttore Magnetotermico / Differenziali Wi-Fi

p.13



Micromoduli connessi

p.18



Famiglia prodotti sistema Zigbee

p.16



Timer programmabili stand alone

p.19



Micromoduli connessi Wi-Fi

p.18



Sistema Plug&play a binario

p.19

Innovazione

Design ricercato





E-Smart



Termostati programmabili Wi-Fi

- Gestione remota della temperatura.
- Programmazione settimanale e giornaliera.
- Modalità comfort, eco, vacanza.
- Report consumo energetico e monitoraggio temperature.



Applicazioni consigliate

- Appartamenti e abitazioni singole.
- Hotel, B&B e strutture ricettive.
- Uffici e studi professionali.
- Negozi, showroom e spazi commerciali.

Serie civile connessa Wi-Fi

Progettata per chi cerca praticità, innovazione ed efficienza energetica, la gamma Smart di Ettroit è ideale per applicazioni residenziali, uffici e ambienti professionali.

Tutti i dispositivi sono controllabili da remoto tramite applicazione mobile **TUYA Smart**, disponibile per **iOS e Android**, e compatibili

con gli assistenti vocali **Amazon Alexa e Google Assistant**. Con un design moderno e lineare, perfettamente integrabile nelle placche civili standard, Ettroit Smart consente di trasformare un impianto tradizionale in un impianto domotico evoluto, senza interventi invasivi né centraline dedicate.



Interruttori Wi-Fi

- Accensione/spegnimento luci da app, manuale o vocale.
- Monitoraggio stato in tempo reale.
- Possibilità di programmare timer, scenari e automazioni personalizzate.
- Comando touch retroilluminato.



Dimmer intelligenti Wi-Fi

- Regolazione continua dell'intensità luminosa.
- Controllo da app e assistenti vocali.
- Memoria ultimo stato.
- Timer e scenari per gestione ambientale.

Caratteristiche comuni della linea Smart Ettroit

- **App TUYA Smart:** gestione centralizzata, notifiche in tempo reale, aggiornamenti firmware OTA.
- **Compatibilità:** Google Home - Amazon Alexa - IFTTT.
- **Installazione semplice:** compatibile con scatole 503 e supporti modulari standard.
- **Materiali di alta qualità:** finiture eleganti, resistenti all'usura, design minimale.
- **Sicurezza:** protezione da sovratensione e surriscaldamento.



Compatibile con:



Hey Google



Works with
Apple Home



Deviatore Smart



DESCRIZIONE	SKU	CODICE EAN
  Wi-Fi Smart Connesso Deviatore Tuya	MTWF0801	8053782743148
  Wi-Fi Smart Connesso Deviatore Tuya	EVWF0801	8053782743155
  Wi-Fi Smart Connesso Deviatore Tuya	LNWF0801	8053782743162
  Wi-Fi Smart Connesso Deviatore Tuya	LBWF0801	8053782743179
  Wi-Fi Smart Connesso Deviatore Tuya	LGWF0801	8053782743186

Interruttore / Dimmer Smart



DESCRIZIONE	SKU	CODICE EAN
  Wi-Fi Smart Connesso Interruttore Dimmer Tuya	MTWF1301	8053782743193
  Wi-Fi Smart Connesso Interruttore Dimmer Tuya	EVWF1301	8053782743209
  Wi-Fi Smart Connesso Interruttore Dimmer Tuya	LNWF1301	8053782743216
  Wi-Fi Smart Connesso Interruttore Dimmer Tuya	LBWF1301	8053782743223
  Wi-Fi Smart Connesso Interruttore Dimmer Tuya	LGWF1301	8053782743230

Pulsante saliscendi Smart



DESCRIZIONE	SKU	CODICE EAN
 Wi-Fi Smart Connesso Pulsante Per Tapparella Tuya	MTWF1202	8053782743247
 Wi-Fi Smart Connesso Pulsante Per Tapparella Tuya	EVWF1202	8053782743254
 Wi-Fi Smart Connesso Pulsante Per Tapparella Tuya	LNWF1202	8053782743261
 Wi-Fi Smart Connesso Pulsante Per Tapparella Tuya	LBWF1202	8053782743278
 Wi-Fi Smart Connesso Pulsante Per Tapparella Tuya	LGWF1202	8053782743285

Presa Schuko Smart



DESCRIZIONE	SKU	CODICE EAN
 Presa Schuko Italiana wifi smart con meter 16A da incasso su serie civile	MTWF2102	8053782744763
 Presa Schuko Italiana wifi smart con meter 16A da incasso su serie civile	EVWF2102	8053782744770
 Presa Schuko Italiana wifi smart con meter 16A da incasso su serie civile	LNWF2102	8053782744787
 Presa Schuko Italiana wifi smart con meter 16A da incasso su serie civile	LBWF2102	8053782744794
 Presa Schuko Italiana wifi smart con meter 16A da incasso su serie civile	LGWF2102	8053782744800



Termostato da incasso



DESCRIZIONE	SKU	CODICE EAN
  Termostato programmabile da Incasso 230V display touch	MT4102	8053782743292
  Termostato programmabile da Incasso 230V display touch	EV4102	8053782743308
  Termostato programmabile da Incasso 230V display touch	LN4102	8053782743315
 Termostato programmabile per scatola 503 230V display touch Bianco	ET4301	8053782744176
 Termostato programmabile per scatola 503 230V display touch Nero	ET4302	8053782744183

Cronotermostato Wi-Fi/Tuya



DESCRIZIONE	SKU	CODICE EAN
  Wi-Fi Termostato Caldaia da Incasso Digitale Touchscreen	MTWF4102	8053782743322
  Wi-Fi Termostato Caldaia da Incasso Digitale Touchscreen	EVWF4102	8053782743339
  Wi-Fi Termostato Caldaia da Incasso Digitale Touchscreen	LNWF4102	8053782743346
  Wi-Fi Termostato Caldaia da Incasso Digitale Touchscreen	MTWFN4102	8053782744220
  Wi-Fi Termostato Caldaia da Incasso Digitale Touchscreen	EVWFN4102	8053782744244
  Wi-Fi Termostato Caldaia da Incasso Digitale Touchscreen	LNWFN4102	8053782744237
 Smart Wi-Fi Cronotermostato Caldaia per scatola 503 Digitale Touch screen	ETWF4301	8053782744190
 Smart Wi-Fi Cronotermostato Caldaia per scatola 503 Digitale Touch screen	ETWF4302	8053782744206

Interruttore Magnetotermico / Differenziali Wi-Fi/Tuya



DESCRIZIONE	SKU	CODICE EAN
 Interruttore Magnetotermico 2P TuyaSmartWiFi 16A	ESR3216	8053782741533
Interruttore Magnetotermico 2P Tuya SmartWiFi 32A	ESR3232	8053782741540
Magnetotermico Differenziale Wi-Fi Tuya Smart RCBO- 1P+N 16A	ESR3516	8053782741557
Magnetotermico Differenziale Wi-Fi Tuya Smart RCBO- 1P+N 32A	ESR3532	8053782741564
Interruttore Magnetotermico 2P Tuya SmartWiFi Conta Energia 63A	ESR3S263	8053782741571
Guida DIN Interruttore Smart Tuya Wifi 2M 1P 63A 220V	ESA3263	8053782741595
Guida DIN Interruttore Smart Tuya Wifi 1M 1P 40A 220V	ESA5140	8053782741601





Ettroit - Smart Series Zigbee

L'intelligenza che
si integra ovunque

La nuova ETTROIT Smart Series porta la domotica a un livello superiore: una linea completa di **interruttori, dimmer, pulsanti e comandi tapparelle** per serie civili **Solar, Space e Starlight**.

Grazie alla **tecnologia Zigbee**, ogni dispositivo comunica in modo sicuro e stabile con lo **Smart Gateway**, creando una **rete intelligente e connessa** in tutta la casa o l'edificio.



Design universale, tecnologia evoluta

Progettata per **integrarsi perfettamente nei frutti esistenti**, la nuova serie unisce **eleganza e funzionalità**, consentendo un aggiornamento smart **senza modifiche all'impianto**.

Basta sostituire il comando tradizionale con un dispositivo ETTROIT Smart per ottenere **controllo remoto, automazioni e monitoraggio dei consumi** direttamente dall'app dedicata o tramite assistenti vocali.



Caratteristiche principali



Compatibilità universale

con le serie civili più diffuse.



Connessione Zigbee stabile e sicura,

con integrazione tramite **Smart Gateway ETTROIT**.



Gestione da app mobile:

controllo luci, scenari, tapparelle e dimmer da smartphone o voce.



Installazione plug & play

su impianti tradizionali, senza opere murarie.



Espandibile e aggiornabile:

aggiungi nuovi dispositivi e funzioni nel tempo.



Zigbee è un protocollo di comunicazione wireless specificamente progettato per le applicazioni della smart home e dell'Internet of Things (IoT). Si basa sullo standard IEEE 802.15.4 e consente ai dispositivi di comunicare tra loro con un basso consumo energetico e un basso trasferimento di dati.

Come funziona:



Ripetitori

I dispositivi Zigbee alimentati dalla rete elettrica (come lampadine e prese) fungono anche da ripetitori. Ciò significa che possono inoltrare il segnale ad altri dispositivi, estendendo la copertura della rete.



Affidabilità

Se un dispositivo si guasta, la rete trova automaticamente un percorso alternativo per inviare il segnale, garantendo maggiore stabilità.



Scalabilità

La rete può supportare un gran numero di dispositivi contemporaneamente, fino a migliaia, e può coprire aree ampie. Hub/Gateway: per interagire con la rete Zigbee da un'app mobile o un assistente vocale, è necessario un hub o un gateway che funga da ponte tra la rete Zigbee e il tuo router Wi-Fi.

Vantaggi di Zigbee



Basso consumo energetico

Ideale per sensori e dispositivi alimentati a batteria, che possono durare per anni senza ricarica.



Stabilità e affidabilità

La rete mesh rende il sistema robusto e resiliente ai guasti di singoli dispositivi.



Indipendenza dal Wi-Fi

I dispositivi Zigbee creano una rete locale separata dalla rete Wi-Fi domestica. Questo riduce la congestione sul Wi-Fi e offre un controllo più veloce.



Interoperabilità

Grazie allo standard supervisionato dalla Connectivity Standards Alliance (ex Zigbee Alliance), molti dispositivi di marche diverse possono comunicare tra loro nella stessa rete, se compatibili con lo stesso hub.



Sicurezza

Utilizza la crittografia AES-128 per proteggere le comunicazioni all'interno della rete.

Un passo verso la casa del futuro

Con ETTROIT Smart Series, l'intelligenza diventa **accessibile, modulare e universale**.

Un sistema pensato per **installatori, progettisti e utenti finali** che cercano soluzioni **affidabili, compatibili e semplici da integrare**.

Compatibile con:



Hey Google



Gestione via smartphone:



Controllo smart della luminosità
tramite app Tuya Smart/Smart Life



Famiglia prodotti sistema Zigbee



DESCRIZIONE		SKU	CODICE EAN
	 ZigBee Smart Gateway Hub Tuya	MTZB4002	8053782742844
	 ZigBee Smart Gateway Hub Tuya	EVZB4002	8053782742851
	 ZigBee Smart Gateway Hub Tuya Nero	LNZB4002	8053782742868
	 ZigBee Smart Gateway Hub Tuya Bianco	LBZB4002	8053782742875
	 ZigBee Smart Gateway Hub Tuya Grigio	LGZB4002	8053782742882
	 ZigBee Smart Connesso Deviatore Tuya	MTZB0801	8053782742943
	 ZigBee Smart Connesso Deviatore Tuya	EVZB0801	8053782742950
	 ZigBee Smart Connesso Deviatore Tuya Nero	LNZB0801	8053782742967
	 ZigBee Smart Connesso Deviatore Tuya Bianco	LBZB0801	8053782742974
	 ZigBee Smart Connesso Deviatore Tuya Grigio	LGZB0801	8053782742981
	 ZigBee Smart Connesso Interruttore Dimmer Tuya	MTZB1301	8053782742998
	 ZigBee Smart Connesso Interruttore Dimmer Tuya	EVZB1301	8053782743001
	 ZigBee Smart Connesso Interruttore Dimmer Tuya Nero	LNZB1301	8053782743018
	 ZigBee Smart Connesso Interruttore Dimmer Tuya Bianco	LBZB1301	8053782743025
	 ZigBee Smart Connesso Interruttore Dimmer Tuya Grigio	LGZB1301	8053782743032
	 ZigBee Smart Connesso Pulsante Per Tapparella Tuya	MTZB1202	8053782743049
	 ZigBee Smart Connesso Pulsante Per Tapparella Tuya	EVZB1202	8053782743056
	 ZigBee Smart Connesso Pulsante Per Tapparella Tuya Nero	LNZB1202	8053782743063
	 ZigBee Smart Connesso Pulsante Per Tapparella Tuya Bianco	LBZB1202	8053782743070
	 ZigBee Smart Connesso Pulsante Per Tapparella Tuya Grigio	LGZB1202	8053782743087





Micromoduli connessi Wi-Fi



DESCRIZIONE		SKU	CODICE EAN
	Presa smart Bipasso italiana Smart con meter 16A	ETWF4006	8053782744916
	Interruttore smart Wi-Fi a 1 canale max 10A	ETWF4007	8053782744923
	Interruttore smart Wi-Fi a 1 canale con meter max 10A	ETWF4008	8053782744930
	Interruttore smart Wi-Fi a 2 canali max 10A	ETWF4009	8053782744947
	WiFi Smart LED Dimmer interruttore 1 canale max 150W	ETWF4010	8053782744954
	Interruttore SMART Tapparella Wi-Fi 1 canale max 2.5A	ETWF4011	8053782744961
	Modulo Cancelli/Garage ed Elettroserrature Wi-Fi 1CH incasso	ETWF4021	8053782745036

Micromoduli connessi



DESCRIZIONE		SKU	CODICE EAN
	Interruttore smart Zigbee a 1 canale max 10A	ETZB4007	8053782744978
	Interruttore smart Zigbee a 1 canale con meter max 16A	ETZB4008	8053782744985
	Interruttore smart Zigbee a 2 canali max 10A	ETZB4009	8053782744992
	Zigbee Smart LED Dimmer interruttore 1 canale max 150W	ETZB4010	8053782745005
	Interruttore SMART Tapparella Zigbee 1 canale max 2.5A	ETZB4011	8053782745012
	Modulo Cancelli/Garage ed Elettroserrature Zigbee 1CH incasso	ETZB4021	8053782745029

Timer programmabili stand alone

DESCRIZIONE	SKU	CODICE EAN
Timer orario digitale programmabile con Intervalli Presa Schuko 16A	ET4001	8053782744817
Timer orario digitale WI-FI programmabile con Intervalli Presa Schuko 16A	ETWF4002	8053782744824

Sistema Plug&play a binario



DESCRIZIONE	SKU	CODICE EAN
 Presa schuko plug&play a binario NERO	ETB2102	8053782744831
 Presa schuko plug&play a binario Grigio	ETG2102	8053782744848
 Presa USB A + USB C 12W plug&play a binario Nero	ETB3002	8053782744855
 Presa USB A + USB C 12W plug&play a binario Grigio	ETG3002	8053782744862
 Presa a binario da parete - 500mm - Nero 16A	ETB4003	8053782744879
 Presa a binario da parete - 500mm - Grigio 16A	ETG4003	8053782744886
 Presa a binario da parete - 800mm - Nero 16A	ETB4005	8053782744893
 Presa a binario da parete - 800mm - Grigio 16A	ETG4005	8053782744909

Note

[illegible]

[illegible]



ETTROI[®]
Accende la tua energia

Wenzhou Yijie Electric Co., Ltd

No. 83 Fengquan Road, Tianhe street
Wenzhou Economic and Technological
Development Zone,
Wenzhou City, Zhejiang Province