

HALO[®]HOME

SMART ANYPLACE BLUETOOTH DIMMER SWITCH

Simple. Secure.



Bluetooth[®]



HWAS1BLE40AWH

EATON[®]

eaton.com/halohome

HALO[®]HOME

SMART ANYPLACE BLUETOOTH DIMMER SWITCH

Simple. Secure.

Wirelessly control smart lights or smart switch from anywhere in your home.

Must have Halo Home compatible lights installed and powered to use switch.

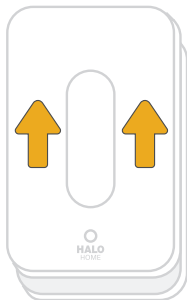
Indoor use only.



**May also be used with non-dimmable devices.*

1 Removing the back panel

Press thumbs forward on the **front** of the switch, near the top. The back panel should slide down opposite the switch. Lift the back panel off.

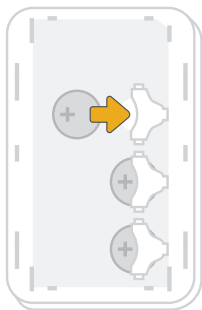


2 Once the back panel has been removed, insert the 3 provided **CR2032 Batteries** (Energizer Lithium recommended) in the location shown with the “**positive**” side of the battery facing you.

IMPORTANT: The red indicator light should come on for about 1 second and go off. If the light stays on permanently, it is necessary to remove the batteries and reinstall them again. The switch will not function if the light is on permanently.

CAUTION: Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

WARNING: The battery (battery or batteries or battery pack) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.



3 Adding the switch to the APP

- Go to the HALO Home app.
- Press the “≡” menu button in the upper left and navigate to “**controllers**” and the press the “+” button on the screen.
- Next, **Press the button on the Switch** so that the red light is flashing a double flash.
 - At this point you should see the switch appear on the screen.
- If the switch does not appear in the screen before the flashing light goes off, then press the button on the switch again and repeat the process.
- Select the switch and press “**Done.**” It may take up to 30 seconds for this process to complete.

Note: If the switch does not successfully add before the flashing light goes off, then press the button on the switch again and repeat the process.

- At that point the switch will be added and you will be ready to associate it to a device.

4 Connect the switch to HALO Home devices

- If you want to associate to a single device, select the “**Devices**” tab at the bottom.
 - Swipe the device photos left or right until you find the device you want.
- To associate to a group of devices, create a group if you have not done so already. Then press the “**Groups**”

Note: You must create the group before you associate with the switch.

- Next swipe the group photos left or right until you find the group you want.

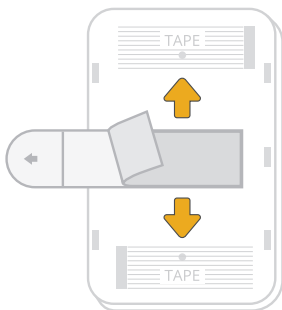
- If you like, you can give the switch a name and a photo by touching the switch name or photo.
- Before your switch will work, it is necessary to save the configuration to the switch. There are two steps to this process:
 - 1) Hit **“Save”** in the upper right corner of the app screen.
 - 2) Then, **Press the button on the switch.**
- Pressing the button on the switch is necessary because the switch circuitry stays “asleep” unless someone is specifically touching it. This is done to extend the battery life.
- You will know that the switch has properly saved when the app closes the association screen and returns to the controller dashboard, and you will also see the device or group name on the switch dashboard.

IMPORTANT: If you do not press the button on the switch and see the app close the association screen, the changes will not be saved to the switch and it will not work as expected.

Mounting by tape

Attach using the provided screws, or to mount with tape: Find the side of the tape marked **“Wall side”** and make sure it is facing you.

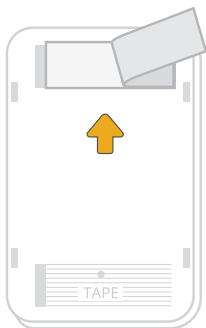
Remove the opposite side of the tape and stick to the area on the switch marked **“Tape”**. Push the tab through the slot.



Remove the side of the tape marked
“Wall side”.

Make sure the area you want to mount the switch is clean and free from dust. Stick in place and press firmly for 10 seconds.

Note: Wall mounting is not required. Switch can also be used as a hand held device.



Removing from the wall

If it is necessary to relocate the switch to a new location:
Remove the front plate and set aside.

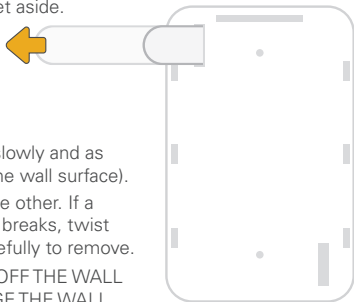
If affixed with tape:

Hold the switch with one hand, and pull the tape tab sideways with the other.

Be careful to pull evenly and slowly and as sideways as possible (along the wall surface).

Remove one tape and then the other. If a tape does not fully remove or breaks, twist the back cover slowly and carefully to remove.

DO NOT PULL THE SWITCH OFF THE WALL AS THIS WILL LIKELY DAMAGE THE WALL SURFACE.



If affixed with screws: Simply remove the screws and replace in a different location.

The Halo Home Switch uses tape specifically designed to be removed without damaging wall surfaces. However, each surface is unique.

EATON ASSUMES NO LIABILITY FOR DAMAGE RESULTING FROM REMOVING THE SWITCH.

FCC

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment must be installed and operated in accordance with provided instructions and the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

CAUTION!

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Eaton is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Industry Canada

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body.

5-Year Limited Warranty

THE FOLLOWING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, WHETHER EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

Eaton warrants to customers that, for a period of five years from the date of purchase, Eaton products will be free from defects in materials and workmanship. The obligation of Eaton under this warranty is expressly limited to the provision of replacement products. This warranty is extended only to the original purchaser of the product. A purchaser's receipt or other proof of date of original purchase acceptable to Eaton. This is required before warranty performance shall be rendered. This warranty does not apply to Eaton products that have been altered or repaired that have been subjected to neglect, abuse, misuse or accident (including shipping damages). This warranty does not apply to products not manufactured by Eaton which have been supplied, installed, and/or used in conjunction

with Eaton products. Damage to the product caused by replacement bulbs or corrosion or discoloration of brass components are not covered by this warranty.

LIMITATION OF LIABILITY:

IN NO EVENT SHALL EATON BE LIABLE FOR SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (REGARDLESS OF THE FORM OF ACTION, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR IN TORT INCLUDING NEGLIGENCE), NOR FOR LOST PROFITS; NOR SHALL THE LIABILITY OF EATON FOR ANY CLAIMS OR DAMAGE ARISING OUT OF OR CONNECTED WITH THESE TERMS OR THE MANUFACTURE, SALE, DELIVERY, USE, MAINTENANCE, REPAIR OR MODIFICATION OF EATON PRODUCTS, OR SUPPLY OF ANY REPLACEMENT PARTS THEREFORE, EXCEED THE PURCHASE PRICE OF EATON PRODUCTS GIVING RISE TO A CLAIM. NO LABOR CHARGES WILL BE ACCEPTED TO REMOVE OR INSTALL FIXTURES.

To obtain warranty service, please contact Eaton, at 1-800-334-6871, press option 2 for Customer Service, or via e-mail

ConsumerProducts@eaton.com and include the following information:

- Name, address and telephone number
- Date and place of purchase
- Catalog and quantity purchase
- Detailed description of problem

All returned products must be accompanied by a Return Goods Authorization Number issued by the Company and must be returned freight prepaid. Any product received without a Return Goods Authorization Number from the Company will be refused. Eaton is not responsible for merchandise damaged in transit. Repaired or replaced products shall be subject to the terms of this warranty and are inspected when packed. Evident or concealed damage that is made in transit should be reported at once to the carrier making the delivery and a claim filed with them. Reproductions of this document without prior written approval of Eaton are strictly prohibited.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

HALO[®]HOME

INTERRUPTOR DEL ATENUADOR INTELIGENTE
BLUETOOTH DE CUALQUIER LUGAR

Sencillo. Seguro.

Controle inalámbricamente las luces inteligentes o interruptor inteligente desde cualquier lugar de su casa

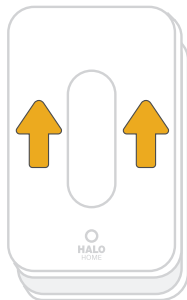
Debe tener instaladas las luces compatibles con Halo Home y encendido para usar el interruptor.

Uso en el interior solamente.



1 Extracción del panel posterior

Presione los pulgares hacia adelante en el **frente** del interruptor, cerca de la parte superior. El panel posterior debe deslizarse hacia abajo frente al interruptor. Levante el panel posterior.

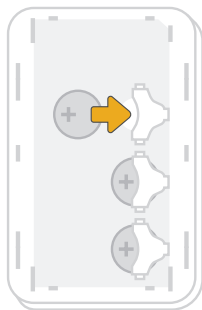


2 Una vez que se haya retirado el panel posterior, inserte las 3 **baterías CR2032** proporcionadas (se recomienda Energizer Lithium) en la ubicación que se muestra con el lado "**positivo**" de la batería hacia usted.

IMPORTANTE: La luz indicadora roja se encenderá durante aproximadamente 1 segundo y se apagará. Si la luz permanece encendida permanentemente, es necesario quitar las baterías y volver a instalarlas. El interruptor no funcionará si la luz está encendida permanentemente.

Cuidado: peligro de explosión si la batería es incorrectamente remplazada. reemplace únicamente con la misma o tipo equivalente.

Aviso: La batería (batería o baterías o paquete de baterías) no deberá ser expuesta a calor excesivo como luz del sol, fuego o algo parecido.



3 Agregar el interruptor a la APLICACIÓN

- Vaya a la aplicación HALO Home.
- Presione el botón de menú “≡” en la esquina superior izquierda y vaya a **“controladores”** y presione el botón **“+”** en la pantalla.
- A continuación, **presione el botón en el Interruptor** para que la luz roja parpadee dos veces.
 - En este punto, debería ver el interruptor aparecer en la pantalla.
- Si el interruptor no aparece en la pantalla antes de que la luz parpadeante se apague, vuelva a presionar el botón en el interruptor y repita el proceso.
- Seleccione el interruptor y presione **“Done” (Listo)**. El proceso puede tardar hasta 30 segundos en completarse.

Nota: Si el interruptor no se agrega correctamente antes de que la luz parpadeante se apague, vuelva a presionar el botón en el interruptor y repita el proceso.

- En ese punto, se agregará el interruptor y estará listo para asociarlo a un dispositivo.

4 Conecte el interruptor a los dispositivos HALO Home

- Si desea asociarse a un solo dispositivo, seleccione la pestaña **“Dispositivos”** en la parte inferior.
 - Deslice las fotos del dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha hasta que encuentre el dispositivo que desea.
- Para asociarlo a un grupo de dispositivos, cree un grupo si aún no lo ha hecho. Luego presione los **“Grupos”**

Nota: Debe crear el grupo antes de asociarlo con el interruptor.

- Luego deslice las fotos del grupo hacia la izquierda o hacia la derecha hasta que encuentre el grupo que desea.
- Si lo desea, puede darle un nombre y una foto al interruptor tocando el nombre o la foto del interruptor.

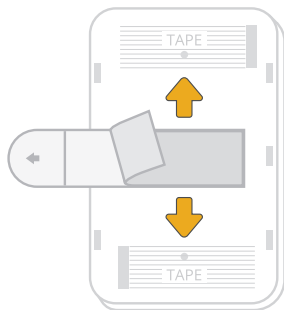
- Antes de que su interruptor funcione, es necesario guardar la configuración en el interruptor. Hay dos pasos para este proceso:
 - 1) Presiona **“Guardar”** en la esquina superior derecha de la pantalla de la aplicación.
 - 2) Luego, **presione el botón en el interruptor.**
- Presionar el botón en el interruptor es necesario porque el circuito del interruptor permanece “dormido” a menos que alguien lo toque. Esto se hace para extender la vida útil de la batería.
- Sabrá que el interruptor se guardó correctamente cuando la aplicación cierra la pantalla de asociación y regresa al tablero del controlador, y también verá el nombre del dispositivo o grupo en el tablero del interruptor.

IMPORTANTE: Si no presiona el botón en el interruptor y ve que la aplicación cierra la pantalla de asociación, los cambios no se guardarán en el interruptor y no funcionarán como se esperaba.

Montaje por cinta adhesiva

Móntelo usando los tornillos proporcionados, o para montarlo con cinta: Busque el lado de la cinta marcado **“Lado de la pared”** y asegúrese de que esté orientado hacia usted.

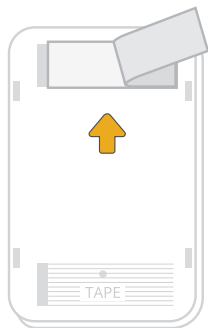
Retire el lado opuesto de la cinta y adhiérala al área en el interruptor marcado **“Cinta”**. Empuja la pestaña a través de la ranura.



Retire el lado de la cinta marcado
“lado de la pared”.

Asegúrese de que el área donde desea montar el interruptor esté limpia y libre de polvo. Quédese en su lugar y presione firmemente durante 10 segundos.

Nota: El montaje en la pared no es obligatorio.
El interruptor también se puede usar como un dispositivo de mano.



Quitándose de la pared

Si es necesario reubicar el interruptor a una nueva ubicación:
Retire la placa frontal y póngala a un lado.

Si está pegado con

cinta: Mantenga el interruptor con una mano y tire la pestaña de la cinta de lado con la otra.

Tenga cuidado de tirar de manera uniforme y lenta y lo más hacia los lados posible (a lo largo de la superficie de la pared).

Retire una cinta y luego la otra. Si una cinta no se retira por completo o se rompe, gire la cubierta posterior lentamente y con cuidado para extraerla.



NO EXTRAIGA EL INTERRUPTOR DE LA PARED, YA QUE ESTO PROBABLEMENTE DAÑARÍA LA SUPERFICIE DE LA PARED.

Si está fijado con tornillos: Simplemente quite los tornillos y reemplácelos en una ubicación diferente.

El interruptor Halo Home utiliza una cinta diseñada específicamente para

ser removida sin dañar las superficies de las paredes. Sin embargo, cada superficie es única.

EATON NO ASUME RESPONSABILIDAD POR DAÑOS RESULTANTES DE REMOVER EL INTERRUPTOR.

FCC

Se ha probado este equipo y se ha determinado que cumple con los límites de un dispositivo digital Clase B, conforme a la Sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones de radio. No obstante, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede comprobar si se enciende y apaga el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo al tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/televisión cualificado para obtener ayuda.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y operarse de acuerdo con las instrucciones proporcionadas y la(s) antena(s) utilizada(s) para este transmisor deben instalarse para proporcionar una distancia de separación de al menos 20 cm de todas las personas.

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las Reglas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- (1) este dispositivo puede no provocar interferencias perjudiciales, y
- (2) este dispositivo debe aceptar las interferencias recibidas, incluida la interferencia que puede provocar un funcionamiento no deseado.

¡PRECAUCIÓN!

Cualquier cambio o modificación no aprobada expresamente por la parte responsable del cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Bluetooth

La palabra y los logotipos de Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de Eaton se realiza bajo licencia. Otras marcas comerciales y nombres comerciales son los de sus respectivos dueños.

Industria Canadá

Este dispositivo cumple con los estándares RSS exentos de licencia de Industry Canada. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- (1) este dispositivo puede no provocar interferencias perjudiciales; y
- (2) este dispositivo debe aceptar las interferencias recibidas, incluida la interferencia que puede provocar un funcionamiento no deseado.

El dispositivo cumple con la exención de los límites de evaluación de rutina en la sección 2.5 de RSS 102 y el cumplimiento con la exposición a RF RSS-102; los usuarios pueden obtener información canadiense sobre la exposición y el cumplimiento de RF.

Este transmisor no debe ubicarse ni funcionar conjuntamente con ninguna otra antena o transmisor. Este equipo debe instalarse y operarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

Garantía limitada de 5 años

LA SIGUIENTE GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y REEMPLAZA A CUALQUIER OTRA GARANTÍA, YA SEA EXPRESA, IMPLÍCITA O ESTABLECIDA POR LA LEY, INCLUIDA, ENTRE OTRAS, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O ADAPTACIÓN PARA UN OBJETIVO EN PARTICULAR. Eaton garantiza a los clientes que, durante un período de cinco años a partir de la fecha de compra, los productos de Eaton estarán libres de defectos en materiales y mano de obra. La obligación de Eaton bajo esta garantía queda expresamente limitada a la provisión de los productos de repuesto. Esta garantía se extiende solo al comprador original del producto. Un recibo del comprador u otra prueba de la fecha de la compra original aceptable para Eaton. Esto es necesario antes de dar cuenta de un mal rendimiento bajo garantía. Esta garantía no se aplica a los productos de Eaton que se hayan modificado o reparado o que se hayan sometido a negligencia, abuso, mal uso o accidentes (incluidos los daños en el envío). Esta garantía no se aplica a productos no fabricados por Eaton que se hayan suministrado, instalado y/o utilizado en conjunto con los productos de Eaton. Esta garantía no cubre los daños al producto provocados por el reemplazo de bombillas, corrosión o decoloración de los componentes de bronce.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD:

BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA EATON SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, INCIDENTALES O ACCIDENTALES (INDEPENDIENTEMENTE DE LA FORMA DE ACCIÓN, YA SEA EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD ESTRICTA O EXTRACONTRACTUAL, INCLUIDA LA NEGLIGENCIA), NI POR LAS PÉRDIDAS DE GANANCIAS; TAMPOCO EATON SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER RECLAMO O DAÑO QUE SURJA EN RELACIÓN A ESTOS TÉRMINOS O CON LA FABRICACIÓN, VENTA, ENTREGA, USO, MANTENIMIENTO, REPARACIÓN O MODIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS, NI CON EL SUMINISTRO DE CUALQUIER PIEZA DE REPUESTO QUE EXCEDA EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO. NO SE ACEPTARÁN CARGOS POR MANO DE OBRA PARA RETIRAR O INSTALAR LOS ACCESORIOS.

Para obtener servicio de garantía, comuníquese con Eaton, al 1-800-334-6871, presione la opción 2 para Servicio al cliente, o por correo electrónico a ConsumerProducts@eaton.com e incluya la siguiente información:

- Nombre, dirección y número de teléfono
- Fecha y lugar de la compra
- Catálogo y cantidad comprada
- Descripción detallada del problema

Todos los productos devueltos deben estar acompañados por el Número de autorización de bienes devueltos emitido por la compañía y debe pagarse el transporte por anticipado. Cualquier producto recibido sin un Número de autorización de bienes devueltos de la compañía será rechazado. Eaton no es responsable de los daños en la mercadería durante el transporte. Los productos reparados o reemplazados quedan sujetos a los términos de esta garantía y se inspeccionan cuando se embalan. Los daños evidentes u ocultos ocurridos durante el transporte deben informarse de inmediato a la empresa transportista que realiza la entrega, y debe completarse un reclamo. Las reproducciones de este documento sin previa aprobación por escrito de Eaton están estrictamente prohibidas.

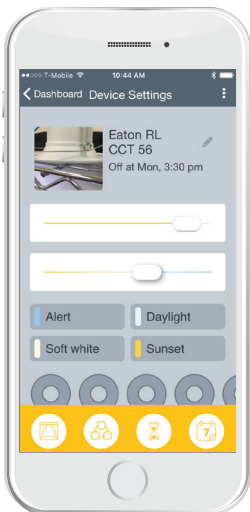
Cambios o modificaciones no expresamente aprobados por la parte responsable por conformidad puede invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

NOTA: EL FABRICANTE NO ES RESPONSABLE POR CUALQUIER INTERFERENCIA DE RADIO O TV CAUSADO POR MODIFICACIONES NO AUTORIZADAS HACIA EL EQUIPO, DICHAS MODIFICACIONES PUEDE INVALIDAR LA AUTORIDAD DEL USUARIO PARA OPERAR EL EQUIPO.



App Features

Características de la aplicación



On/Off/Dim

Encendido / Apagado / Atenuado



Grouping

Agrupamiento



Scheduling

Programación



Adjustable Color Temperature

Temperatura de color ajustable
(2700K - 5000K)



Search for "Halo Home" in your app store.

Busque "Halo Home" en su tienda de aplicaciones.

Note: System limits user to 50 products, 10 scenes, 10 groups and 10 schedules.

Nota: El sistema limita al usuario a 50 productos, 10 escenas, 10 grupos y 10 programas.

Mix and match Halo Home products to personalize your lighting.

Mezcle y combine los productos de Halo Home para personalizar la iluminación.



Halo LED module
Módulo LED Halo



internet access bridge
puente de acceso a internet



anyplace bluetooth
dimmer switch
interruptor del atenuador
bluetooth para cualquier lugar



See more products at eaton.com/halohome
Vea más productos en eaton.com/halohome



Eaton
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
P: 800-334-6871
www.eaton.com/lighting

© 2017 Eaton
All Rights Reserved
Printed in China
Publication No. IB518106EN
November 13, 2017 9:41 AM



Eaton is a registered trademark.
All trademarks are property
of their respective owners.

Product availability,
specifications, and compliances
are subject to change without
notice.