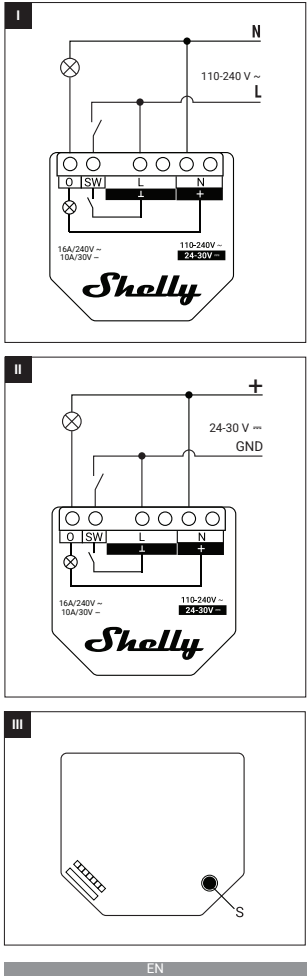




USER AND SAFETY GUIDE

Shelly Wave 1PM

Referred to in this document as the Device.

GRAPHICAL SYMBOLS

This sign indicates safety information. It tells you an important note.

SAFETY INFORMATION

- For safe and proper use, please read this guide and any accompanying documents. Keep them for future reference.
- Only a qualified electrician or property damage.
 - To avoid possible electrician is allowed to install the Device.
 - Connect the Device only in the way shown in these instructions.
 - Secure the Device by a cable protection system in accordance with EN 60898-1 (cable protection characteristics of 16 A, max. 10 A rated current, min. 6 kA interrupting rating, energy limiting class 3).
 - Do not use the Device if it shows any sign of damage or defect.
 - Do not attempt to repair the Device yourself.
 - Use the Device only indoors.
 - Keep the Device away from dirt and moisture.

PRODUCT DESCRIPTION

The Device is a Z-Wave® smart switch that enables the control of the on/off function for one electrical appliance such as bulb, ceiling fan, IR heater with load up to 16 A).

The Device is compatible with switches (default) and push-buttons.

SWITCH PROFILE - DEFAULT

If you want the Device as a switch to control the load circuit, connect the Device as shown in fig. 1 for AC circuit.

DETACHED MODE

In Detached mode (fig. 1-II), the Device output can only be controlled through the controller app. The switch/push-button connected to the Device will not control the device output.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

WARNING! Risk of electric shock. Do not touch the live parts of the Device. The Device is not to be used in the vicinity of water.

Use a suitable test device to make sure there is no voltage on the wires you want to connect.

Before making any changes to the connections, ensure there is no voltage present at the Device terminals.

NOTE: Make sure you have a Z-Wave® gateway. Without the gateway, the Device cannot be used with the application.

The Device comes with factory-installed firmware. To keep it updated and secure, Shelly Europe Ltd. provides the latest firmware updates free of charge on support portal. <https://shelly.link/ShellyWave1PM.Dc>

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power supply: 110-240 V ~ / 24-30 V ~
Power consumption: < 0.3 W
Max. switching current: 240 V ~

10 A
Z-Wave® Mesh frequency band: 868.4 MHz
Z-Wave® Long range frequency band: 864 MHz
Maximum radio frequency power transmit-
ted (EIRP): < 25 mW

Size (H x W x D): 37x42x16 ±0.5 mm
1 / 4x1.61, 6.5x0.63 ±0.02 in
Screw terminals max torque: 0.4 Nm / 3.5 lbf
Conductor cross section: 0.5 to 1.5 mm² / 20 to 16 AWG
Conductor stripped length: 5 to 6 mm / 0.20 to 0.24 in
Ambient working temperature: -20°C ~

40°C / -5°F to 105°F
Humidity: 30% to 70% RH
Max. altitude: 2000 m / 6562 ft.

IMPORTANT DISCLAIMER

Z-Wave® wireless communication may not always be 100% reliable. This Device should not be used in situations in which life and/or valuables are solely dependent on its functioning. If the Device is not recognized by your gateway or appears incorrectly, you may need to change the Device type manually and ensure that your gateway supports ports Z-Wave Plus® multi-channel devices and Z-Wave® Long Range capability in case of Long Range devices.

DISPOSAL AND RECYCLING

Do not dispose of the product in household waste. Recycle the product to prevent environmental and health damage

<https://shelly.link/uk-uk-estate>

© HINWEIS! Für detaillierte Installationsanweisungen: <https://shelly.link/ShellyWave1PM.K8>

GUIDA PER L'UTENTE E LA SICUREZZA

Shelly Wave 1PM

Indicato in questo documento come il Dispositivo.

SIMBOLI GRAFICI

Questa segnalazione indica informazioni di sicurezza.

Questa segnalazione indica una nota importante.

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Per un utilizzo sicuro e corretto, leggere attentamente questa guida e tutti i documenti allegati. Conservarli per riferimenti futuri.

Per evitare possibili danni o lesioni alla proprietà: • L'installazione del dispositivo può essere effettuata solo da un elettricista qualificato.

• Collegare il dispositivo solo nel modo indicato in queste istruzioni.

• Proteggere il dispositivo mediante un interruttore di protezione del cavo conforme alla norma EN 60898-1 (caratteristica di intervento B o C, corrente nominale max. 16 A, potere di interruzione min. 6 kA, classe di limitazione dell'energia 3).

• Non utilizzare il dispositivo se presenti segni di danneggiamento o difetto.

• Non tentare di riparare il dispositivo da soli.

• Utilizzare il dispositivo solo in ambienti chiusi.

• Tenere il Dispositivo lontano da acqua e umidità.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il dispositivo è un interruttore intelligente Z-Wave® che consente il controllo della funzione on/off di un elettrodomestico come una lampadina, un ventilatore a soffitto, un riscaldatore a infrarossi (con carico fino a 16 A).

Il dispositivo è compatibile con interruttori (impostazione predefinita) e pulsanti.

MODALITÀ DISTACCATO

In modalità "Detached" (fig. II), l'uscita del dispositivo può essere controllata solo tramite il rat del controller. Interuttore/pulsante collegato al dispositivo non controlla l'uscita del dispositivo.

ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE

ATTENZIONE! Rischio di scossa elettrica.

• Prima di installare il dispositivo, disattivare gli interruttori automatici. Utilizzare un dispositivo di prova idoneo per assicurarsi che non vi sia tensione sui cavi che si desidera collegare.

• Prima di apportare modifiche ai collegamenti, assicurarsi che non vi sia tensione sui terminali del dispositivo.

• Assicurarsi di avere un gateway Z-Wave®. Senza il gateway, il dispositivo non può essere utilizzato con l'applicazione.

NOTE: • Il dispositivo è dotato di firmware installato in fabbrica. Per mantenerlo aggiornato e sicuro, Shelly Europe Ltd. fornisce gratuitamente gli ultimi aggiornamenti del firmware sul proprio sito web di supporto. <https://shelly.link/ShellyWave1PM.Dc>

SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione: 110-240 V ~ / 24-30 V ~
Consumo energetico: < 0.3 W
Tensione di commutazione massima: 240 V ~

10 A
Corrente di commutazione massima: 16 A ~

10 A
Max. Schaltstrom: 16 A ~

10 A
Z-Wave® Mesh-Frequenzband: 868.4 MHz
Z-Wave® Long-Range-Frequenzband: 864 MHz
Maximale Sendeleistung im Frequenzband: < 25 mW

Größe (H x B x T): 37 x 42 x 16 ±0,5 mm
1 / 4,6 x 1,65 x 0,63 ±0,02 Zoll
Max. Drehmoment der Schraubklemmen: 0,4 Nm / 3,5 lbf

Umwelt- und Gesundheitsschäden zu vermeiden. Das Gerät ist nicht in Situationen verwendet werden, in denen Leben oder Wertgegenstände ausschließlich von seiner Funktion abhängen. Wird das Gerät vom Gateway nicht erkannt oder fehlerhaft angezeigt, muss möglicherweise der Gerätyp manuell geändert und sichergestellt werden, dass das Gateway Z-Wave-Plus® Multi-Channel-Geräte sowie die Z-Wave® Long-Range-Funktion bei Long-Range-Geräten unterstützt.

ENTSORGUNG UND RECYCLING

Das Produkt bitte nicht im Hausmüll entsorgen. Um Umwelt- und Gesundheitsschäden zu vermeiden, das Gerät sollte getrennt von anderen Abfällen gesammelt werden. Bitte das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektroaltgeräte abgeben.

WICHTIGER HINWEIS

Die drahtlose Z-Wave-Kommunikation ist möglicherweise nicht immer zu 100 % zuverlässig. Dieses Gerät sollte nicht in Situationen verwendet werden, in denen Leben oder Wertgegenstände ausschließlich von seiner Funktion abhängen. Wird das Gerät vom Gateway nicht erkannt oder fehlerhaft angezeigt, muss möglicherweise der Gerätyp manuell geändert und sichergestellt werden, dass das Gateway Z-Wave-Plus® Multi-Channel-Geräte sowie die Z-Wave® Long-Range-Funktion bei Long-Range-Geräten unterstützt.

Das Produkt bei denen Das Gerät gekauft wurde, sind verpflichtet, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) kostenlos zu entsorgen. Das Gerät sollte nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektroaltgeräte abgeben.

Handler, bei denen Das Gerät gekauft wurde, sind verpflichtet, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) kostenlos zu entsorgen. Das Gerät sollte nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektroaltgeräte abgeben.

Handler, bei denen Das Gerät gekauft wurde, sind verpflichtet, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) kostenlos zu entsorgen. Das Gerät sollte nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektroaltgeräte abgeben.

Handler, bei denen Das Gerät gekauft wurde, sind verpflichtet, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) kostenlos zu entsorgen. Das Gerät sollte nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektroaltgeräte abgeben.

Handler, bei denen Das Gerät gekauft wurde, sind verpflichtet, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) kostenlos zu entsorgen. Das Gerät sollte nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektroaltgeräte abgeben.

Handler, bei denen Das Gerät gekauft wurde, sind verpflichtet, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) kostenlos zu entsorgen. Das Gerät sollte nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektroaltgeräte abgeben.

Handler, bei denen Das Gerät gekauft wurde, sind verpflichtet, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) kostenlos zu entsorgen. Das Gerät sollte nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektroaltgeräte abgeben.

Handler, bei denen Das Gerät gekauft wurde, sind verpflichtet, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) kostenlos zu entsorgen. Das Gerät sollte nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektroaltgeräte abgeben.

Handler, bei denen Das Gerät gekauft wurde, sind verpflichtet, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) kostenlos zu entsorgen. Das Gerät sollte nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte das Produkt bei einer geeigneten Sammelstelle für Elektroaltgeräte abgeben.

Conecte el Dispositivo únicamente de la forma mostrada en estas instrucciones.

• Asegure el Dispositivo mediante un interruptor de protección de cables conforme a la norma EN 60898-1 (característica de disparo B o C, máx. 16 A de corriente nominal, potencia de interrupción mínima de 6 kA, clase de limitación de energía 3).

• No utilice el Dispositivo si presenta algún signo de daño o defecto.

• No intente reparar el aparato usted mismo.

• Utilice el Dispositivo solo en interiores.

• Mantenga el Dispositivo alejado de la humedad y la humedad.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Dispositivo es un interruptor inteligente Z-Wave® que permite controlar el encendido y apagado de un aparato eléctrico, como una lámpara, un ventilador de techo o un calefactor infrarrojo (carga máxima 16 A). También mide el consumo de energía del equipo conectado. Es compatible con interruptores (por defecto) y pulsadores.

PERFIL DEL INTERRUPTOR - POR DEFECTO: Si desea que el Dispositivo actúe como interruptor para controlar el circuito de carga, conecte el dispositivo a la salida de la imagen 1 para los circuitos de CA y en la imagen 2 para los circuitos de CC.

MODO SEPARADO:

En el modo Separado (Imagen 1-3), la salida del Dispositivo sólo se puede controlar a través de la salida del controlador. El interruptor/pulsador conectado al Dispositivo no controla la salida del dispositivo.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

ATENCIÓN! Riesgo de descarga eléctrica.

• Antes de instalar el Dispositivo, desconecte los interruptores automáticos. Use un comprobador adecuado para asegurarse de que no hay tensión en los cables que desea conectar.

• Antes de realizar cualquier cambio en las conexiones, asegúrese de que no haya tensión presente en los terminales del Dispositivo.

NOTA: • Asegúrese de tener una pasarela Z-Wave®. Sin la pasarela, el Dispositivo no se puede utilizar con la aplicación.

• El Dispositivo viene con firmware instalado de fábrica. Para mantenerlo actualizado y seguro, Shelly Europe Ltd. proporciona las últimas actualizaciones de firmware de forma gratuita en el portal de soporte. <https://shelly.link/Wave1PM.Dc>

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de alimentación: 110-240 V ~ / 24-30 V ~
Consumo de energía: < 0.3 W
Tensión máx. de conmutación: 240 V ~

10 A
Corriente de conmutación máx.: 16 A ~

10 A
Banda de frecuencia de la malha Z-Wave®: 868.4 MHz
Banda de frecuencia de long alcance Z-Wave®: 864 MHz
Potencia máxima de radiofrecuencia transmitida (EIRP): < 25 mW

Tamaño (H x L x P): 37x42x16 ±0.5 mm
1 / 4x1.61, 6.5x0.63 ±0.02 in
Torque máximo de los terminales de tornillo: 0.4 Nm / 3.5 lbf

Temperatura ambiente de funcionamiento: -20°C a 40°C / -5°F a 105°F
Humidid.: 30% a 70% RH
Altitud máxima: 2000 m / 6562 ft.

AVISO LEGAL IMPORTANTE

La comunicación inalámbrica Z-Wave® podrá no ser siempre fiable al 100%. Este Dispositivo debe utilizarse en situaciones en las que la vida y/o los objetos de valor dependan exclusivamente de su funcionamiento. Si el Dispositivo no es reconocido por su puerta de enlace o aparece incorrectamente, es posible que tenga que cambiar el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

Conecte el Dispositivo únicamente de la forma mostrada en estas instrucciones.

• Asegure el Dispositivo mediante un interruptor de protección de cables conforme a la norma EN 60898-1 (característica de disparo B o C, máx. 16 A de corriente nominal, potencia de interrupción mínima de 6 kA, clase de limitación de energía 3).

• No utilice el Dispositivo si presenta algún signo de daño o defecto.

• No intente reparar el aparato usted mismo.

• Utilice el Dispositivo solo en interiores.

• Mantenga el Dispositivo alejado de la humedad y la humedad.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Dispositivo es un interruptor inteligente Z-Wave® que permite controlar el encendido y apagado de un aparato eléctrico, como una lámpara, un ventilador de techo o un calefactor infrarrojo (carga máxima 16 A). También mide el consumo de energía del equipo conectado. Es compatible con interruptores (por defecto) y pulsadores.

PERFIL DEL INTERRUPTOR - POR DEFECTO: Si desea que el Dispositivo actúe como interruptor para controlar el circuito de carga, conecte el dispositivo a la salida de la imagen 1 para los circuitos de CA y en la imagen 2 para los circuitos de CC.

MODO SEPARADO:

En el modo Separado (Imagen 1-3), la salida del Dispositivo sólo se puede controlar a través de la salida del controlador. El interruptor/pulsador conectado al Dispositivo no controla la salida del dispositivo.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

ATENCIÓN! Riesgo de descarga eléctrica.

• Antes de instalar el Dispositivo, desconecte los interruptores automáticos. Use un comprobador adecuado para asegurarse de que no hay tensión en los cables que desea conectar.

• Antes de realizar cualquier cambio en las conexiones, asegúrese de que no haya tensión presente en los terminales del Dispositivo.

NOTA: • Asegúrese de tener una pasarela Z-Wave®. Sin la pasarela, el Dispositivo no se puede utilizar con la aplicación.

• El Dispositivo viene con firmware instalado de fábrica. Para mantenerlo actualizado y seguro, Shelly Europe Ltd. proporciona las últimas actualizaciones de firmware de forma gratuita en el portal de soporte. <https://shelly.link/Wave1PM.Dc>

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de alimentación: 110-240 V ~ / 24-30 V ~
Consumo de energía: < 0.3 W
Tensión máx. de conmutación: 240 V ~

10 A
Corriente de conmutación máx.: 16 A ~

10 A
Banda de frecuencia de la malha Z-Wave®: 868.4 MHz
Banda de frecuencia de long alcance Z-Wave®: 864 MHz
Potencia máxima de radiofrecuencia transmitida (EIRP): < 25 mW

Tamaño (H x L x P): 37x42x16 ±0.5 mm
1 / 4x1.61, 6.5x0.63 ±0.02 in
Torque máximo de los terminales de tornillo: 0.4 Nm / 3.5 lbf

Temperatura ambiente de funcionamiento: -20°C a 40°C / -5°F a 105°F
Humidid.: 30% a 70% RH
Altitud máxima: 2000 m / 6562 ft.

AVISO LEGAL IMPORTANTE

La comunicación inalámbrica Z-Wave® podrá no ser siempre fiable al 100%. Este Dispositivo debe utilizarse en situaciones en las que la vida y/o los objetos de valor dependan exclusivamente de su funcionamiento. Si el Dispositivo no es reconocido por su puerta de enlace o aparece incorrectamente, es posible que tenga que cambiar el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

DESECHO Y RECICLAJE

No tire el producto a la basura doméstica. Recicle el producto para evitar daños al medio ambiente y a la salud y para promover la conservación de los recursos. Deseshe el producto en un punto de recogida de residuos adecuado.

Los distribuidores donde se adquirió el dispositivo están obligados a aceptar gratuitamente los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) para garantizar su correcta gestión. Para asegurarse de que se borran o el tipo de Dispositivo manualmente y asegurarse de que su puerta de enlace es compatible con dispositivos Z-Wave Plus® multicanal y con la capacidad Z-Wave Long Range en el caso de dispositivos Long Range.

Avant d'installer le Dispositif, coupez le disjoncteur principal. Utilisez un appareil de test approprié pour vous assurer qu'il n'y ait pas de tension sur les fils que vous voulez connecter.

• Avant de modifier les connexions, assurez-vous qu'aucune tension résiduelle ne demeure sur les bornes du Dispositif.

• REMARQUE 1: • Assurez-vous d'avoir une passerelle Z-Wave®. Sans passerelle, le Dispositif ne peut pas être utilisé avec l'application.

• Le Dispositif est livré avec un micrologiciel installé en usine. Pour le maintenir à jour et le sécuriser, Shelly Europe Ltd. met régulièrement à disposition les dernières versions du micrologiciel via son portail d'assistance <https://shelly.link/Wave1PM.Dc>

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation électrique: 110-240 V ~ / 24-30 V ~
Consommation électrique: < 0.3 W
Tension de commutation max.: 240 V ~

10 A
Courant de commutation max.: 16 A ~

10 A
Bande de fréquence Z-Wave® Mesh: 868.4 MHz
Bande de fréquence Z-Wave® Long Range: 864 MHz
Puissance max. de radiofréquence transmise (EIRP): < 25 mW

Taille (H x L x P): 37x42x16 ±0.5 mm
1 / 4x1.61, 6.5x0.63 ±0.02 in
Couple max. des bornes de vis: 0.4 Nm / 3.5 lbf

Température ambiante de fonctionnement: -20°C à 40°C / -5°F à 105°F
Humidité: 30 % à 70 %
Altitude max.: 2000 m / 6562 ft.

CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ IMPORTANTE

OSTRAJNEVANJE IN REKICIRKANJE izvedba na ozvezje med gospodinjstvi, odpadke, izdelek reciklirajo, da pride izdelek škodi za okolje in zdravje ter spodbujate ohranjanje viron. Izdelek odvzime na ustrez-nem zbirnem mestu za odpadke.

