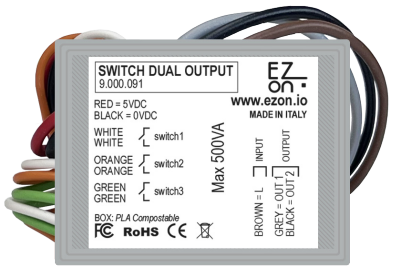
INSTALLATION INSTRUCTION AND EXAMPLES OF USE

MADE IN ITALY
www.ezon.io

SWITCH DUAL OUTPUT

cod. 9.000.091

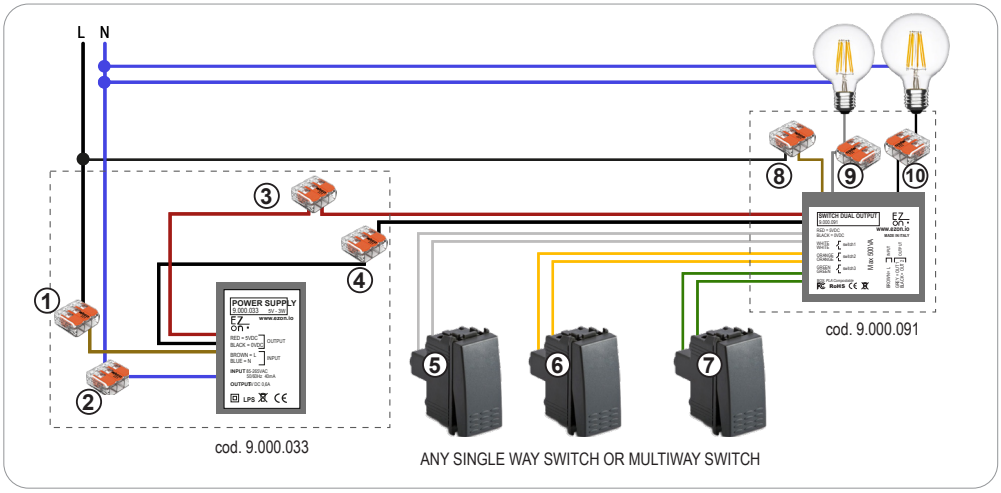


Product code:	9.000.091
Sizes:	38mm x 29,5mm x 14mm
Input n°:	3
Output n°:	2
AC Switch characteristics:	AC 90V-250V | 50/60Hz | **Max 500VA**
Supply voltage:	5VDC (use code 9.000.033)

FC RoHS CE

SUPPORT

ezon.io Switch Dual Output features up to 3 inputs that can be connected to switches, two-way switches, inverters, or buttons, and 2 programmable and configurable AC outputs up to **500VA**.
When connected to a button, in addition to the ON/OFF and scene activation functions, the device can also dim **Illunaluce x ezon.io lamps**.



ezon.io Switch Dual Output cod. 9.000.091 requires a 5vdc power supply to function (ezon.io power supply 9.000.033).

- Connect the phase and neutral of the power supply (brown and blue cables) to the phase (black or brown) and neutral (usually blue) of your system, using the quick connectors supplied with product 9.000.033. (points 1 and 2)
- Connect the positive (red cable) of the power supply to the positive (red cable) of the switch using the quick connector supplied with product 9.000.033. (point 3)
- Connect the negative (black cable) of the power supply to the negative of the Dual Output Switch (black cable) using the quick connector supplied with product 9.000.033. (point 4)
- Connect any switch, button, diverter or inverter using the SW1 (white wires), SW2 (yellow wires), SW3 (green wires) inputs. (points 5-6-7)
- Connect the phase wire (usually black) to the brown cable of the Dual Output Switch, using the quick connector supplied with product 9.000.091. (point 8)
- Connect the cable coming from the load (in this case the light bulb) to the grey cable of the Dual Output Switch, using the quick connector supplied with product 9.000.091. (point 9)
- Connect the cable coming from the load (in this case the light bulb) to the black cable of the Dual Output Switch using the quick connector supplied with the product 9.000.091. (point 10)

FYI. You can connect any type of switch, two-way switch, inverter, button, or up/down switch to any ezon.io device with inputs. It's not necessary to use all the inputs; if one or more inputs are unused, isolate the wires.
Any input can be used to control any ezon.io module in the system, even if not directly connected, thanks to the programming available via the app.

The ezon.io products must not be used in any way for the management of medical devices or other technical products critical to the operation of life support or life saving systems, as in the event of a malfunction they could lead to death or serious personal injury. Any use in the aforementioned systems requires explicit written permission from the CEO of Mediatech srl.

To learn more, visit www.ezon.io.

Copyright©2023 - Mediatech srl - www.ezon.io

INSTALLATION INSTRUCTION AND EXAMPLES OF USE

MADE IN ITALY
www.ezon.io

SWITCH DUAL OUTPUT

cod. 9.000.091

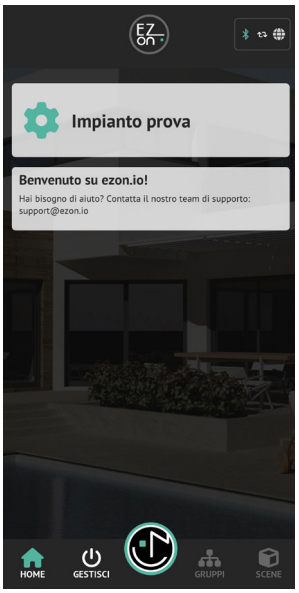
Il **sistema ezon.io** è gestibile e programmabile attraverso l'APP ezon.io, disponibile per iOS e Android e scaricabile gratuitamente dallo store di riferimento.

DOWNLOAD APP
GET IT ON Google Play

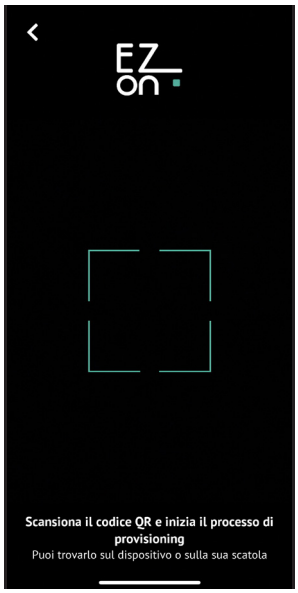
DOWNLOAD APP
Download on App Store

Aggiungere un dispositivo

- Monta il dispositivo seguendo le istruzioni riportate su questo manuale;
- Apri l'**APP ezon.io** ed effettua il login o, se non sei ancora in possesso delle credenziali per accedere, procedi con la registrazione. Se non sono ancora presenti impianti associati al tuo account ti verrà richiesto di crearne uno nuovo, in alternativa seleziona dall'elenco quello desiderato;
- Dalla schermata iniziale, clicca sul simbolo ⚙ in corrispondenza del nome dell'impianto. **N.B.** Se l'impianto riportato nella schermata iniziale non è quello in cui desideri inserire il nuovo dispositivo ricordati di modificarlo cliccando all'interno del menu "Impostazioni e gestione impianto" la voce "**Cambia o aggiungi impianto**";
- Seleziona "**Aggiungi un nuovo dispositivo ezon.io**" ;
- Inquadra il QR Code di associazione riportato sul dispositivo. Per poter effettuare questa operazione devi aver dato l'autorizzazione alla fotocamera del telefono;
- Segui le istruzioni fornite dall'APP.







Una volta associato, modifica impostazioni e stato del dispositivo cliccando su "**GESTISCI**" GESTISCI



Per ulteriori informazioni rigurdanti l'utilizzo dell'APP riferisciti alla guida online inquadrando il QR Code.

ISTRUZIONI APP

The ezon.io products must not be used in any way for the management of medical devices or other technical products critical to the operation of life support or life saving systems, as in the event of a malfunction they could lead to death or serious personal injury. Any use in the aforementioned systems requires explicit written permission from the CEO of Mediatech srl.

To learn more, visit www.ezon.io.

Copyright©2023 - Mediatech srl - www.ezon.io

INSTALLATION INSTRUCTION AND EXAMPLES OF USE

MADE IN ITALY
www.ezon.io

SWITCH DUAL OUTPUT

cod. 9.000.091

Informazioni sulla sicurezza

Informazioni importanti
Prima di installare, utilizzare o riparare il dispositivo è necessario leggere attentamente le istruzioni.

Nota bene
L'apparecchiatura elettrica deve essere installata, riparata e sottoposta a manutenzione solo da personale qualificato.
Ezon srl non si assume alcuna responsabilità per eventuali conseguenze derivanti dall'uso improprio del dispositivo.
Per **persona qualificata** si intende un soggetto che ha le competenze e le conoscenze relative alla costruzione, installazione e utilizzo di apparecchiature elettriche, ha ricevuto una formazione sulla sicurezza ed è in grado di riconoscere ed evitare i pericoli derivanti dall'installazione.

Questo prodotto è destinato al controllo ambientale degli edifici. Non è destinato al monitoraggio medico diretto dei pazienti. Leggere e comprendere queste istruzioni prima di installare questo prodotto. L'installatore è responsabile di tutti i codici applicabili. Se questo prodotto viene utilizzato in un modo non specificato dal produttore, la protezione fornita dal prodotto potrebbe essere compromessa. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per le conseguenze derivanti dall'uso improprio di questo materiale.

Non esporre il dispositivo ai liquidi. Se si bagna lascia asciugare completamente il dispositivo prima di collegarlo alla rete elettrica. Non asciugare con una fonte di calore esterna, come un forno a microonde o asciugacapelli. Se il dispositivo risulta danneggiato, non utilizzare.
Per tutti i dispositivi ezon.io, esclusi quelli alimentati a batteria e il Power Supply stesso, utilizzare solo il Power Supply ezon.io (cod. 9.000.033).

Precauzioni di sicurezza

PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

ATTENZIONE! Prima di iniziare le operazioni di installazione, leggere attentamente tutta la documentazione. La mancata osservanza di queste istruzioni può causare morte, lesioni gravi o danni all'apparecchiatura.

ATTENZIONE! Pericolo di infortuni da elettricità.
Il dispositivo deve essere montato/installato esclusivamente da un tecnico qualificato (elettricista).

ATTENZIONE! Pericolo di infortuni da elettricità. L'installazione del dispositivo nella rete elettrica deve essere eseguita adottando opportune misure cautelative.

ATTENZIONE! Tenere fuori dalla portata dei bambini.

ATTENZIONE! Non buttare la batteria né il dispositivo nelle fiamme. Non collocate mai la batteria o il dispositivo sopra o all'interno di dispositivi di riscaldamento, come forni a microonde, stufe o termosifoni. Se si surriscalda il dispositivo potrebbe esplodere.

ATTENZIONE! Pericolo di infortuni da elettricità.
Nei morsetti del dispositivo può residuare tensione elettrica anche quando il dispositivo è spento. Qualsiasi modifica alla connessione dei morsetti deve essere eseguita dopo essersi accertati dell'avvenuto scollegamento/spegnimento di tutte le alimentazioni di corrente locali.

ATTENZIONE! I prodotti ezon.io **non devono essere utilizzati** in nessun modo per la gestione di apparati medicali o altri prodotti tecnici critici per il funzionamento di sistemi di supporto o salvataggio di vita, poichè in caso di malfunzionamento potrebbero portare alla morte o a gravi lesioni alla persona.

ATTENZIONE! Non collegare il dispositivo ad apparecchi che superino il carico massimo specificato.

ATTENZIONE! Il dispositivo deve essere utilizzato solo se nell'impianto sono presenti apparati di protezione da corto circuito, sovratensione e sovraccarico

CONFORMITÀ ALL'ESPOSIZIONE ALLE FREQUENZE RADIO
Con lo scopo di proteggere la salute umana, il dispositivo è conforme ai limiti dell'esposizione della popolazione ai campi elettromagnetici in base alla Raccomandazione del consiglio 1999/519/CE.

CONFORMITÀ ALLE NORMATIVE
Marcatura CE: Il sensore è conforme alla legislazione europea e riporta la marcatura CE, che indica il rispetto delle normative in materia di sicurezza elettrica e compatibilità elettromagnetica.
Direttive di sicurezza: Il prodotto è conforme alle direttive europee applicabili, come la Direttiva 2014/35/UE (sulla bassa tensione) e la Direttiva 2014/30/UE (sulla compatibilità elettromagnetica).

RICICLARE CORRETTAMENTE IL DISPOSITIVO
In alcune zone, lo smaltimento di alcuni dispositivi elettronici e batterie è regolamentato. Assicurati di smaltire o riciclare il dispositivo e la batteria in conformità alle leggi e alle normative locali.

GARANZIA
Ezon.io si impegna a garantire il dispositivo da difetti di produzione o lavorazione, in condizioni di uso ordinarie per il tempo previsto dalle vigenti normative in materia.

The ezon.io products must not be used in any way for the management of medical devices or other technical products critical to the operation of life support or life saving systems, as in the event of a malfunction they could lead to death or serious personal injury. Any use in the aforementioned systems requires explicit written permission from the CEO of Mediatech srl.

To learn more, visit www.ezon.io.

Copyright©2023 - Mediatech srl - www.ezon.io