

Installation Instructions



High Current Switch

Cat. No. D2HCS

READ THESE INSTRUCTIONS BEFORE INSTALLING.

For French or Spanish instructions, click below:

[Français](#)[Español](#)

Installation Steps

- | | | |
|---|--|---|
| 1. High Current Switch | 10. Wire your switch | 19. Pair an Anywhere Companion (optional) |
| 2. Your High Current Switch works with | 11. CR2032 battery installation | 20. Status LED's |
| 3. Features | 12. Complete physical installation | 21. Diagnostic feedback |
| 4. We are here to help | 13. Dry contact input (optional) | 22. Setup mode |
| 5. Installation tools needed | 14. Device setup | 23. Factory default reset |
| 6. What you need to make it work | 15. Get the app | 24. Safety first |
| 7. Before you install | 16. Add your device to My Leviton™ | 25. Limited 1 year warranty & exclusions |
| 8. Prepare for installation | 17. Test My Leviton app control | |
| 9. Mount switch to wall | 18. Connect to a Matter controller (optional) | |

1. High Current Switch

Leviton's Decora Smart® Wi-Fi High Current Switch is the ideal solution for remote control, scheduling, and energy management of electric water heaters, pool or spa pumps, pond and well pumps, fans, lighting, and more, with support for loads up to 50A.

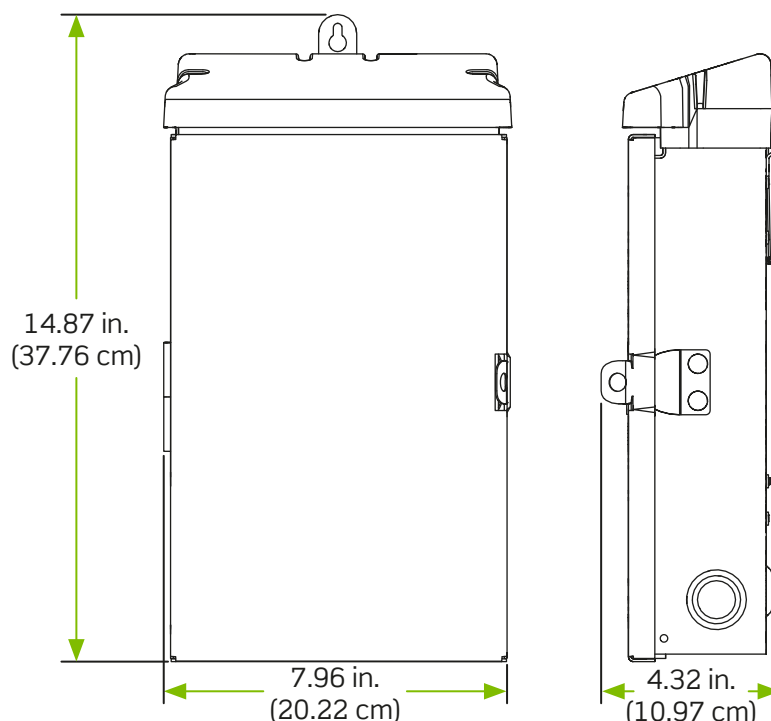
Easily replace traditional timers with a smart solution to create schedules, monitor and track energy consumption, get notified of unusual energy usage, and save on electricity costs.

Connect to your smart home platform of choice – your High Current Switch works with the My Leviton™ app, Matter, Amazon Alexa, Google Home, Apple Home, SmartThings, and more.



2. Your High Current Switch works with

- Resistive loads up to 50A for specific ratings. See the chart below.
- For Indoor or Outdoor Use in all weather conditions.
- Can be used in residential or commercial installations in both split-phase or three-phase service applications.
- Can be used to comply with California Title 20 regulations for pool controls.
- Do not use with aluminum wire.
- Support options can be found in the My Leviton app or at leviton.com/decorasmart



RATED: 120/208/240/277VAC, 60HZ

Resistive	50A
Motor	3HP, 120VAC 5HP, 208/240VAC
Operating Temperature	-22°F to 122°F (-30°C to 50°C)
Operating Humidity	10% - 90% non-condensing

NETWORK

Wi-Fi™	802.11 b/g/n networks - 2.4 GHz only
Security	WPA, WPA2, or WPA3 security, or open
Bluetooth	v5.0
My Leviton App	Supports iOS and Android

3. Features

Hinged Enclosure door

- For easy access to setup and load control button.

Removable interior protective cover

- Hides wiring.

NEMA 3R metal rainproof enclosure

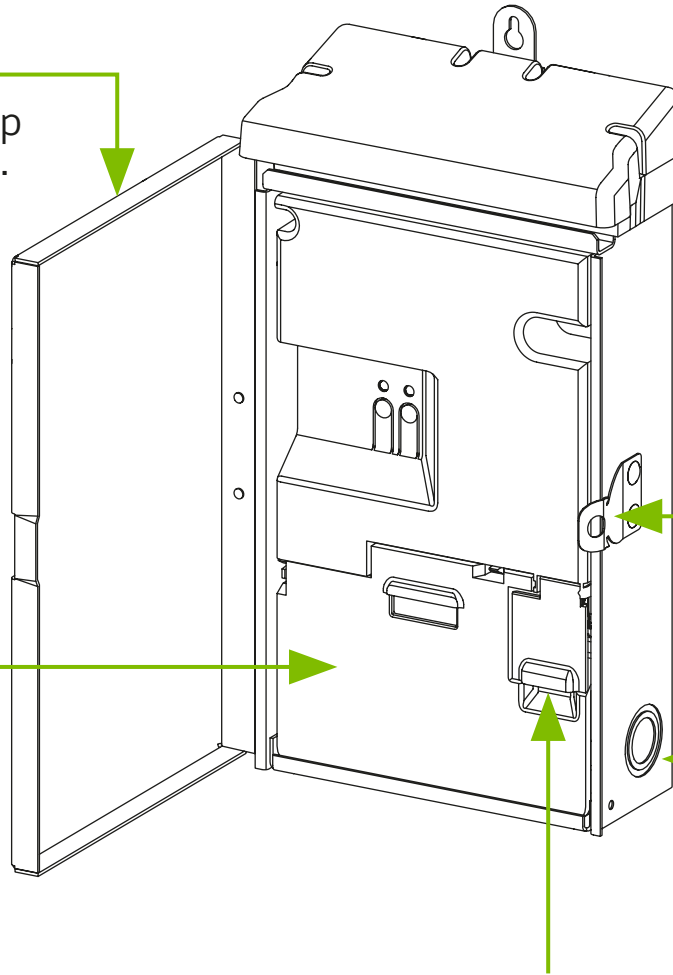
Latch

- Sized to accommodate 5/16 in. shackle diameter padlock.

Knockouts

- On each side and the bottom to provide easy wiring access.

Battery compartment cover



Load button

- The load button LED will be ON when the load is ON and OFF when the load is OFF. See status LED section for additional details.
- The load button will turn the wired load ON or OFF when pressed.

Setup button

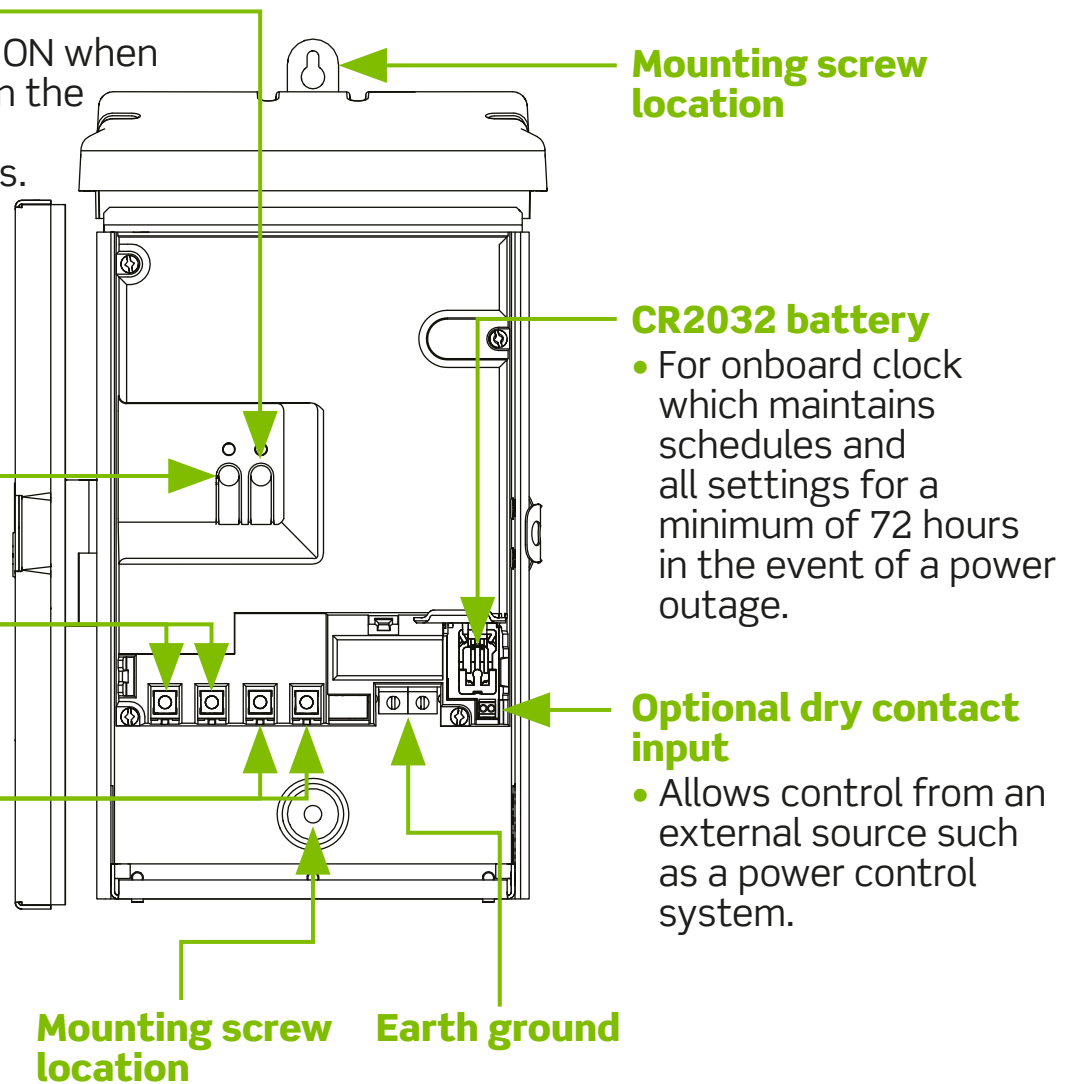
- Status LED light to show connectivity and device status feedback.
- Setup button is used for configuration.

Line in terminals

- 120/277V: Line and Neutral
- 208/240V: Line and Line

Load out terminals

- 120/277V: Line and Neutral
- 208/240V: Line and Line



- Replace traditional timers with a smart solution for remote control, scheduling, and energy management of electric water heaters, pool or spa pumps, pond and well pumps, fans, lighting, and more.
- Create schedules, monitor and track energy consumption, get notified of unusual energy usage, and save on electricity costs.
- Works with all Matter enabled smart devices and Matter certified smart home platforms.
- Quick setup over Bluetooth with the My Leviton app or optionally connect to Wi-Fi, no hub required, to enable full smart features.
- Voice control works with Apple Siri, Amazon Alexa, or Google Assistant.
- NEMA 3R metal rainproof enclosure protects from water splashes, rain, snow, sleet, and corrosion; includes knock-outs for easy wiring, latching door, and mounting bracket.
- Onboard memory maintains configuration and schedules; in the event of a power outage, the switch will return to its last state when power is restored.
- Can be used to comply with California Title 20 regulations for pool controls.

4. We are here to help



ONLINE

decorasmartsupport.leviton.com



EMAIL

dssupport@leviton.com



CHAT

www.leviton.com/support



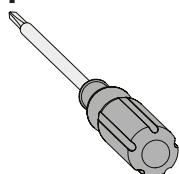
CALL

1-800-824-3005 (USA)

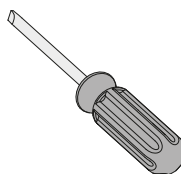
1-800-405-5320 (Canada)

5. Installation tools needed

Phillips screwdriver



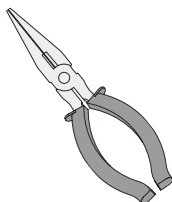
Flathead screwdriver



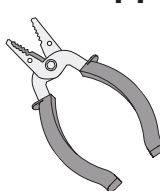
Voltage tester



Pliers



Wire stripper



6. What you need to make it work



A 2.4 GHz Wi-Fi network with high-speed internet, if connecting using Wi-Fi.



An iOS or Android™ mobile device.

NOTE: Make sure Wi-Fi and Bluetooth are enabled on your mobile device.



A My Leviton account, if connecting using the My Leviton app.



A Matter controller or hub, if connecting using Matter.

7. Before you install

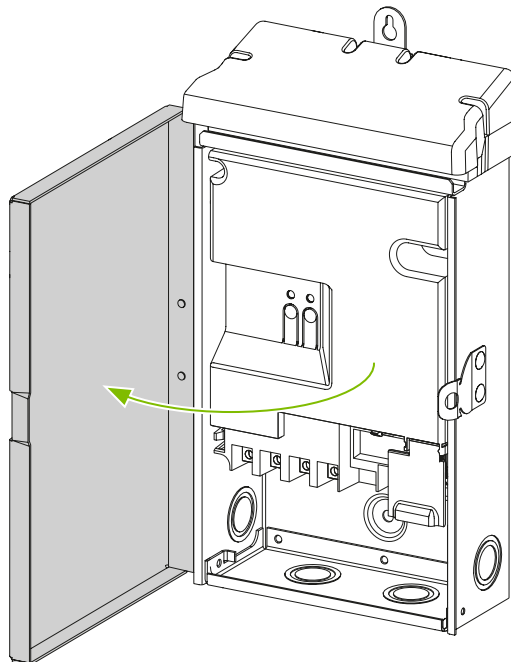
WARNING: RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR DEATH. Read instructions thoroughly before installation and save these instructions for future reference.

- The High Current Switch is recommended to be installed by a licensed electrician.
- Disconnect power at circuit breaker and test that the power is off before installing (or servicing) the High Current Switch or the equipment it controls. More than one circuit breaker or disconnect switch may be required to fully disconnect power.
- For outdoor use. Rain-tight or wet location conduit, tubing, and cable fittings that comply with UL and CSA requirements must be used for installation.
- Wiring must be in accordance with all national and local electrical code requirements. Inspect all terminals and wires with voltage meter before touching. The maximum total load to be controlled must not exceed the High Current Switch capacity.
- For continuous duty electrical loads, the National Electrical Code requires that the overcurrent protective device (circuit breaker) and the conductors (wires) be rated for at least 125% of the load's amperage.

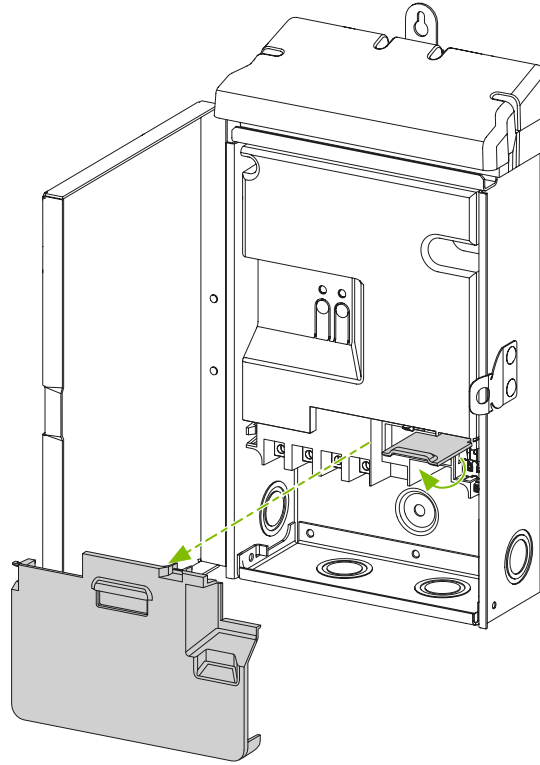
8. Prepare for installation

Read all safety information and warnings prior to installation.

1. Select the High Current Switch intended location.
 - The switch can be mounted on a wall surface, indoors or outdoors, between the circuit breaker/electrical panel and the load to be controlled.
 - **DO NOT** install nearby inflammable materials, explosives or fuels, chemical products and vapors.
2. Open the enclosure door.

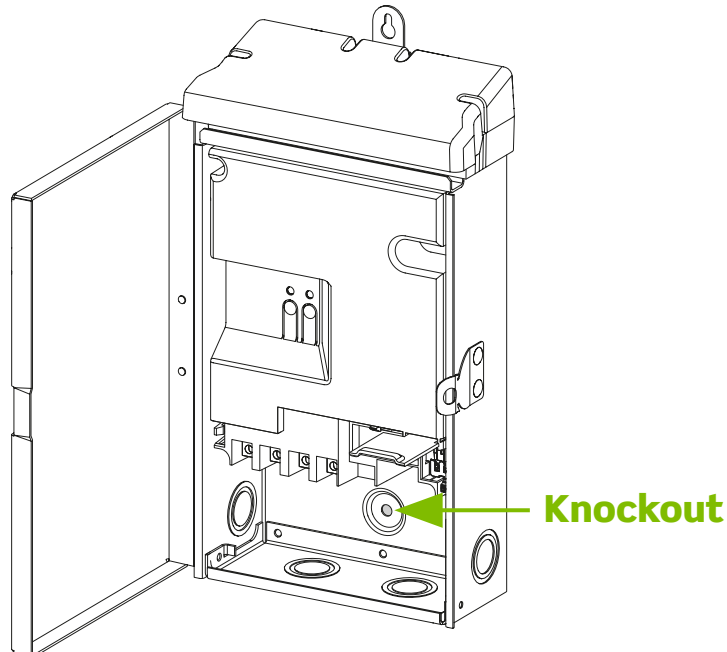


- 3.** To remove the interior protective cover for the wires.
- Lift battery cover.
 - Using a flat head screwdriver, flex away one plastic snap and pull on the handle of the wiring cover. Repeat with the other plastic snap to remove the wiring cover.



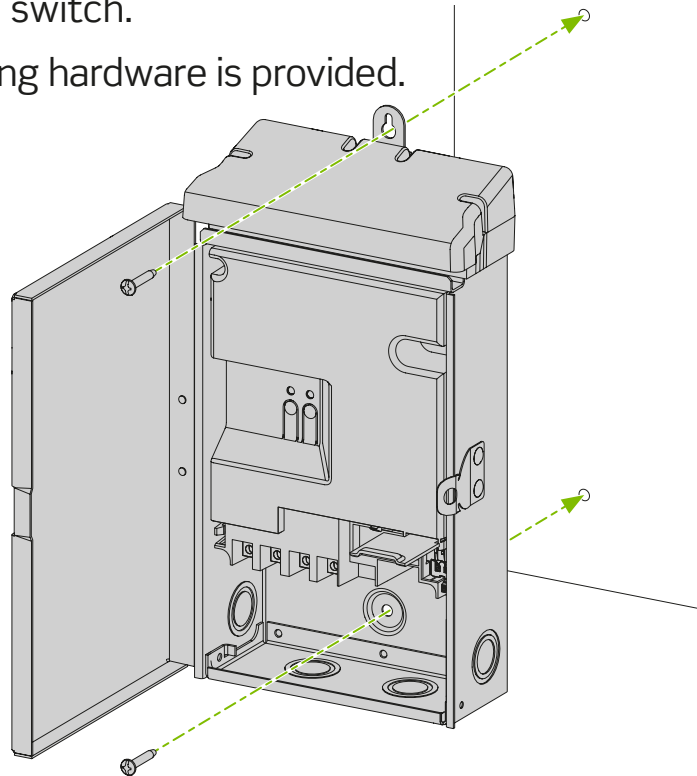
9. Mount switch to wall

- 1.** With the interior protective cover removed, punch out the rear enclosure knockout to open the mounting hole for the bottom mounting screw.



2. Screw in the enclosure to the wall surface using the mounting tab at the top of the enclosure and the mounting hole inside the enclosure.
- Ensure the High Current Switch is properly oriented on the wall according to the information on the enclosure.
 - Use the appropriate anchors if needed based on the type of wall surface to properly support the weight of the switch.

NOTE: No additional mounting hardware is provided.



3. Verify the unit is secured to the wall.

NOTE: See the following pages for drawings and instructions detailing wiring connections and setup.

10. Wire your switch

WARNING: TO AVOID FIRE, SHOCK, OR DEATH, turn off power at the circuit breaker and verify with a voltage tester.

- Wire in accordance with national and local codes (see following wiring illustrations for reference).
- Select knockouts to be used (sides or bottom) based on the application and installation environment.
- Use copper conductors only.
- Use correct gauge wire (#14 to #4 AWG) based on local electrical code of at least 176°F (80°C) rating.
- NEC requires that grounding must be continuous in all grounding conductors, metallic conduits, and grounding terminals.
- Wire strip length: 0.44 in.
- Terminal screw torque: #4-#8AWG:40 lbf-in; #10-#14AWG:20 lbf-in.

Wiring example 1

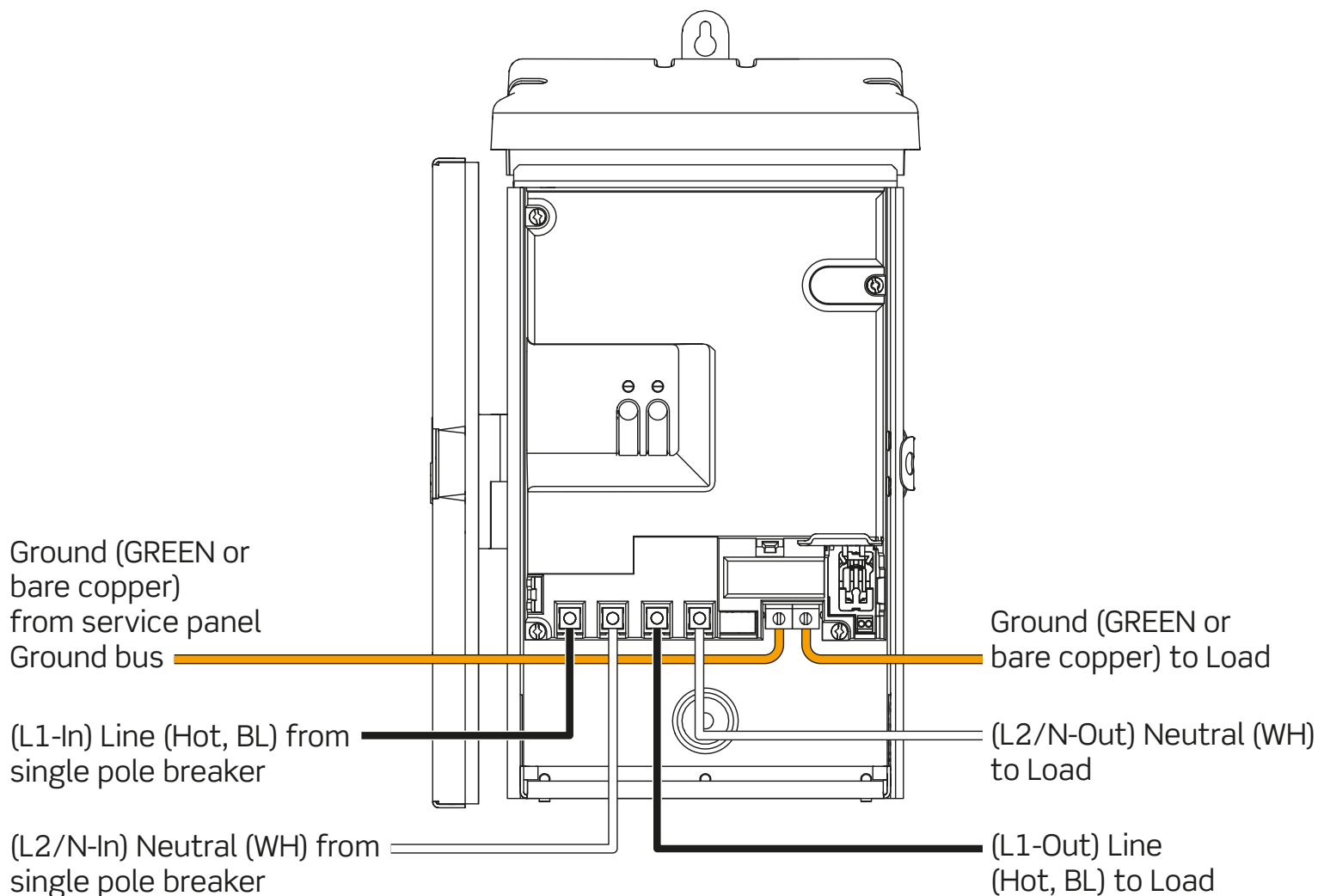
WARNING: TO AVOID FIRE, SHOCK, OR DEATH, turn off power at the circuit breaker.

Application

- The High Current Switch can support one 120V or 277V connection with load switching and energy monitoring.
 - 120V or 277V (line to neutral)

Connections

- Line in terminals (left 2)
 - 120/277V: line and neutral
 - From single pole breaker
- Load out terminals (right 2)
 - 120/277V: line and neutral
 - To load
- Ground (green or bare copper)
 - From panel (ground bus)
 - To load



Wiring example 2

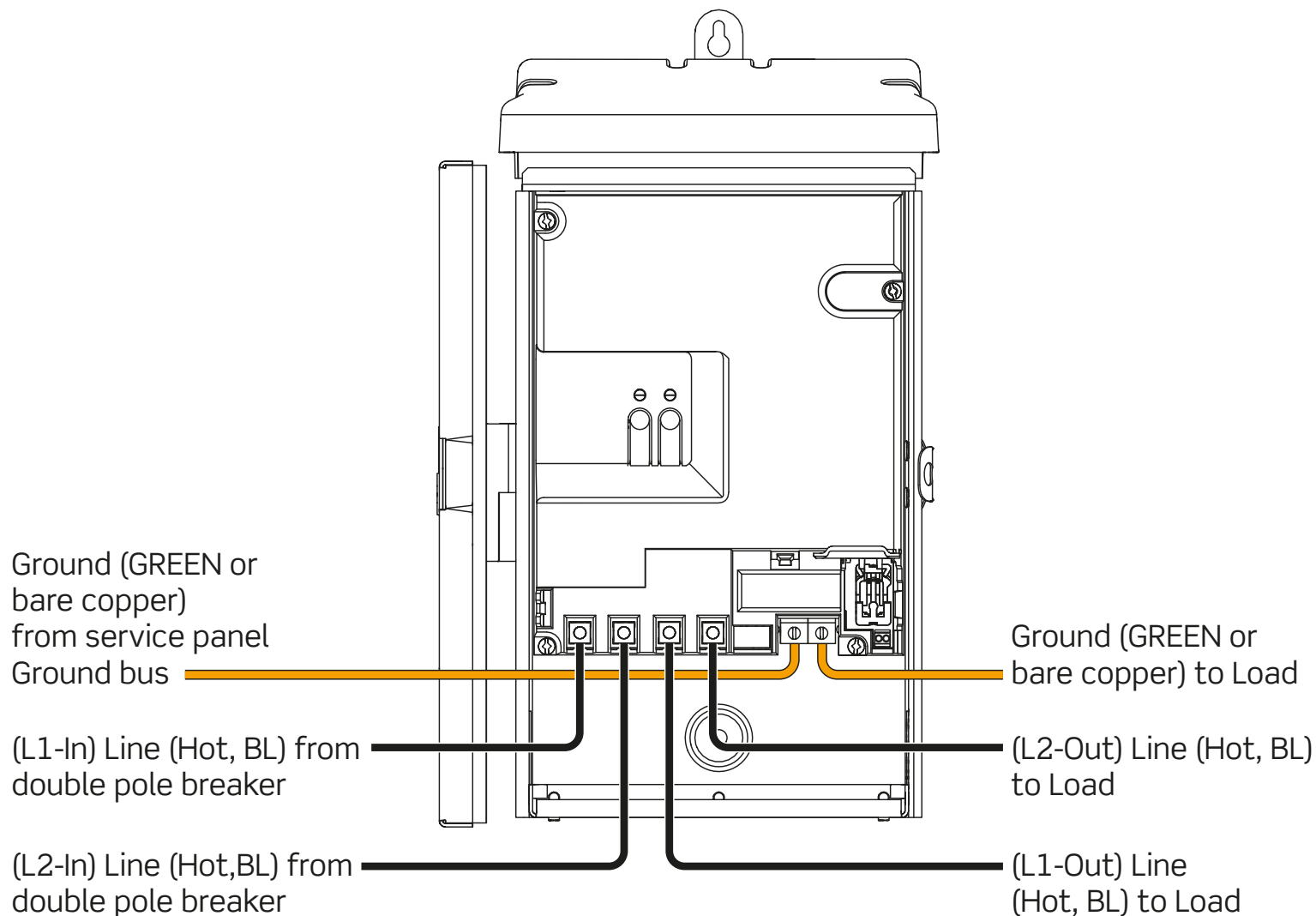
WARNING: TO AVOID FIRE, SHOCK, OR DEATH, turn off power at the circuit breaker.

Application

- The High Current Switch can support one 240V or 208V connection with load switching and energy monitoring.
 - 240V (line to line from a split-phase service)
 - 208V (line to line from three-phase service)

Connections

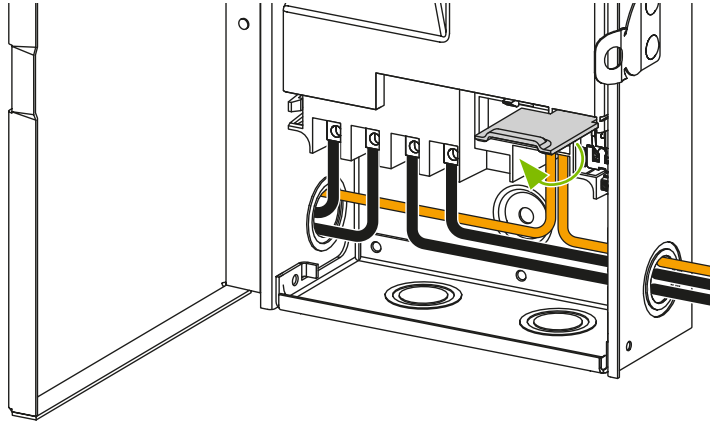
- Line in terminals (left 2)
 - 240/208V: line and line
 - From double pole breaker
- Load out terminals (right 2)
 - 240/208V: line and line
 - To load
- Ground (green or bare copper)
 - From panel (ground bus)
 - To load



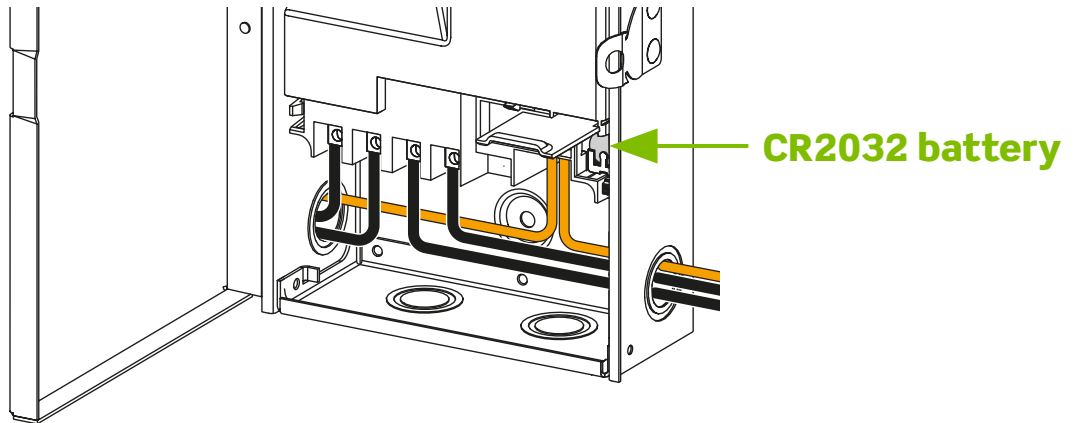
11. CR2032 battery installation

The High Current Switch includes a CR2032 battery to provide backup power for the onboard clock and electronics in the event of a power outage and will retain schedules and settings for a minimum of 72 hours.

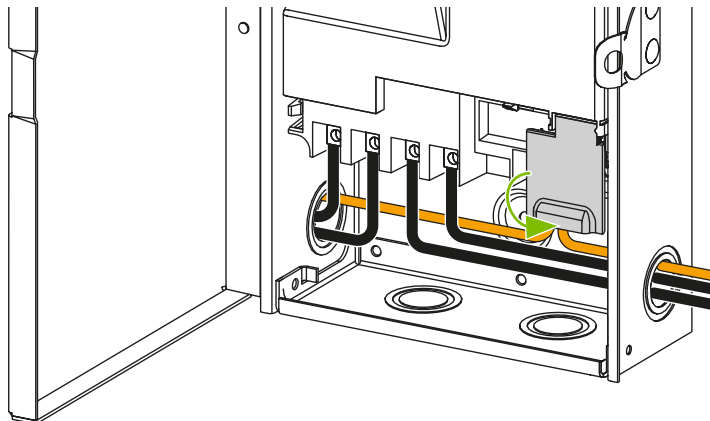
1. Gently lift the battery compartment cover.



2. Insert the CR2032 battery into the battery slot.

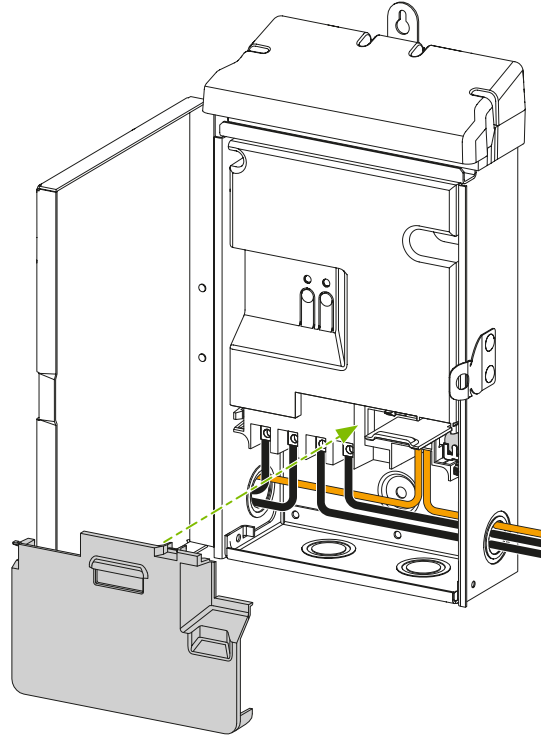


3. Close the battery cover.

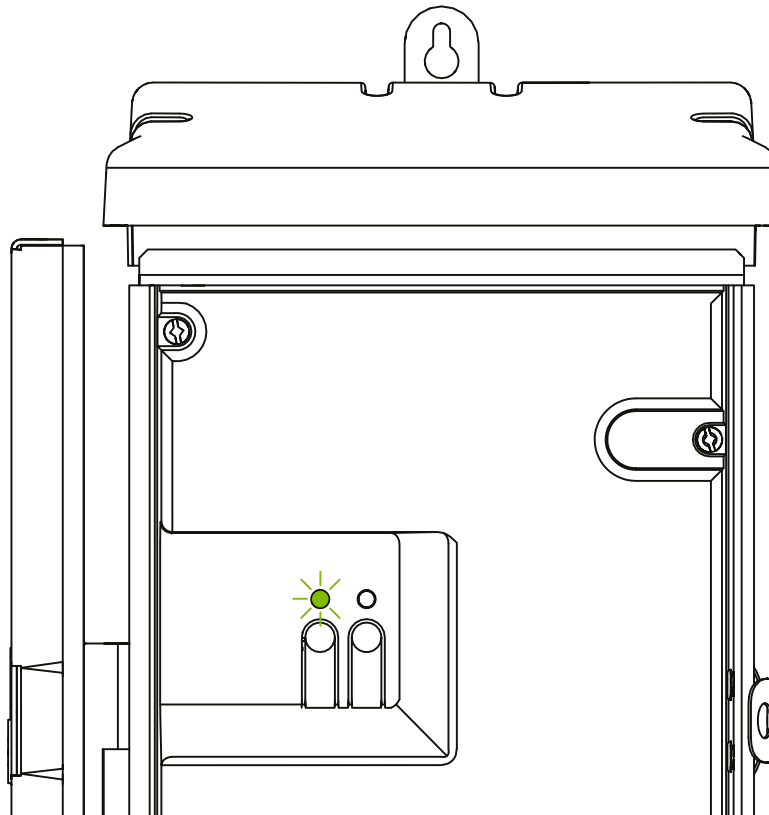


12. Complete physical installation

1. When wiring and battery installation is complete, place the interior protective cover back on by securing it to the High Current Switch using the plastic snaps.



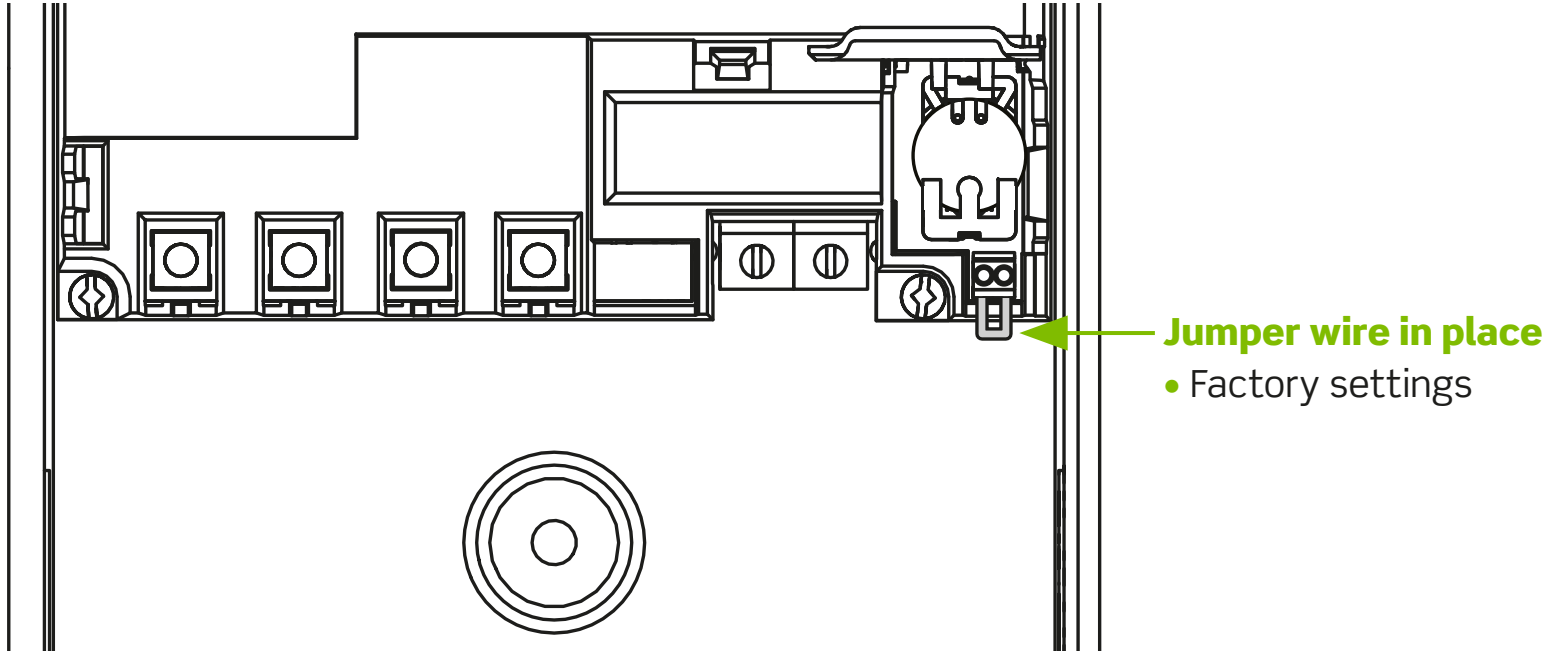
2. Restore power to the circuit breaker to provide power to the switch. The setup button's status LED will blink green to indicate the device is ready to be setup using the My Leviton app.



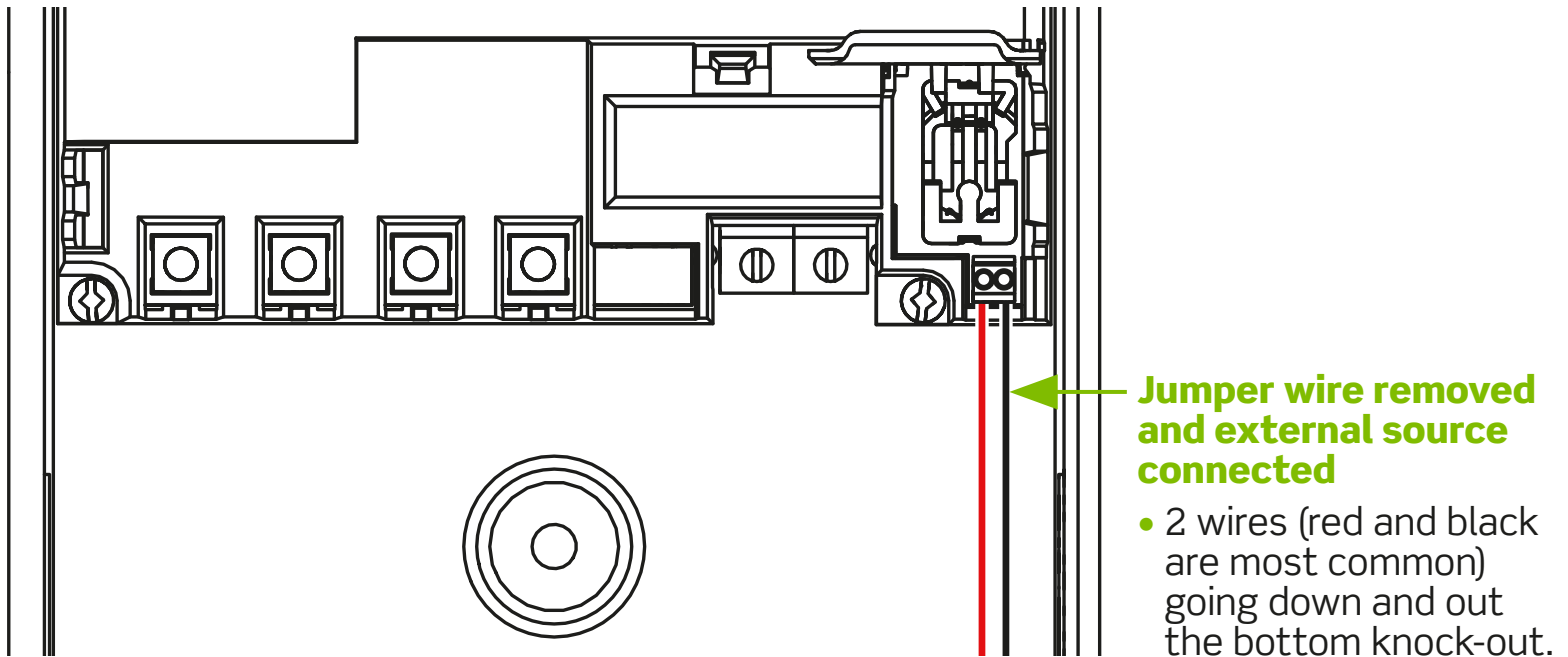
13. Dry contact input (optional)

The High Current Switch features a dry contact input to enable an external source (EMS or PCS) to override the load.

The dry contact input is “Normally Closed” and by default, the terminal block for the dry contact is closed with a jumper wire in place from the factory.



If the jumper is removed, or the dry contact is Open – the load will be de-energized.
In the open state, the dry contact input over-rides app control and manual device control.



14. Device setup

- The High Current Switch can be setup in the My Leviton app using Bluetooth only for local configuration of basic schedules and settings, or can be fully enrolled to the My Leviton cloud via Wi-Fi to enable full smart features including energy monitoring and additional schedule options (go to **Add your device to My Leviton**).
- The switch can also be connected to a compatible Matter controller or Hub (go to **Connect to a Matter controller**), or to both.
- For voice control with Amazon Alexa, you can set up your device with My Leviton and link your Amazon account, or you can use Matter to set it up directly in the Amazon Alexa app if you have a compatible Matter-enabled Amazon device.
- For voice control with Google Assistant-enabled devices, you can set up your device with My Leviton and link your Google account, or you can use Matter to set it up directly in the Google Home app if you have a compatible Matter-enabled Google device.
- For voice control with Siri, use Matter to set up your device directly in the Apple Home app; controlling this Matter-certified accessory with the Apple Home App and Siri requires an Apple Home hub such as HomePod or Apple TV running the latest software.
- For use with Samsung SmartThings, use Matter to set up your device in the SmartThings app and connect to a compatible Matter-enabled SmartThings Hub.



15. Get the app

To download the My Leviton app, click the App Store or Google Play button, depending on your mobile device.



16. Add your device to My Leviton

1. Make sure the device is in setup mode (status LED should be blinking GREEN).
If the status LED is not blinking GREEN, go to **Setup mode** for instructions on how to put the device in setup mode.
2. Launch the My Leviton app.
3. Log in or choose “Sign Up” for an account.
4. Follow the instructions on the screen.
5. Once logged in, tap the green “+” in the center of the bottom menu and select “Add Device”.
6. Follow the app instructions to add your device and select Bluetooth Setup or Wi-Fi Enrollment.

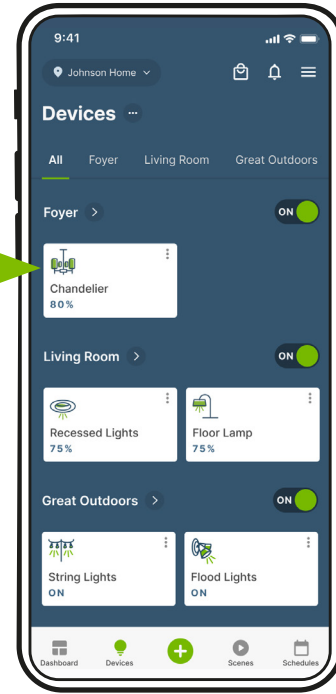
17. Test My Leviton app control

1. Open the My Leviton app.

2. Tap icon to turn ON/OFF.

Quick tip:

- The My Leviton app includes many features such as scheduling, remote control, auto-shutoff, room scenes, and advanced options.



18. Connect to a Matter controller (optional)

1. Make sure the device is in setup mode (status LED should be blinking GREEN). If the status LED is not blinking GREEN, go to **Setup mode** for instructions on how to put the device into setup mode.
2. Using a mobile device, open the Matter Controller's app and select "Add Accessory" or "Add Device".
3. Locate and scan the Matter setup code on the device or on the packaging. If your device has already been enrolled to My Leviton, you can retrieve the Matter setup code at any time under "Device Settings" in the My Leviton app.
4. Follow the instructions in the Matter Controller's app to complete the setup process and to control your device using Matter.

If connecting to more than one Matter controller:

- The Matter setup code on the packaging, on the device, and in the My Leviton app can only be used for setup if the device is not already commissioned to a Matter controller.
- If the status LED briefly blinks AMBER when the device is put into setup mode, the device is already commissioned to a Matter Controller.
- To add the device to additional Matter controllers, use the Matter controller's app the device is already connected, to generate a new single-use Matter pairing code.
- To delete all Matter connections, factory default the device (go to **Factory default reset**). The Matter setup code on the device, on the packaging, and in the My Leviton app can now be used again for commissioning.

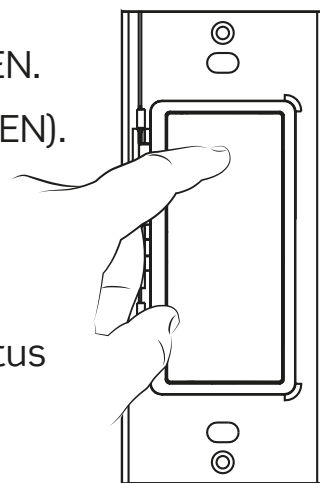
19. Pair an Anywhere Companion (optional)

You can pair a DAWSC Anywhere Switch Companion (sold separately) to your High Current Switch for convenient wall-mount switch control.

Up to 3 Anywhere Companions can be paired to a Decora Smart primary device.

1. Place the Anywhere Companion in pairing mode by pressing the top rocker 5 times. The Anywhere Companion's status LED will blink GREEN.
2. Make sure the High Current Switch is not in setup mode (blinking GREEN). Place the High Current Switch into pairing mode by pressing the setup nutton 5 times. The setup button's status LED will flash GREEN/AMBER.
3. The High Current Switch will automatically pair to the Anywhere Companion in pairing mode in wireless RF range. Once paired, the status LED will quickly flash GREEN to show a successful connection.

Learn more about Anywhere Companions at [Leviton.com/anywhere](https://www.leviton.com/anywhere)



20. Status LED's

Setup button status LED

COLOR	ACTIVITY	STATUS
GREEN	Flashes	In setup mode and ready to be added to be configured.
GREEN	Slow Blink	Connecting to a Wi-Fi network on power up.
AMBER	Slow Blink	Device is not connected to the Wi-Fi network, but attempting to reconnect.
GREEN/AMBER	Alternating Blink	Device is in wireless anywhere companion pairing mode.
RED	Blinks	Wireless Anywhere Companion devices have unpaired or at max number of paired devices.
GREEN/RED/AMBER	Alternating Blink	Identify feature triggered from the My Leviton app.

Load button status LED

COLOR	ACTIVITY	STATUS
GREEN or OFF	Solid	Load button status LED is ON when the load is ON and OFF when the load is OFF.
AMBER	Solid	ON but de-energized due to an external source (dry contact override).

21. Diagnostic feedback

If your Decora Smart High Current Switch is not connecting to the My Leviton app, the setup button's status LED can be used as a diagnostic tool. Press the setup button for at least 2 seconds (but no more than 7 seconds) then release. The status LED will blink a diagnostic code for 2 seconds.

COLOR	STATUS
AMBER	Not connected to Wi-Fi.
RED	Connected to Wi-Fi, but not able to connect to the My Leviton cloud.
GREEN/AMBER, Alternating	Connected to Wi-Fi and My Leviton cloud, but unable to set the time from the internet.
GREEN	Connected to Wi-Fi and My Leviton cloud is working properly.

22. Setup mode

Enter setup mode:

1. Hold the setup button for 7 seconds until the status LED turns AMBER, then release.
2. Setup button's status LED will flash GREEN. The device is in setup mode.

Exit setup mode:

While in setup mode, hold the setup button for 7 seconds until the status LED turns amber, then release. The device will return to normal operation.

23. Factory default reset

1. Hold the setup button for a total of 14 seconds.
 - After the first 7 seconds, the status LED turns AMBER. Continue to hold.
 - After a total of 14 seconds, the status LED quickly flashes RED/AMBER.
2. Release the setup button and the device will reset.

24. Safety first

WARNINGS:

- **TO AVOID FIRE, SHOCK, OR DEATH; TURN OFF POWER** at circuit breaker or fuse and test that power is off before wiring!
- **RISK OF ELECTRIC SHOCK** – more than one disconnect switch may be required to de-energize the device before servicing
- Recommended installation by a licensed electrician.
- This product is to be installed and/or used in accordance with electrical codes and regulations.
- Always close the door after use.

CAUTIONS:

- Use Copper Conductors only.
- Use correct gauge wire (#14 to #4 AWG) based on local electrical code of at least 176°F (80°C) rating.
- NEC requires that grounding must be continuous in all grounding conductors, metallic conduits, and grounding terminals.
- Wire strip length 0.44 in.
- Terminal screw torque: #4-#8 AWG: 40 lbf-in. #10-#14 AWG: 20 lbf-in.
- For continuous duty electrical loads, the NEC requires that the overcurrent protective device (circuit breaker) and the conductors (wires) be rated for at least 125% of the load's amperage.
- Leviton Wi-Fi enabled devices rely on Wi-Fi communication. For customers looking to install a large number of devices: it is recommended to consult the wireless network's access point specifications to determine the maximum number of supported Wi-Fi devices. In some cases, for example large installations, it may be necessary to upgrade to newer high performance wireless grade access points to ensure proper operation.

25. Limited 1 year warranty & exclusions

For Leviton's limited product warranty, go to www.leviton.com. For a printed copy of the warranty, call 1-800-824-3005.

FOR CANADA ONLY

For warranty information and/or product returns, residents of Canada should contact Leviton in writing at Leviton Manufacturing of Canada ULC to the attention of the Quality Assurance Department, 165 Hymus Blvd, Pointe-Claire (Quebec), Canada H9R 1E9 or by telephone at 1-800-405-5320.

FCC COMPLIANCE STATEMENT

The enclosed device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (i.) This device may not cause harmful interference (ii.) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications not expressly approved by Leviton could void the user's authority to operate this equipment. 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.

FCC CAUTION

Any changes or modifications not expressly approved by Leviton Manufacturing Co., Inc., could void the user's authority to operate the equipment.

FCC SUPPLIER'S DECLARATION OF CONFORMITY

Model D2HCS – Decora Smart Wi-Fi High Current Switch is manufactured by Leviton Manufacturing Co., Inc. 201 N. Service Road, Melville, NY 11747. www.leviton.com

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.

IC STATEMENT

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). 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.

RF EXPOSURE AND CO-LOCATION

To comply with FCC OET Bulletin 65 and ISED RF exposure limits for general population and uncontrolled exposure, this device shall be installed and operated with a minimum distance of 7.9 inches (20 cm) between the radiator and your body. Also, must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

PATENT STATEMENT

Patents covering this product, if any, can be found on Leviton.com/patents

COPYRIGHT AND TRADEMARK INFORMATION

Decora and Decora Smart are the trademarks of Leviton Manufacturing Co., Inc.; Decora and Decora Smart are registered in the U.S., Canada, Mexico and China.

Google, Android, Google Play and Google Home are trademarks of Google LLC. Alexa, and related logos are trademarks of Amazon. com, Inc. or its affiliates. Apple®, Apple Home®, and Siri® are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Matter, and the Wi-Fi CERTIFIED logo are trademarks of their respective owners and any use of such marks by Leviton is under license. Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. SmartThings is a trademark of Samsung, registered in the U.S. and other countries.

Use herein of other third party trademarks, service marks, trade names, brand names and/or product names are for informational purposes only, are/may be the trademarks of their respective owners; such use is not meant to imply affiliation, sponsorship, or endorsement. No part of this document may be reproduced, transmitted or transcribed without the express written permission of Leviton Manufacturing Co., Inc.

Leviton Manufacturing Co., Inc.

201 North Service Road, Melville, NY 11747

© 2026 Leviton Manufacturing Co., Inc. All rights reserved.

Specifications subject to change at any time without notice.

SA0053

DI-000-D2HCS-20A-M



[Return to top](#)

Directives d'installation



Interrupteur à courant élevé

N° de cat. D2HCS

LIRE LES PRÉSENTES DIRECTIVES AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION.

Étapes d'installation

- | | | |
|---|--|--|
| 1. Interrupteur à courant élevé | 10. Raccordement de l'interrupteur | 19. Associer un dispositif complémentaire Anywhere (facultatif) |
| 2. Compatibilité de l'interrupteur à courant élevé | 11. Installation de la pile CR2032 | 20. Témoins d'état |
| 3. Caractéristiques | 12. Terminer l'installation | 21. Diagnostics |
| 4. Nous sommes là pour vous aider | 13. Entrée à contact sec (facultative) | 22. Mode de configuration |
| 5. Outils d'installation nécessaires | 14. Configuration du dispositif | 23. Rétablissement des valeurs par défaut |
| 6. Ce qu'il faut pour que ça fonctionne | 15. Obtenir l'appli | 24. La sécurité avant tout |
| 7. Avant de procéder à l'installation | 16. Ajouter un dispositif dans My Leviton ^{MC} | 25. Garantie limitée d'un an et exclusions de recours |
| 8. Préparations pour l'installation | 17. Vérifier les commandes de l'appli My Leviton | |
| 9. Fixer l'interrupteur au mur | 18. Se connecter à un contrôleur Matter (facultatif) | |

1. Interrupteur à courant élevé

L'interrupteur Decora Smart Wi-Fi^{MD} à courant élevé de Leviton est la solution idéale pour la commande à distance, la programmation et la gestion énergétique des chauffe-eau électriques, des pompes de piscine ou de spa, des pompes de bassin et de puits, des ventilateurs, de l'éclairage et bien plus encore, avec une capacité de charge allant jusqu'à 50 A.

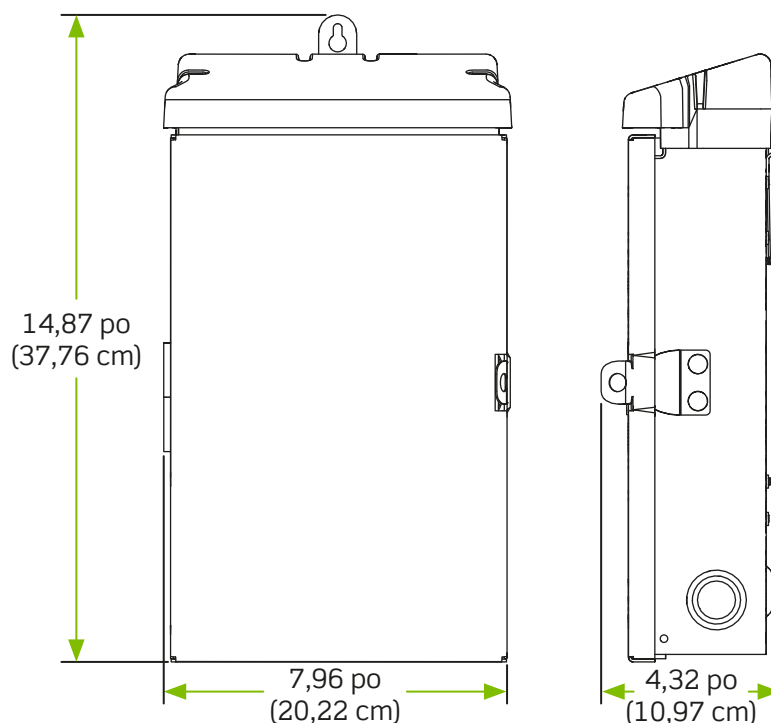
Remplacez les minuteries traditionnelles par une solution intelligente pour créer des programmes, surveillez et suivez la consommation d'énergie, recevez des notifications en cas d'utilisation inhabituelle de l'énergie et réduisez vos factures d'électricité.

Connectez cet interrupteur à la plateforme domotique de votre choix – votre interrupteur à courant élevé est compatible avec l'appli My Leviton^{MC}, Matter, Alexa d'Amazon, Google Home, Domicile d'Apple, SmartThings et plus encore.



2. Compatibilité de l'interrupteur à courant élevé

- charges résistives jusqu'à 50 A pour certaines puissances nominales. Voir le diagramme ci-dessous.
- Utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur, quelles que soient les conditions climatiques.
- Convient aux installations résidentielles ou commerciales, avec alimentation à phase auxiliaire ou triphasée.
- Permet de se conformer à la norme CCR 20 en ce qui a trait aux commandes de piscines.
- Ne pas utiliser cet interrupteur avec du fil d'aluminium.
- Des options de soutien se trouvent dans l'appli My Leviton ou sur le site leviton.com/decorasmart



VALEURS NOMINALES : 120/208/240/277 V C.A., 60 HZ

Charge résistive	50 A
Charge motorisée	3 ch, 120 V c.a. 5 ch, 208/240 V c.a.
Température de fonctionnement	De -30 à 50 °C (-22 à 122 °F)
Humidité de fonctionnement	De 10 à 90 %, sans condensation

RÉSEAU

Wi-Fi ^{MC}	Réseaux 802.11 b/g/n de 2,4 GHz seulement
Sécurité	Protocole WPA, WPA2, WPA3 ou ouvert
Bluetooth	v5.0
Appli My Leviton	Compatible avec les appareils iOS et Android

3. Caractéristiques

Porte du boîtier à charnières

- Pour faciliter l'accès aux boutons de configuration et de commande de charge.

Couvercle de protection intérieur amovible

- Masque le câblage.

Boîtier métallique étanche à la pluie NEMA 3R

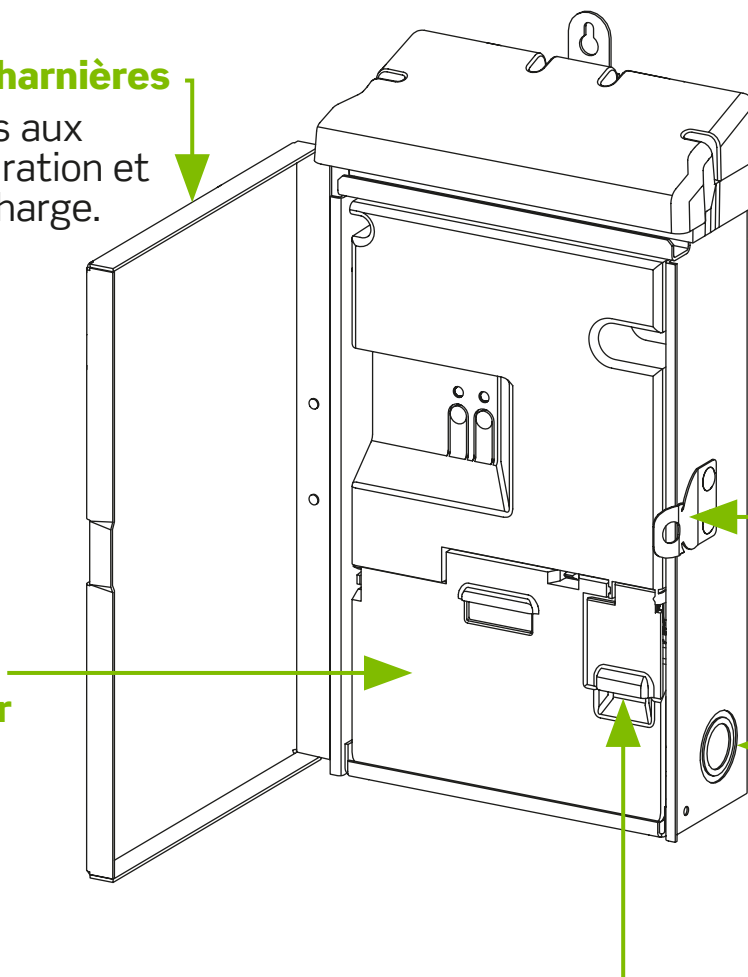
Loquet

- Conçu pour accueillir un cadenas à manille de 7,9 mm (5/16 po) de diamètre.

Débouchures

- Sur chaque côté et au bas, pour faciliter l'accès au câblage.

Couvercle du compartiment à pile



Bouton de charge

- Le témoin du bouton de charge s'allume lorsque la charge est sous tension et s'éteint lorsqu'elle est hors tension. Voir la section Témoin d'état pour plus de détails.
- Le bouton de charge permet de mettre sous/hors tension la charge câblée.

Bouton de configuration

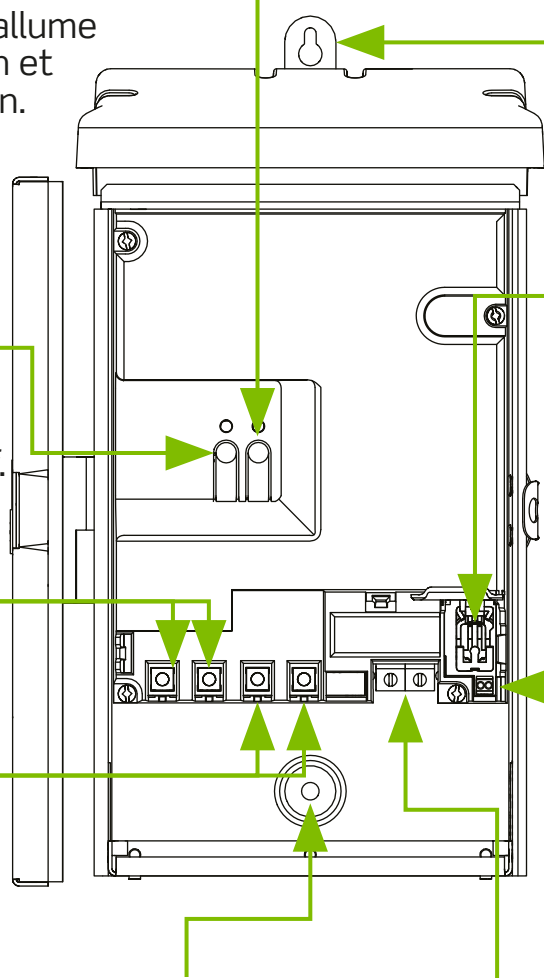
- Le témoin d'état fournit des renseignements sur la connectivité et l'état du dispositif.
- Le bouton de configuration permet de régler le dispositif.

Bornes d'entrée de ligne

- 120/277 V : Ligne et neutre
- 208/240 V : Ligne et ligne

Bornes de sortie de charge

- 120/277 V : Ligne et neutre
- 208/240 V : Ligne et ligne



Emplacement des vis de fixation

Pile CR2032

- Alimente l'horloge intégrée qui conserve les programmes et tous les réglages pendant au moins 72 heures en cas de panne de courant.

Entrée à contact sec (facultative)

- Permet la commande à partir d'une source externe telle qu'un système de commande d'alimentation.

Emplacement des vis de fixation

Mise à la terre

- Remplacez les minuteries traditionnelles par une solution intelligente pour la commande à distance, la programmation et la gestion de l'énergie des chauffe-eau électriques, des pompes de piscine et de spa, des pompes de bassin et de puits, des ventilateurs, de l'éclairage, etc.
- Créez des programmes, surveillez et suivez la consommation d'énergie, soyez averti en cas de consommation inhabituelle d'énergie et économisez sur les coûts d'électricité.
- Compatibilité avec tous les appareils intelligents et plateformes domotiques certifiées de Matter.
- Configuration rapide par Bluetooth avec l'appli My Leviton ou connexion optionnelle au Wi-Fi, sans concentrateur requis, pour activer toutes les fonctions intelligentes.
- Commande vocale compatible avec Siri d'Apple, Alexa d'Amazon ou l'Assistant Google.
- Le boîtier métallique étanche à la pluie NEMA 3R protège contre les éclaboussures d'eau, la pluie, la neige, le grésil et la corrosion; il comprend des débouchures pour faciliter le câblage, une porte verrouillable et un support de fixation.
- La mémoire intégrée conserve la configuration et les programmations; en cas de panne de courant, l'interrupteur revient à son dernier état dès le rétablissement de l'alimentation.
- Permet de se conformer à la norme CCR 20 en ce qui a trait aux commandes de piscines.

4. Nous sommes là pour vous aider



EN LIGNE

decorasmartsupport.leviton.com



PAR COURRIEL

dssupport@leviton.com



EN CLAVARDANT

www.leviton.com/support



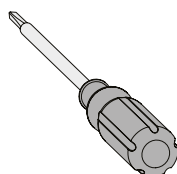
PAR TÉLÉPHONE

1 800 824-3005 (États-Unis)

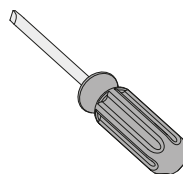
1 800 405-5320 (Canada)

5. Outils d'installation nécessaires

Tournevis cruciforme



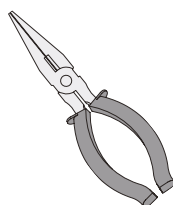
Tournevis à tête plate



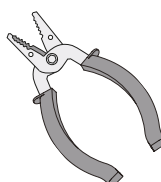
Voltmètre



Pince



Dénudeur



6. Ce qu'il faut pour que ça fonctionne



Un réseau Wi-Fi de 2,4 GHz avec une connexion Internet haute vitesse (si une connexion Wi-Fi est utilisée).



Un appareil mobile iOS ou AndroidMC.

REMARQUE : Il faut s'assurer que les fonctions Wi-Fi et Bluetooth de l'appareil mobile sont activées.



Un compte My Leviton (si l'appli My Leviton est utilisée).



Un contrôleur ou concentrateur Matter (si on veut se connecter en utilisant ce protocole).

7. Avant de procéder à l'installation

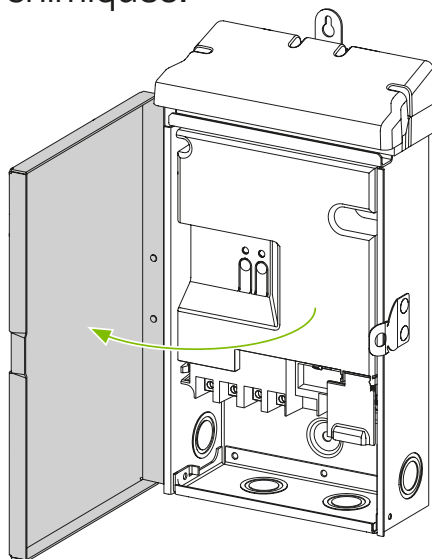
AVERTISSEMENT : RISQUE D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE DÉCÈS. Lisez attentivement ces instructions avant l'installation et conservez-les pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

- Il est recommandé de faire installer l'interrupteur à courant élevé par un électricien agréé.
- Couper l'alimentation au disjoncteur et vérifier que le courant est bien coupé avant d'installer (ou d'entretenir) l'interrupteur à courant élevé ou l'équipement qu'il commande. Plus d'un disjoncteur ou sectionneur de courant pourrait être requis pour couper complètement l'alimentation.
- Pour une utilisation à l'extérieur. Il faut utiliser des conduits, des tubes et des raccords de câbles étanches à la pluie ou adaptés aux emplacements mouillés, conformes aux exigences UL et CSA.
- Le câblage doit être conforme à toutes les exigences des codes de l'électricité nationaux et locaux. Vérifier les bornes et les fils à l'aide d'un voltmètre avant de les toucher. La charge totale maximale à commander ne doit pas dépasser la capacité du disjoncteur à courant élevé.
- Pour les charges électriques en service continu, le Code national de l'électricité exige que le dispositif de protection contre les surintensités (disjoncteur) et les conducteurs (fils) soient dimensionnés pour au moins 125 % de l'intensité nominale de la charge.

8. Préparations pour l'installation

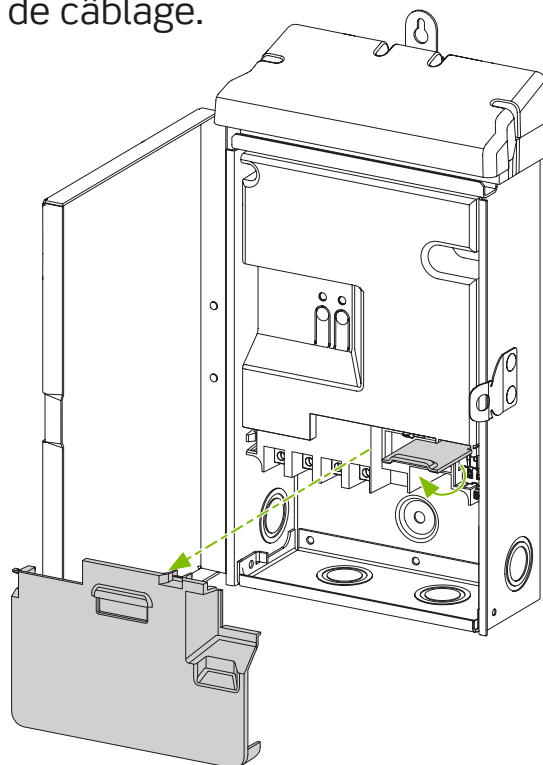
Lire toutes les consignes de sécurité et les avertissements avant de procéder à l'installation.

1. Sélectionner l'emplacement prévu pour l'interrupteur à courant élevé.
 - L'interrupteur peut être fixé sur un mur, à l'intérieur ou à l'extérieur, entre le disjoncteur/panneau de branchement et la charge à commander.
 - **NE PAS** l'installer à proximité de matériaux inflammables, explosifs ou combustibles, ni près de produits ou vapeurs chimiques.
2. Ouvrir la porte du boîtier.



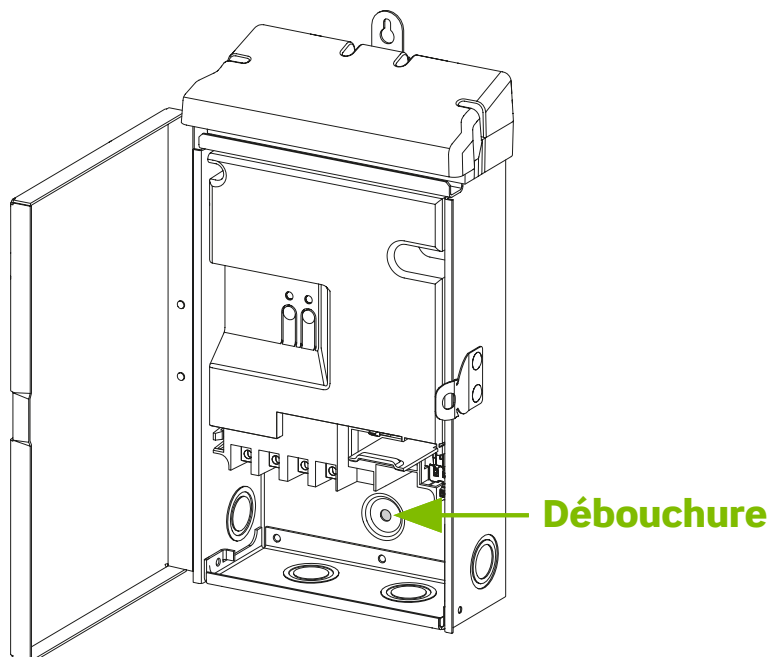
3. Pour retirer le couvercle de protection intérieur des câbles :

- Soulever le couvercle de la batterie.
- À l'aide d'un tournevis plat, dégager l'une des attaches en plastique et tirer sur la poignée du couvercle de câblage. Répéter l'opération avec l'autre attache en plastique pour retirer le couvercle de câblage.



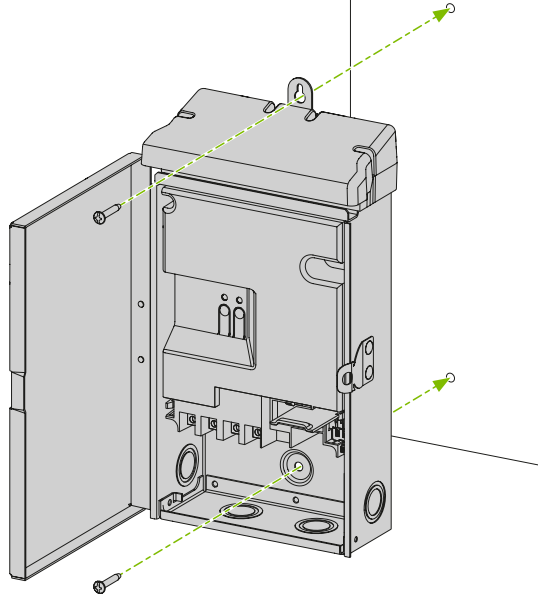
9. Fixer l'interrupteur au mur

- 1.** Une fois le couvercle de protection intérieur retiré, percer la débouchure à l'arrière du boîtier afin de dégager le trou de fixation destiné à la vis de fixation inférieure.



2. Visser le boîtier au mur à l'aide de la languette de fixation située en haut du boîtier et du trou de fixation à l'intérieur de celui-ci.
- Vérifier que l'interrupteur à courant élevé est correctement orienté sur le mur conformément aux directives figurant sur le boîtier.
 - Au besoin, utiliser des ancrages appropriés, en fonction du type de surface murale, afin de supporter correctement le poids de l'interrupteur.

REMARQUE : Aucun matériel de fixation supplémentaire n'est fourni.



3. Vérifier que le dispositif est bien fixé au mur.

REMARQUE : Les pages suivantes présentent des schémas et des instructions détaillant les connexions électriques et la configuration.

10. Raccordement de l'interrupteur

AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE DÉCÈS, couper l'alimentation au disjoncteur et vérifier l'absence de tension à l'aide d'un voltmètre.

- Effectuer le câblage conformément aux normes nationales et locales (voir les schémas de câblage ci-dessous à titre de référence).
- Sélectionner les débouchures à utiliser (sur les côtés ou en bas) en fonction de l'application et de l'environnement d'installation.
- Utiliser uniquement des conducteurs en cuivre.
- Utiliser des fils de calibre approprié (14 à 4 AWG) conformément au code de l'électricité local, pouvant résister à une température d'au moins 80 °C (176 °F).
- Selon le NEC, la mise à la terre doit être continue dans tous les conducteurs de terre, les conduits métalliques et les bornes de terre.
- Longueur de dénudage : 11,2 mm (0,44 po)
- Couple de serrage des bornes : 4 à 8 AWG : 4,52 N·m (40 lb-po); 10 à 14 AWG : 2,26 N·m (20 lb-po)

Exemple de câblage 1

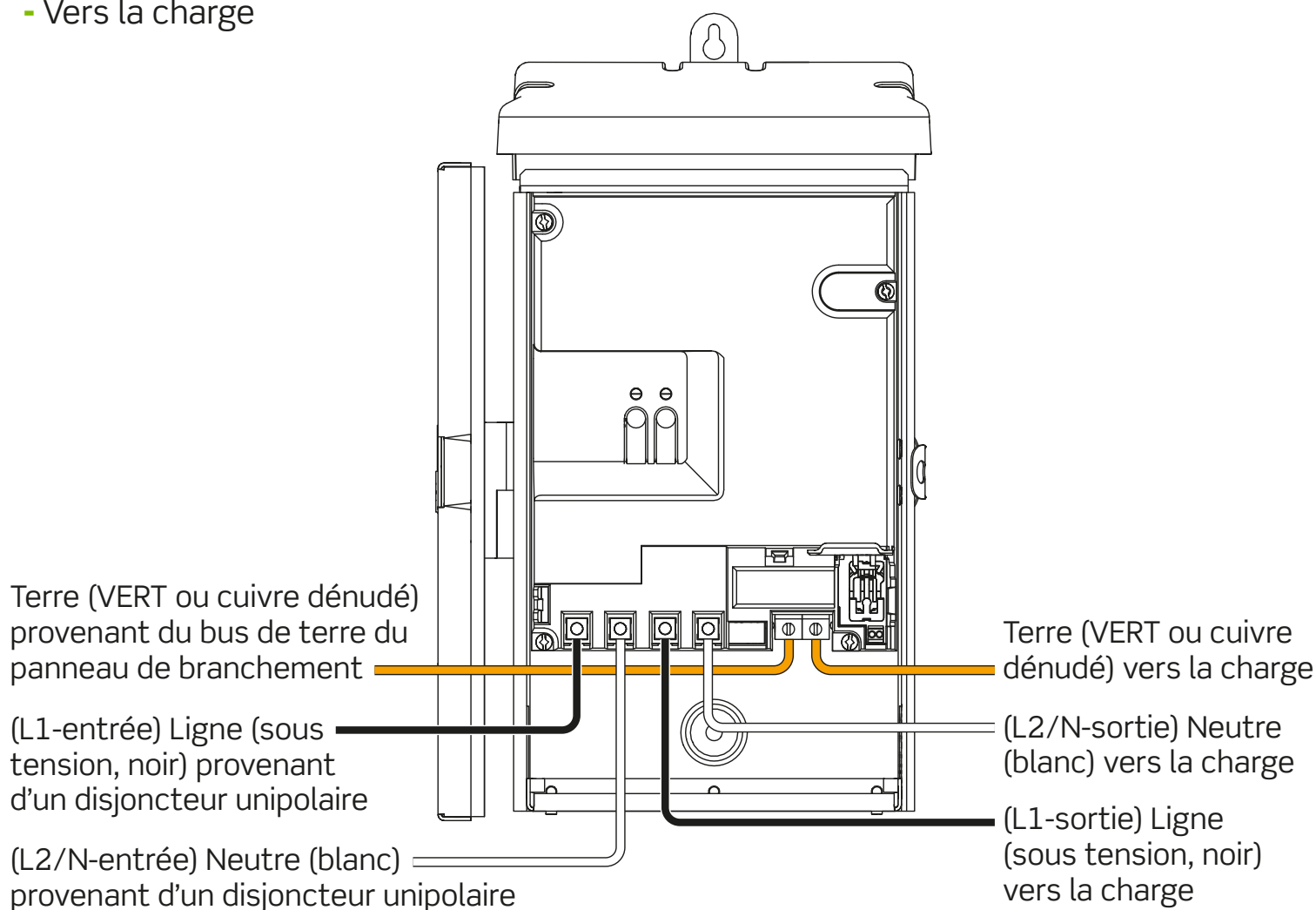
AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE DÉCÈS, couper l'alimentation au moyen du disjoncteur avant de procéder.

Application

- L'interrupteur à courant élevé peut prendre en charge une connexion de 120 V ou 277 V avec commutation de charge et contrôle énergétique.
 - 120 V ou 277 V (ligne à neutre)

Connexions

- Bornes d'entrée de ligne (2 à gauche)
 - 120/277 V : ligne et neutre
 - Provenant d'un disjoncteur unipolaire
- Bornes de sortie de charge (2 à droite)
 - 120/277 V : ligne et neutre
 - Vers la charge
- Terre (vert ou cuivre dénudé)
 - Provenant du panneau (bus de terre)
 - Vers la charge



Exemple de câblage 2

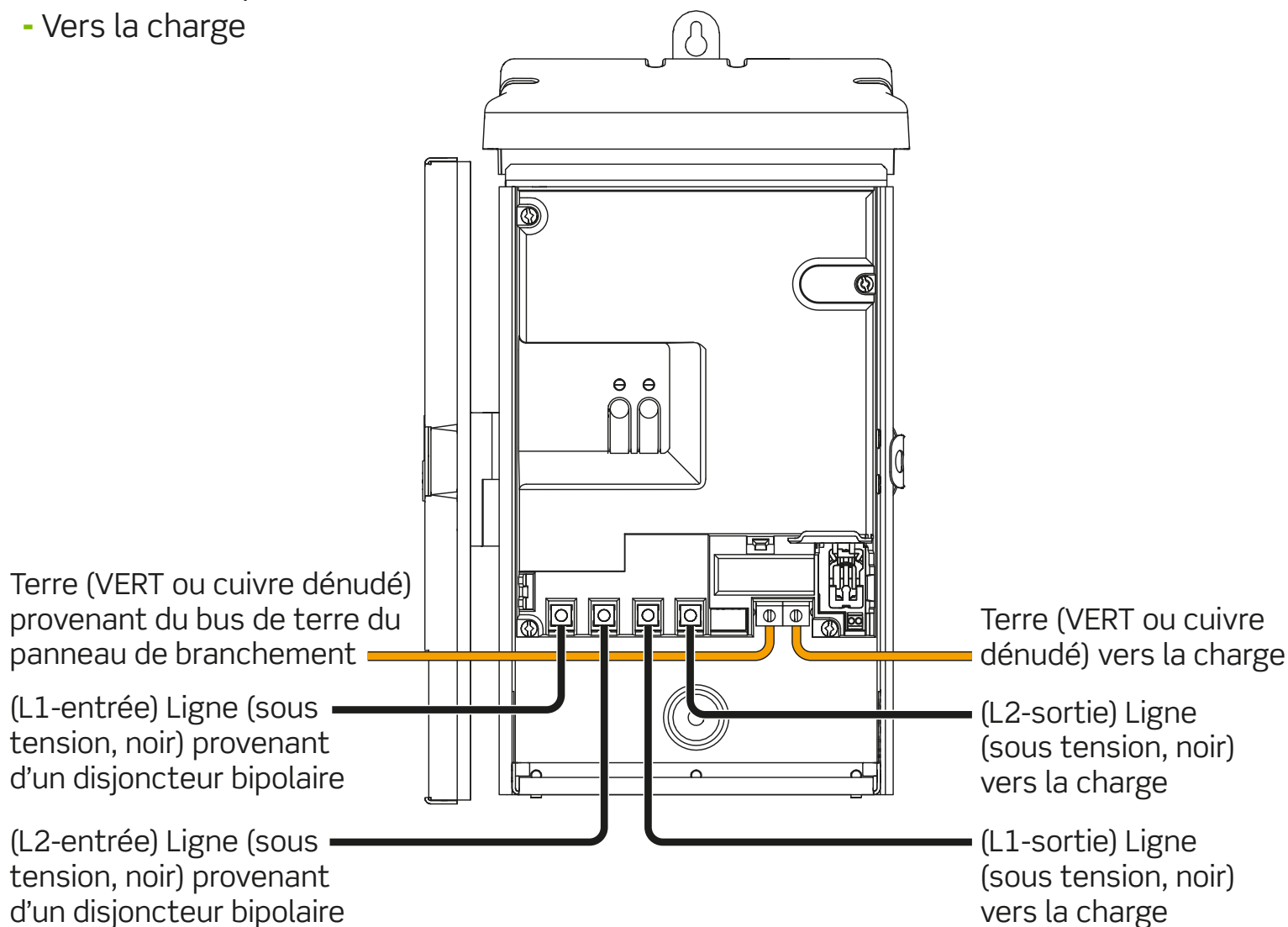
AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE DÉCÈS, couper l'alimentation au moyen du disjoncteur avant de procéder.

Application

- L'interrupteur à courant élevé peut prendre en charge une connexion de 240 V ou 208 V avec commutation de charge et contrôle énergétique.
 - 240 V (ligne à ligne provenant d'une alimentation à phase auxiliaire)
 - 208 V (ligne à ligne provenant d'une alimentation triphasée)

Connexions

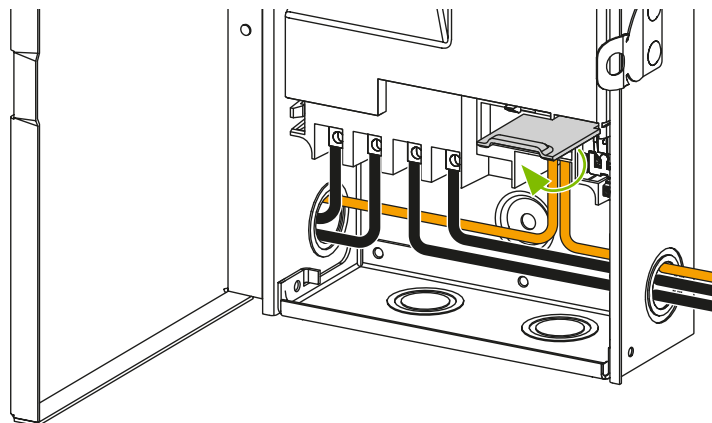
- Bornes d'entrée de ligne (2 à gauche)
 - 240/208V : ligne et ligne
 - Provenant d'un disjoncteur bipolaire
- Bornes de sortie de charge (2 à droite)
 - 240/208V : ligne et ligne
 - Vers la charge
- Terre (vert ou cuivre dénudé)
 - Provenant du panneau (bus de terre)
 - Vers la charge



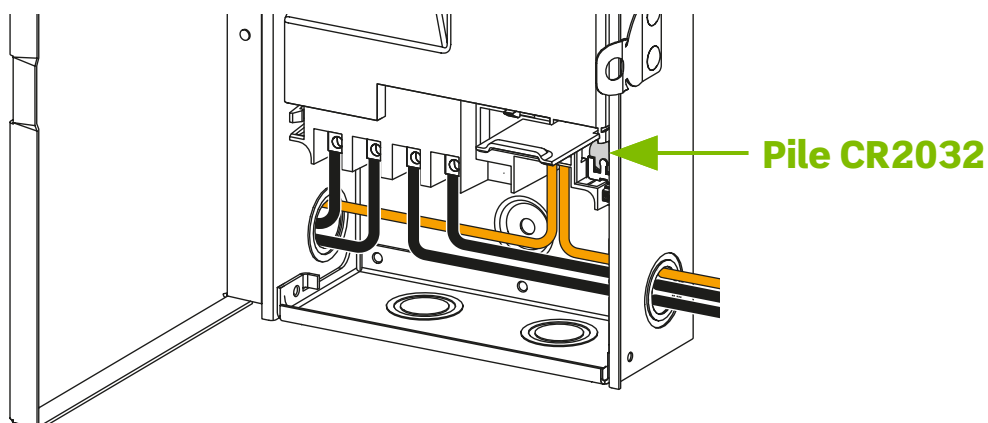
11. Installation de la pile CR2032

L'interrupteur à courant élevé est doté d'une pile CR2032 qui assure l'alimentation de secours de l'horloge et des composants électroniques intégrés en cas de panne de courant, et qui permet de conserver les programmes et les réglages pendant au moins 72 heures.

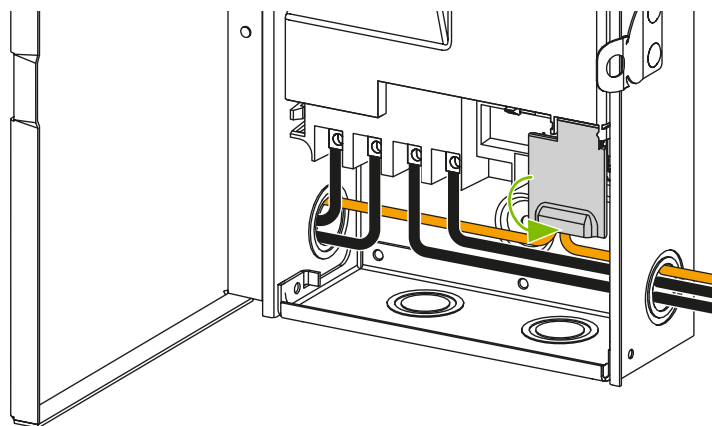
1. Soulever délicatement le couvercle du compartiment à pile.



2. Insérer la pile CR2032 dans son logement.

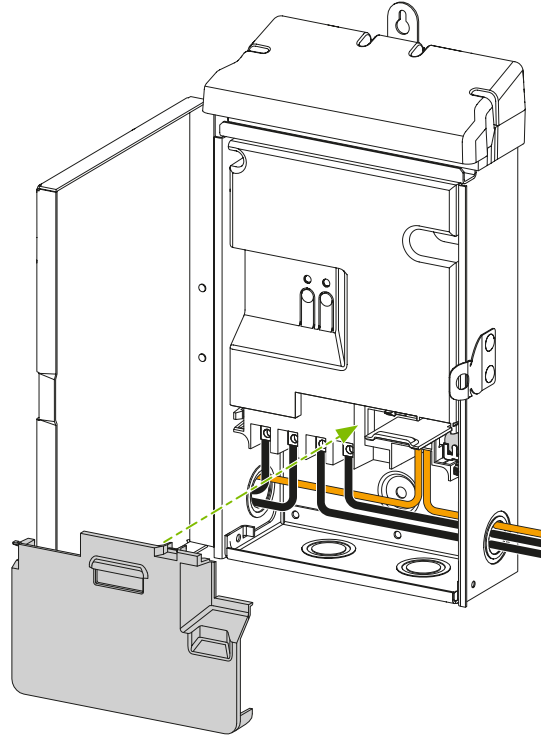


3. Refermer le couvercle du compartiment à pile.

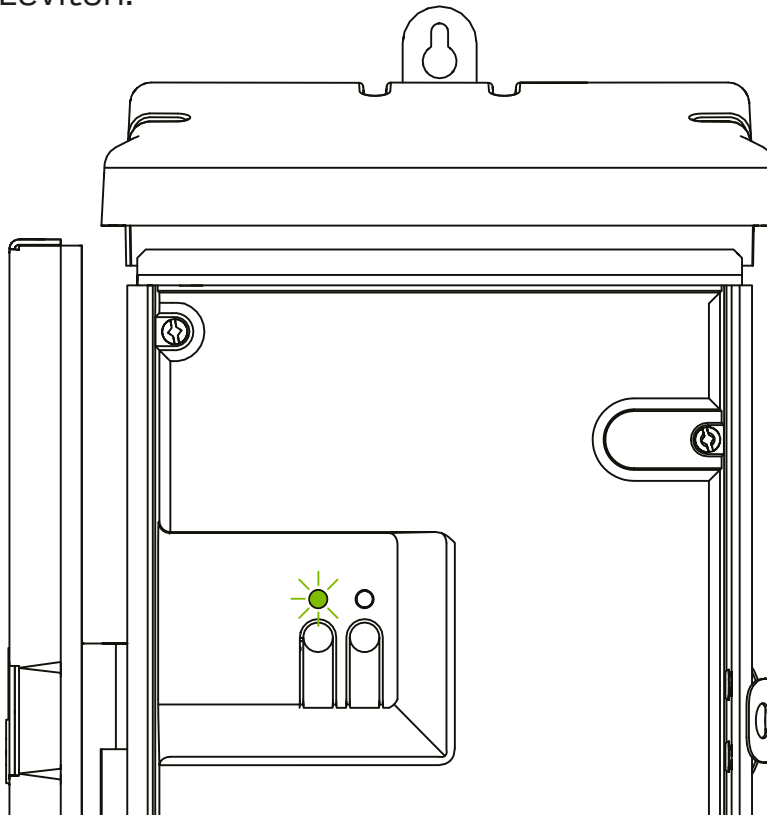


12. Terminer l'installation

1. Une fois le câblage et l'installation de la pile terminés, remettre le couvercle de protection intérieur en place en le fixant à l'interrupteur à courant élevé au moyen des attaches en plastique.



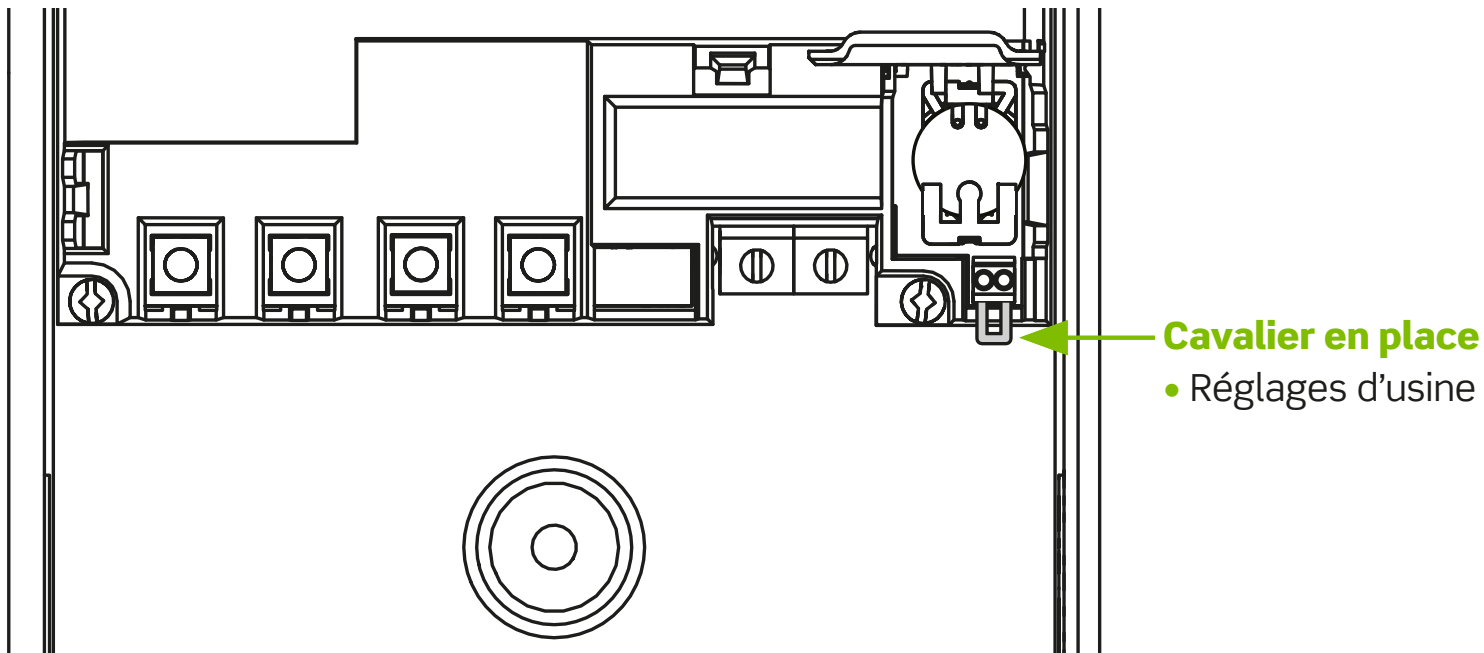
2. Réactiver le disjoncteur pour alimenter l'interrupteur. Le témoin d'état du bouton de configuration clignotera en vert pour indiquer que le dispositif est prêt à être configuré à l'aide de l'appli My Leviton.



13. Entrée à contact sec (facultative)

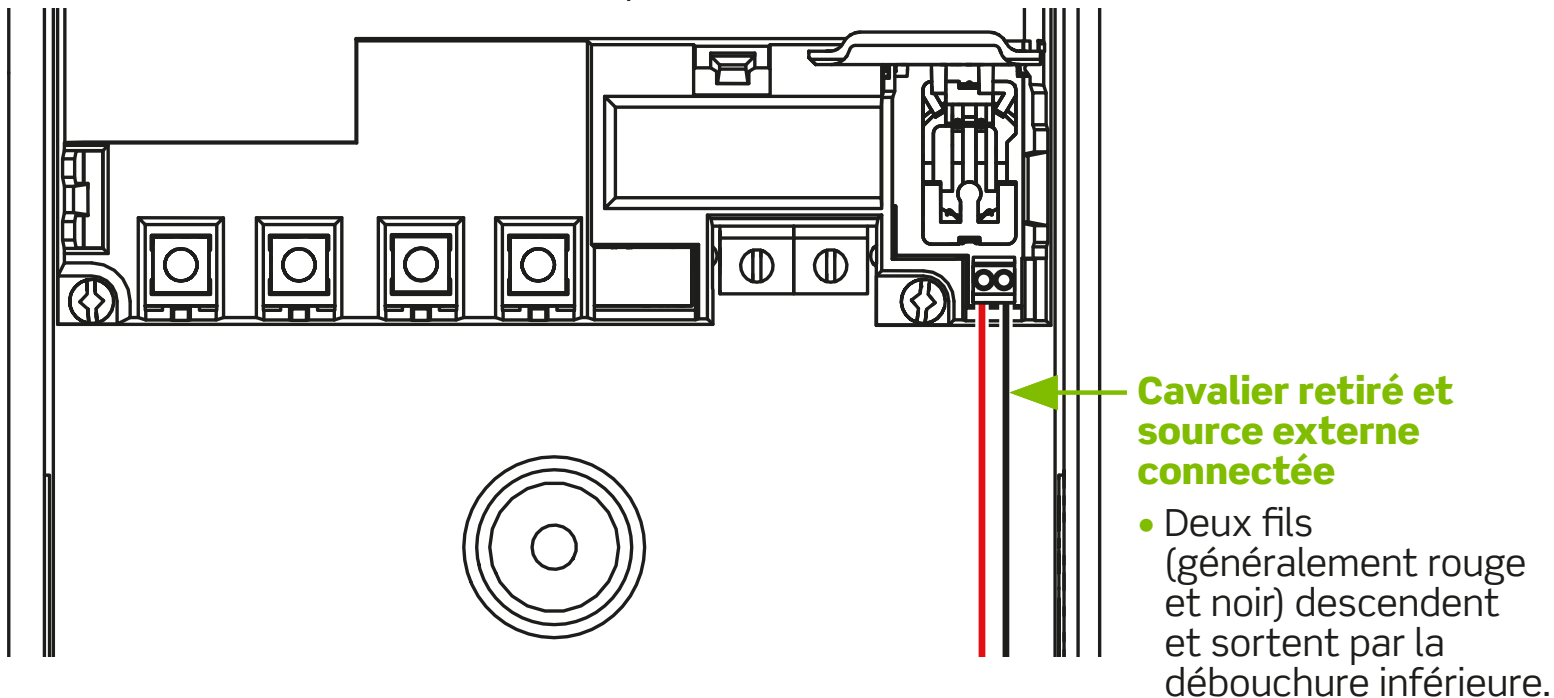
L'interrupteur à courant élevé est doté d'une entrée à contact sec permettant à une source externe (système de gestion d'énergie ou système de conversion d'énergie) de prendre le contrôle de la charge.

L'entrée à contact sec est de type « normalement fermée » et, par défaut, le bornier correspondant est fermé par un cavalier installé en usine.



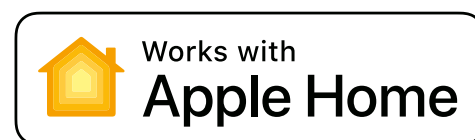
Si le cavalier est retiré ou si le contact sec est ouvert, la charge sera mise hors tension.

À l'état ouvert, l'entrée à contact sec a priorité sur la commande au moyen de l'application et sur la commande manuelle du dispositif.



14. Configuration du dispositif

- L'interrupteur à courant élevé peut être configuré avec l'appli My Leviton via Bluetooth uniquement pour la configuration locale des programmes et des paramètres de base, ou peut être entièrement intégré au nuage My Leviton via Wi-Fi afin de bénéficier de toutes les fonctions intelligentes, notamment le collecteur de données énergétiques et des options de programmation supplémentaires (voir **Ajouter un dispositif dans My Leviton**).
- L'interrupteur peut également être connecté à un contrôleur ou concentrateur Matter compatible (voir **Se connecter à un contrôleur Matter**), ou aux deux.
- Pour la commande vocale avec Alexa, il suffit de paramétrer le dispositif via My Leviton et l'associer à un compte Amazon; on peut aussi utiliser Matter pour utiliser directement l'appli Alexa si on a un appareil Amazon compatible avec Matter.
- Pour la commande vocale de dispositifs compatibles avec l'Assistant Google, il suffit de paramétrer le dispositif via My Leviton et de l'associer à un compte Google; on peut aussi utiliser Matter pour utiliser directement l'appli Google Home si on a un appareil Google compatible avec Matter.
- Pour la commande vocale avec Siri, il faut utiliser Matter pour configurer directement le dispositif dans l'appli Domicile d'Apple; la commande de cet accessoire à certification Matter au moyen de l'appli Domicile d'Apple et de Siri requiert un concentrateur Apple (HomePod, Apple TV, etc.) doté du plus récent logiciel.
- Pour intégrer le dispositif à un système SmartThings de Samsung, il faut le configurer dans l'appli du même nom et se connecter à un concentrateur compatible avec Matter.



15. Obtenir l'appli

Pour télécharger l'appli My Leviton, cliquer sur le bouton App Store ou Google Play, selon votre appareil mobile.



16. Ajouter un dispositif dans My Leviton

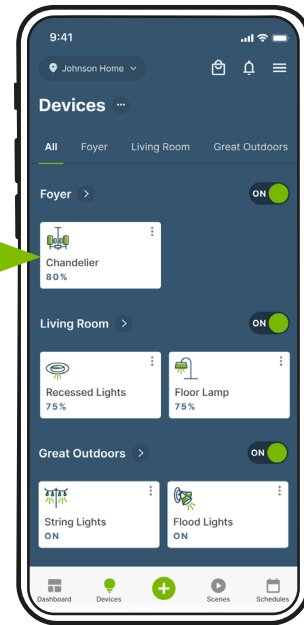
1. Vérifier que le dispositif est en mode de configuration (le témoin d'état devrait clignoter en VERT). Dans le cas contraire, se reporter à la section **Mode de configuration** pour savoir comment mettre le dispositif en mode de configuration.
2. Lancer l'appli My Leviton.
3. Établir une connexion ou sélectionner « Sign Up » pour ouvrir un compte.
4. Suivre les directives à l'écran.
5. Une fois la connexion réussie, appuyer sur le « + » vert au milieu du menu inférieur et sélectionner « Add Device ».
6. Pour ajouter votre appareil, suivre les instructions de l'application et sélectionner « Bluetooth Setup » ou « Wi-Fi Enrollment ».

17. Vérifier les commandes de l'appli My Leviton

1. Lancer l'appli My Leviton.
2. Appuyer sur l'icône pour commuter l'appareil branché.

Astuce :

- L'appli My Leviton propose plusieurs fonctions, comme la programmation, la commande à distance, la mise hors tension automatique, l'activation d'ambiances et d'autres paramètres avancés.



18. Se connecter à un contrôleur Matter (facultatif)

1. Vérifier que le dispositif est en mode de configuration (le témoin d'état devrait clignoter en VERT). Dans le cas contraire, se reporter à la section **Mode de configuration** pour savoir comment mettre le dispositif en mode de configuration.
2. Au moyen d'un appareil mobile, ouvrir l'appli du contrôleur Matter et sélectionner « Add Accessory » ou « Add Device ».
3. Trouver et lire le code de configuration Matter sur le dispositif ou sur son emballage. Si votre dispositif a déjà été associé à l'appli My Leviton, il est possible de récupérer ce code en tout temps sous « Device Settings ».
4. Suivre les directives du contrôleur Matter pour terminer la configuration vous permettant de commander votre dispositif en utilisant ce protocole.

Pour se connecter à plusieurs contrôleurs Matter :

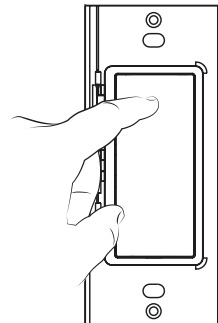
- Le code de configuration Matter trouvé sur le dispositif, sur son emballage ou dans l'appli My Leviton ne peut être utilisé qu'à la toute première association de ce dernier à un contrôleur Matter.
- Si le témoin d'état clignote brièvement en AMBRE quand le dispositif est mis en mode de configuration, c'est qu'il est déjà associé à un contrôleur Matter.
- Pour le lier à d'autres contrôleurs Matter, il faut passer par l'appli de celui auquel il est déjà connecté afin de générer un nouveau code à utilisation unique.
- Pour supprimer toutes les associations, il faut réinitialiser le dispositif (se reporter à la section **Rétablissement des valeurs par défaut**). Le code de configuration Matter trouvé sur le dispositif, sur son emballage ou dans l'appli My Leviton peut alors être réutilisé pour une nouvelle mise en service.

19. Associer un dispositif complémentaire Anywhere (facultatif)

Un interrupteur complémentaire Anywhere DAWSC (vendu séparément) peut être associé à votre interrupteur à courant élevé pour bénéficier d'une commande pratique par interrupteur mural.

Il est possible d'associer jusqu'à trois dispositifs complémentaires Anywhere à un dispositif primaire Decora Smart.

1. Mettre le dispositif complémentaire Anywhere en mode d'association en appuyant 5 fois sur le haut de sa bascule. Le témoin d'état du dispositif complémentaire Anywhere clignotera en VERT.
2. Vérifier que l'interrupteur à courant élevé n'est pas en mode de configuration (clignotement en VERT). Mettre l'interrupteur à courant élevé en mode d'association en appuyant 5 fois sur le bouton de configuration. Le témoin d'état du bouton de configuration clignotera en VERT/AMBRE.
3. L'interrupteur à courant élevé s'associera automatiquement au dispositif complémentaire Anywhere en mode d'association, dans la portée du réseau sans fil. Une fois l'association réussie, le témoin d'état clignotera rapidement en VERT.



Pour en apprendre davantage sur les dispositifs complémentaires Anywhere, consulter Leviton.com/anywhere

20. Témoins d'état

Témoin d'état du bouton de configuration

COULEUR	ACTIVITÉ	ÉTAT
VERT	Clignotant	Le dispositif est en mode de configuration et prêt à être ajouté pour être configuré.
VERT	Clignotant lentement	Le dispositif se connecte à un réseau Wi-Fi après avoir été mis sous tension.
AMBRE	Clignotant lentement	Le dispositif n'est pas connecté à un réseau Wi-Fi, mais tente de le faire.
VERT/AMBRE	Clignotant en alternance	Le dispositif est en mode d'association sans fil avec un dispositif complémentaire Anywhere.
ROUGE	Clignotant	Des dispositifs complémentaires Anywhere se sont dissociés ou le nombre maximal d'associations a été atteint.
VERT/ROUGE/AMBRE	Clignotant en alternance	Fonction d'identification activée au moyen de l'appli My Leviton.

Témoin d'état du bouton de charge

COULEUR	ACTIVITÉ	ÉTAT
VERT ou éteint	Allumé en continu	Le témoin d'état du bouton de charge s'allume lorsque la charge est sous tension et s'éteint lorsqu'elle est hors tension.
AMBRE	Allumé en continu	Allumé, mais hors tension en raison d'une source externe (commande prioritaire du contact sec).

21. Diagnostics

Si l'interrupteur à courant élevé Decora Smart ne communique pas avec l'appli My Leviton, le témoin d'état du bouton de configuration peut servir d'outil de diagnostic. Appuyer sur le bouton de configuration pendant au moins 2 secondes (mais pas plus de 7 secondes). Le témoin d'état émettra un code de diagnostic en clignotant pendant 2 secondes.

COULEUR	ÉTAT
AMBRE	Le dispositif ne se connecte pas au réseau Wi-Fi.
ROUGE	Le dispositif est connecté au réseau Wi-Fi, mais n'arrive pas à communiquer avec le nuage de My Leviton.
VERT/AMBRE, en alternance	Le dispositif est connecté au réseau Wi-Fi et au nuage de My Leviton, mais n'arrive pas à se régler sur l'heure de l'Internet.
VERT	Le dispositif est connecté au réseau Wi-Fi et au nuage de My Leviton, et il fonctionne normalement.

22. Mode de configuration

Entrée en mode de configuration :

1. Appuyer sur le bouton de configuration pendant 7 secondes (le témoin d'état deviendra AMBRE), puis relâcher le bouton.
2. Le témoin d'état du bouton de configuration clignotera en VERT. Le dispositif est en mode de configuration.

Sortie du mode de configuration :

En mode de configuration, appuyer sur le bouton de configuration pendant 7 secondes (le témoin d'état deviendra ambre), puis relâcher le bouton. Le dispositif revient alors en mode de fonctionnement normal.

23. Rétablissement des valeurs par défaut

1. Appuyer sur le bouton de configuration pendant 14 secondes.
 - Après les 7 premières secondes, le témoin d'état deviendra AMBRE. Continuer d'appuyer sur le bouton.
 - Après 14 secondes en tout, le témoin d'état clignotera rapidement en ROUGE/AMBRE.
2. Relâcher le bouton de configuration, et le dispositif se réinitialisera.

24. La sécurité avant tout

AVERTISSEMENTS :

- **POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE DÉCÈS, COUPER LE COURANT** au disjoncteur ou au fusible et s'assurer que le circuit est hors tension avant de procéder à l'installation!
- **RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE** – plus d'un sectionneur de courant pourrait être requis pour couper complètement l'alimentation.
- On recommande qu'un électricien agréé effectue l'installation.
- Ce produit doit être installé ou utilisé conformément aux règlements et codes de l'électricité.
- Toujours fermer la porte après chaque usage.

MISES EN GARDE :

- Utiliser uniquement des conducteurs en cuivre.
- Utiliser des fils de calibre approprié (14 À 4 AWG) conformément au code de l'électricité local, pouvant résister à une température d'au moins 80 °C (176 °F).
- Selon le NEC, la mise à la terre doit être continue dans tous les conducteurs de terre, les conduits métalliques et les bornes de terre.
- Longueur de dénudage du fil : 11,2 mm (0,44 po).
- Couple de serrage des bornes : 4 à 8 AWG : 4,52 N·m (40 lb-po); 10 à 14 AWG : 2,26 N·m (20 lb-po).
- Pour les charges électriques en service continu, le NEC exige que le dispositif de protection contre les surintensités (disjoncteur) et les conducteurs (fils) soient dimensionnés pour au moins 125 % de l'intensité nominale de la charge.
- Les dispositifs à technologie Wi-Fi de Leviton communiquent via un réseau Wi-Fi. Si on veut y installer un grand nombre de dispositifs, il serait recommandable de consulter la fiche technique des points d'accès sans fil pour déterminer la quantité maximale de dispositifs Wi-Fi qu'ils peuvent prendre en charge. Il pourrait en effet être nécessaire de se doter de points d'accès plus récents et performants pour assurer le bon fonctionnement de tous les éléments du réseau.

25. Garantie limitée d'un an et exclusions de recours

Pour consulter les modalités des garanties limitées offertes par Leviton sur ses produits, rendez-vous sur www.leviton.com, ou composer le 1-800-323-8920 pour en obtenir une version imprimée.

CANADA SEULEMENT

Pour obtenir des renseignements sur les garanties ou les retours de produits, les résidents canadiens peuvent écrire à la Manufacture Leviton du Canada S.R.L., a/s du service de l'Assurance qualité, 165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec), Canada, H9R 1E9, ou encore composer le 1 800 405-5320.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ AUX EXIGENCES DE LA FCC

Les produits décrits aux présentes sont conformes aux exigences de la partie 15 des règlements de la FCC. Ils peuvent être utilisés à condition qu'ils (i.) ne causent aucun brouillage préjudiciable et (ii.) ne soient pas affectés par les interférences reçues d'autres dispositifs susceptibles notamment d'en perturber le fonctionnement. Toute modification apportée sans l'autorisation expresse de Leviton pourrait avoir pour effet d'annuler les droits d'utilisation des produits décrits aux présentes. Les produits décrits aux présentes ont fait l'objet de tests et ont été jugés conformes aux normes en matière de dispositifs numériques de classe B, en vertu de la partie 15 des règlements de la FCC. Ces normes ont été élaborées dans le but d'assurer une protection raisonnable contre le brouillage préjudiciable quand l'équipement est utilisé en milieu résidentiel. Les produits génèrent, utilisent et peuvent irradier de l'énergie haute fréquence; s'ils ne sont pas installés et utilisés conformément aux directives, ils peuvent engendrer des perturbations susceptibles de brouiller les radiocommunications. Il est cependant impossible de garantir l'absence de telles perturbations dans une installation donnée. Si ce produit est source de parasites au niveau des récepteurs radio ou des téléviseurs, ce qu'on peut déterminer en le mettant sous et hors tension, on recommande à l'utilisateur de rectifier la situation en adoptant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice;
- augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur;
- brancher l'équipement à une prise sur un circuit autre que celui où est branché le récepteur;
- consulter le détaillant ou un technicien expérimenté en matière de radios ou de téléviseurs.

MISE EN GARDE DE LA FCC

Toute modification apportée sans l'autorisation expresse de Leviton Manufacturing Co., Inc. pourrait avoir pour effet d'annuler les droits d'utilisation des produits décrits aux présentes.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DU FABRICANT AUX EXIGENCES DE LA FCC

Le modèle D2HCS (interrupteur Decora Smart Wi-Fi à courant élevé) est fabriqué par Leviton Manufacturing Co., Inc., 201 N. Service Road, Melville, NY 11747. www.leviton.com

Il est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) il ne doit causer aucun brouillage préjudiciable et (2) il ne doit pas être affecté par les interférences d'autres dispositifs susceptibles notamment d'en perturber le fonctionnement.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ AUX EXIGENCES D'ISDE

Le produit décrit aux présentes est conforme aux CNR d'ISDE applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) il ne doit causer aucun brouillage et (2) il ne doit pas être affecté par les interférences d'autres dispositifs susceptibles notamment d'en perturber le fonctionnement.

VOISINAGE ET EXPOSITION AUX RADIOFRÉQUENCES

Afin de se conformer aux exigences du bulletin OET 65 de la FCC et de respecter les seuils d'exposition aux radiofréquences prescrits par ISDE pour le grand public (environnements non contrôlés), les produits décrits aux présentes doivent être installés et utilisés à une distance minimale de 7,9 po (20 cm) de toute personne. Ils ne doivent être ni installés ni utilisés près d'autres antennes ou transmetteurs.

DÉCLARATION DE BREVET

Les brevets associés au produit décrit aux présentes, le cas échéant, se trouvent à l'adresse leviton.com/patents

RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX MARQUES DE COMMERCE ET AUX DROITS D'AUTEUR

Decora et Decora Smart sont des marques déposées de Leviton Manufacturing Co., Inc.; Decora et Decora Smart sont des marques déposées aux États-Unis, au Canada, au Mexique et en Chine.

Google, Android, Google Play et Google Home sont des marques de commerce de Google LLC. Alexa et les logos connexes sont des marques de commerce d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales. Apple^{MD}, Domicile d'Apple^{MD} et Siri^{MD} sont des marques de commerce d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Matter et le logo Wi-Fi CERTIFIED sont des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs, utilisées par Leviton en vertu d'une licence.

L'utilisation du badge Works with Apple signifie que l'accessoire visé a été spécialement conçu pour fonctionner avec la technologie mentionnée sur le badge en question, et a été certifié par le développeur comme étant conforme aux normes de rendement d'Apple. Apple ne saurait être tenue responsable du fonctionnement de ce dispositif ou de sa conformité à des normes de sécurité et réglementaires. SmartThings est une marque de commerce de Samsung, déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.

L'utilisation ici d'autres marques de commerce ou de service, d'appellations commerciales ou encore de noms de produits d'entreprises tierces n'est qu'à titre informatif; leur intégration aux présentes ne saurait être interprétée comme un témoignage d'affiliation, de parrainage ou d'appui envers leurs propriétaires respectifs. Aucune partie du présent document ne peut être reproduite, transmise ou transcrite sans une autorisation expresse écrite par Leviton Manufacturing Co., Inc. Leviton Manufacturing Co., Inc.

Leviton Manufacturing Co., Inc.

201 North Service Road, Melville, NY 11747

© Leviton Manufacturing Co., Inc., 2026. Tous droits réservés.

Caractéristiques sous réserve de modifications sans préavis.



Instrucciones de Instalación



Interruptor de Alta Corriente

Cat. Núm. D2HCS

LEA ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE INSTALAR.

Pasos de Instalación

- | | | |
|---|--|---|
| 1. Interruptor de Alta Corriente | 10. Cablee su interruptor | 19. Sincronice un Dispositivo Complementario Anywhere (opcional) |
| 2. Su Interruptor de Alta Corriente funciona con | 11. Instalación de la batería CR2032 | 20. LEDs de estado |
| 3. Características | 12. Instalación física completa | 21. Retroalimentación de diagnóstico |
| 4. Estamos aquí para ayudar | 13. Entrada de contacto seco (opcional) | 22. Modo de Ajuste |
| 5. Herramientas de instalación necesarias | 14. Configuración del dispositivo | 23. Reinicio de valores predeterminados de fábrica |
| 6. Qué necesita para hacerlo funcionar | 15. Descargue la aplicación | 24. La seguridad es primero |
| 7. Antes de instalar | 16. Agregue su dispositivo a My Leviton™ | 25. Garantía limitada de 1 año y exclusiones |
| 8. Prepare la instalación | 17. Pruebe el control de la aplicación My Leviton | |
| 9. Montaje del interruptor a la pared | 18. Conecte a un controlador Matter (opcional) | |

1. Interruptor de Alta Corriente

El Interruptor de Alta Corriente Wi-Fi Decora Smart® de Leviton es la solución ideal para el control remoto, programación y manejo de energía de calentadores de agua eléctricos, bombas para piscinas o spa, bombas para estanques y pozos, ventiladores, iluminación y más, con soporte para cargas de hasta 50A.

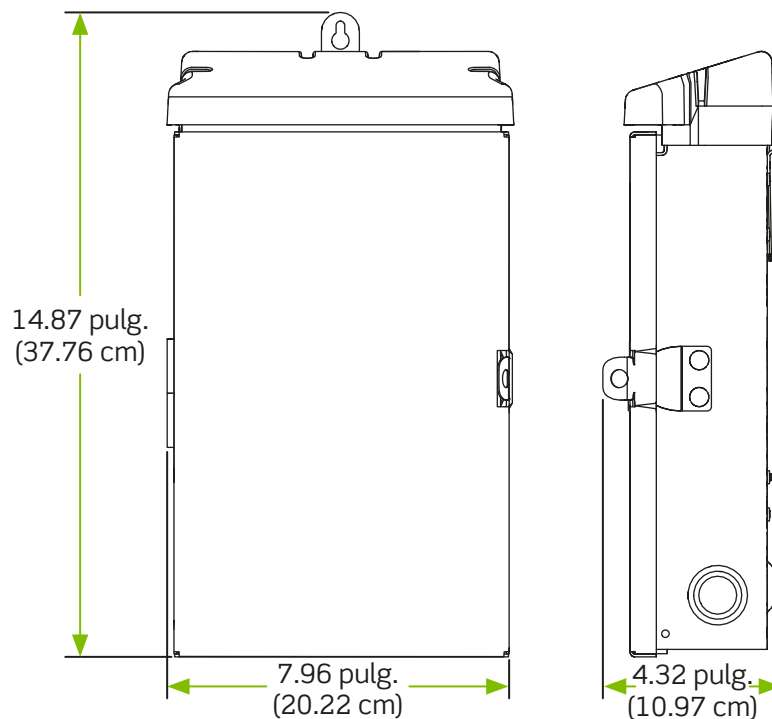
Reemplace fácilmente los temporizadores tradicionales con una solución inteligente para crear programas, monitorear y rastrear el consumo de energía, recibir notificaciones sobre el uso inusual de energía y ahorrar en costos de electricidad.

Conéctelo a la plataforma de hogar inteligente de su elección: su Interruptor de Alta Corriente funciona con la app My Leviton™, Matter, Alexa de Amazon, Google Home, Apple Home, SmartThings, etc.



2. Su Interruptor de Alta Corriente funciona con

- Cargas resistivas de hasta 50A para clasificaciones específicas. Consulte el diagrama a continuación.
- Para uso en interiores o exteriores en todas las condiciones climáticas.
- Puede utilizarse en instalaciones residenciales o comerciales en aplicaciones de servicio tanto de fase dividida como trifásicas.
- Puede utilizarse para cumplir con los reglamentos del Título 20 de California para controles de piscinas.
- No se debe utilizar con cable de aluminio.
- Las opciones de soporte pueden encontrarse en la app My Leviton o en leviton.com/decorasmart



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS: 120/208/240/277VCA, 60HZ

Resistiva	50A
Motor	3HP, 120VCA 5HP, 208/240VCA
Temperatura operativa	-22°F a 122°F (-30°C a 50°C)
Humedad operativa	10% - 90% sin condensación

RED

Wi-Fi™	Redes 802.11 b/g/n - 2.4 GHz únicamente
Seguridad	Seguridad WPA, WPA2 o WPA3, o abierta
Bluetooth	v5.0
App My Leviton	Compatible con iOS y Android

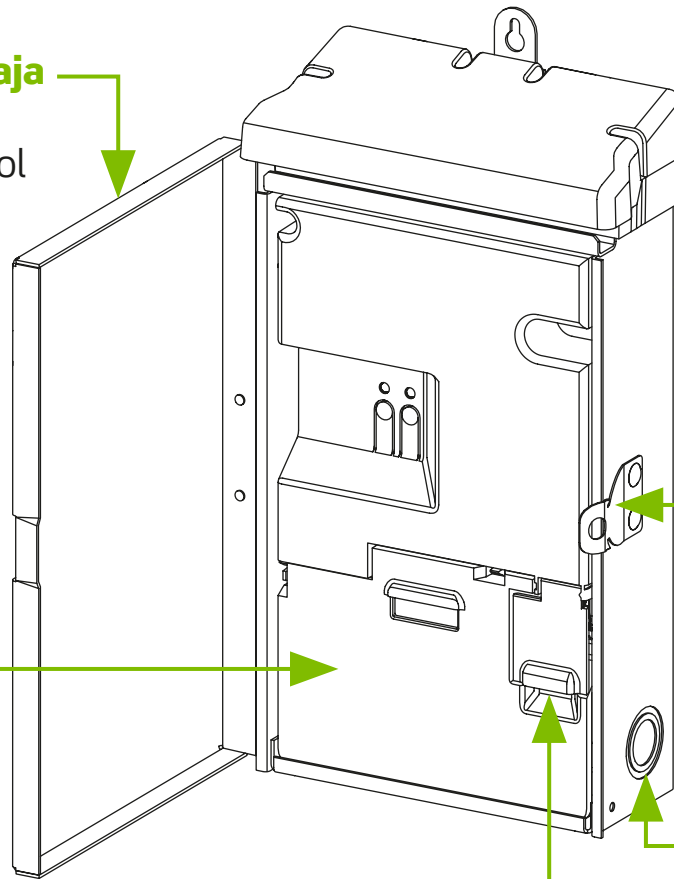
3. Características

Puerta batiente de la caja

- Para un acceso fácil al botón de ajuste y control de carga.

Cubierta protectora interior desmontable

- Oculta el cableado.



Caja metálica NEMA 3R resistente a la lluvia

Pestillo

- Tamaño adecuado para acomodar candado con diámetro de arco de 7.9 mm (5/16 pulg.)

Agujeros ciegos

- A cada lado y en la parte inferior para ofrecer acceso fácil del cableado.

Tapa del compartimiento de la batería

Botón de carga

- El LED del botón de carga estará ENCENDIDO cuando la carga esté ENCENDIDA y APAGADO cuando la carga esté APAGADA. Consulte la sección de LED de estado para detalles adicionales.
- El botón de carga ENCENDERÁ o APAGARÁ la carga cableada.

Botón de ajuste

- Luz del LED de estado para mostrar la conectividad y la retroalimentación del estado del dispositivo.
- El botón de ajuste se utiliza para la configuración.

Terminales de entrada de línea

- 120/277V: Línea y Neutro
- 208/240V: Línea y Línea

Terminales de salida de carga

- 120/277V: Línea y Neutro
- 208/240V: Línea y Línea

Ubicación del tornillo de montaje

Batería CR2032

- Para el reloj integrado que mantiene los programas y todos los ajustes durante un mínimo de 72 horas en el caso de un corte de energía.

Entrada de contacto seco opcional

- Permite el control desde una fuente externa como un sistema de control de alimentación.

Ubicación del tornillo de montaje

Tierra

- Reemplace los temporizadores tradicionales con una solución inteligente para el control remoto, programación y manejo de energía de calentadores de agua eléctricos, bombas para piscinas o spa, bombas para estanques y pozos, ventiladores, iluminación y más.
- Cree programas, monitoree y rastree el consumo de energía, reciba notificaciones sobre el uso inusual de energía y ahorre en costos de electricidad.
- Funciona con todos los dispositivos inteligentes habilitados con Matter y las plataformas de hogar inteligente certificadas de Matter.
- Configuración rápida vía Bluetooth con la app My Leviton o conexión opcional con Wi-Fi, no se requiere concentrador para habilitar las funciones inteligentes completas.
- El control de voz funciona con Siri de Apple, Alexa de Amazon, o el Asistente de Google.
- La caja metálica NEMA 3R resistente a la lluvia lo protege contra salpicaduras de agua, lluvia, nieve, granizo y corrosión. Incluye agujeros ciegos para un cableado fácil, puerta con pestillo y soporte de montaje.
- La memoria integrada mantiene la configuración y los programas. En el caso de un corte de energía, el interruptor regresará a su último estado cuando se restablezca la energía.
- Puede utilizarse para cumplir con los reglamentos del Título 20 de California para controles de piscinas.

4. Estamos aquí para ayudar



EN LÍNEA

decorasmartsupport.leviton.com



POR CORREO ELECTRÓNICO

dssupport@leviton.com



CHAT

www.leviton.com/support



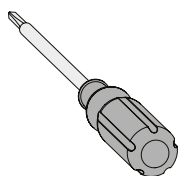
POR TELÉFONO

1-800-824-3005 (EE.UU.)

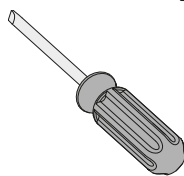
1-800-405-5320 (Canadá)

5. Herramientas de instalación necesarias

Destornillador Phillips



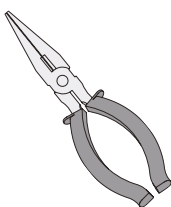
Destornillador plano



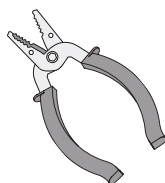
Comprobador de tensión



Pinzas



Pelador de cables



6. Qué necesita para hacerlo funcionar



Una red Wi-Fi de 2.4 GHz con internet de alta velocidad, si se conecta utilizando Wi-Fi.



Un dispositivo móvil iOS o Android™.

NOTA: Asegúrese de que el Wi-Fi y Bluetooth estén activados en su dispositivo móvil.



Una cuenta My Leviton, si se conecta utilizando la App My Leviton.



Un controlador o concentrador Matter, si se conecta utilizando Matter.

7. Antes de instalar

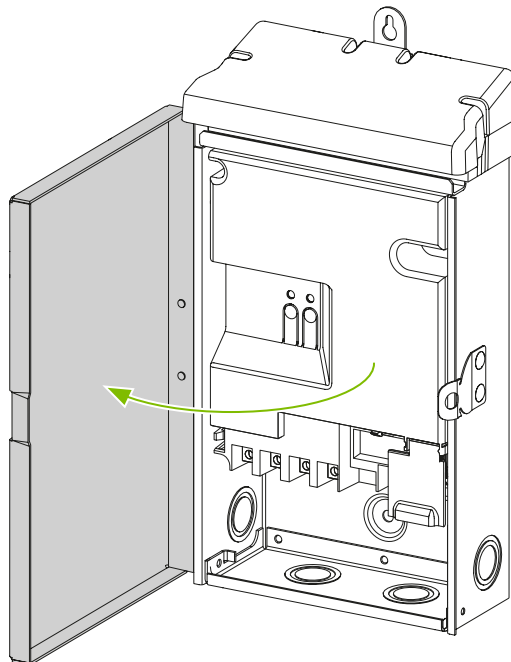
ADVERTENCIA: RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE. Lea las instrucciones cuidadosamente antes de instalar y guarde estas instrucciones para referencia en el futuro.

- Se recomienda que el Interruptor de Alta Corriente sea instalado por un electricista autorizado.
- Desconecte la energía en el interruptor de circuito y compruebe que la electricidad esté apagada antes de instalar (o dar servicio) al Interruptor de Alta Corriente o al equipo que éste controla. Podría requerirse más de un interruptor de circuito o interruptor de desconexión para desconectar por completo la energía
- Para uso en exteriores. Se deberán utilizar conductos y tubería resistentes a la lluvia o para sitios húmedos y accesorios de cables que cumplan con los requerimientos UL y CSA para la instalación.
- El cableado deberá realizarse de conformidad con todos los requerimientos del código eléctrico nacional y local. Inspeccione todas las terminales y cables con el comprobador de tensión antes de tocarlos. La carga total máxima por controlar no deberá exceder la capacidad del Interruptor de Alta Corriente.
- Para cargas eléctricas de trabajo continuo, el Código Eléctrico Nacional requiere que el dispositivo de protección contra sobrecorriente (interruptor de circuito) y los conductores (cables) estén clasificados para al menos 125% del amperaje de la carga.

8. Prepare la instalación

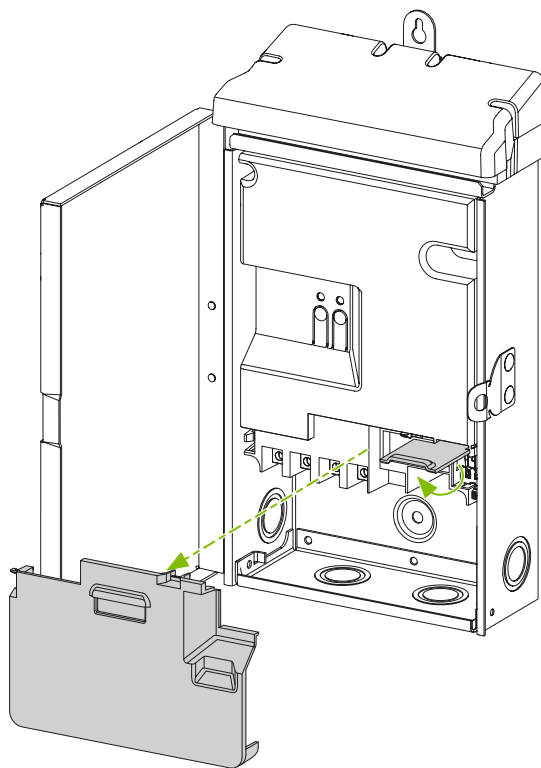
Lea toda la información de seguridad y las advertencias antes de instalar.

1. Seleccione la ubicación deseada del Interruptor de Alta Corriente.
 - El interruptor puede montarse sobre una superficie de pared, en interiores o exteriores, entre el interruptor de circuito/panel eléctrico y la carga por controlar.
 - **NO** instale cerca de materiales inflamables, explosivos o combustibles, productos químicos y vapores.
2. Abra la puerta de la caja.



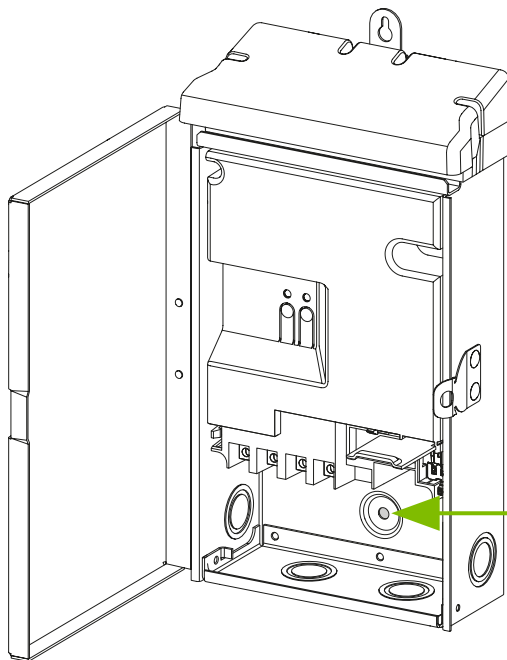
3. Para retirar la cubierta protectora interior de los cables.

- Levante la tapa de la batería.
- Utilizando un destornillador plano, flexione hacia afuera un broche de plástico y jale la manija de la cubierta de cableado. Repita con el otro broche de plástico para retirar la cubierta de cableado.



9. Montaje del interruptor a la pared

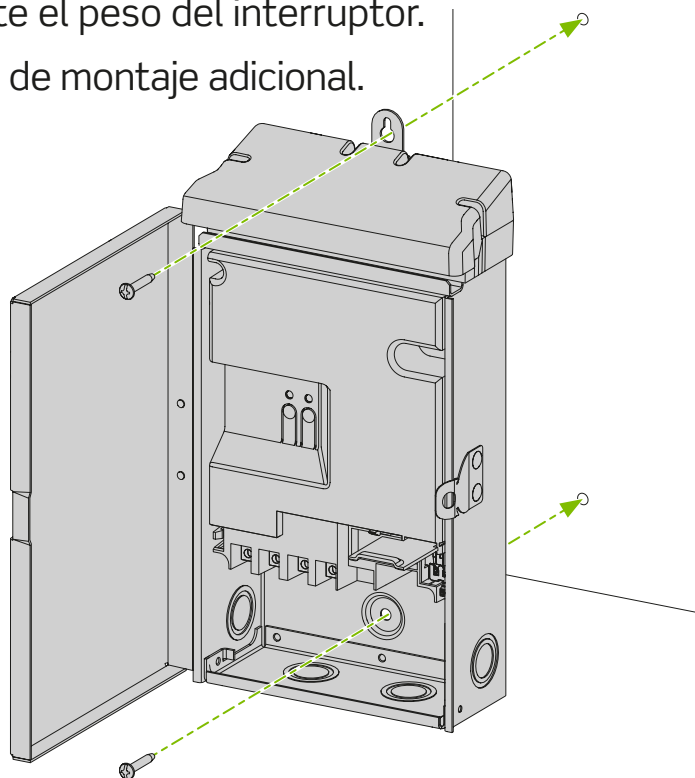
- 1.** Después de retirar la cubierta protectora interior, perfora el agujero ciego trasero de la caja para abrir el orificio de montaje para el tornillo de montaje inferior.



Agujero ciego

2. Atornille la caja a la superficie de la pared utilizando la pestaña de montaje en la parte superior de la caja y el orificio de montaje dentro de la caja.
- Asegúrese de que el Interruptor de Alta Corriente esté orientado de manera adecuada en la pared de acuerdo con la información en la caja.
 - Utilice los anclajes adecuados si es necesario en base al tipo de superficie de la pared para soportar adecuadamente el peso del interruptor.

NOTA: No se suministra equipo de montaje adicional.



3. Verifique que la unidad esté fijada a la pared.

NOTA: Consulte las siguientes páginas para los planos e instrucciones que detallan las conexiones del montaje y ajuste.

10. Cablee su interruptor

ADVERTENCIA: PARA EVITAR INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE, apague la energía en el interruptor de circuito y verifique con un comprobador de tensión.

- Cablee de acuerdo con los códigos nacionales y locales (consulte las siguientes ilustraciones de cableado para referencia).
- Seleccione los agujeros ciegos que se utilizarán (a los lados o la parte inferior) en base a la aplicación y al entorno de la instalación.
- Utilice conductores de cobre únicamente.
- Utilice cable del calibre correcto (#14 a #4 AWG) en base al código eléctrico local con una clasificación de al menos 176°F (80°C).
- NEC requiere que la conexión a tierra sea continua en todos los conductores de puesta a tierra, conductos metálicos y terminales de tierra.
- Longitud de la tira del cable: 11.17 mm (0.44 pulg.).
- Torsión del tornillo terminal: #4 - #8AWG: 0.71 kgf/mm (40 lbf-pulg); #10 - #14AWG: 0.35 kgf/mm (20 lbf-pulg).

Ejemplo de cableado 1

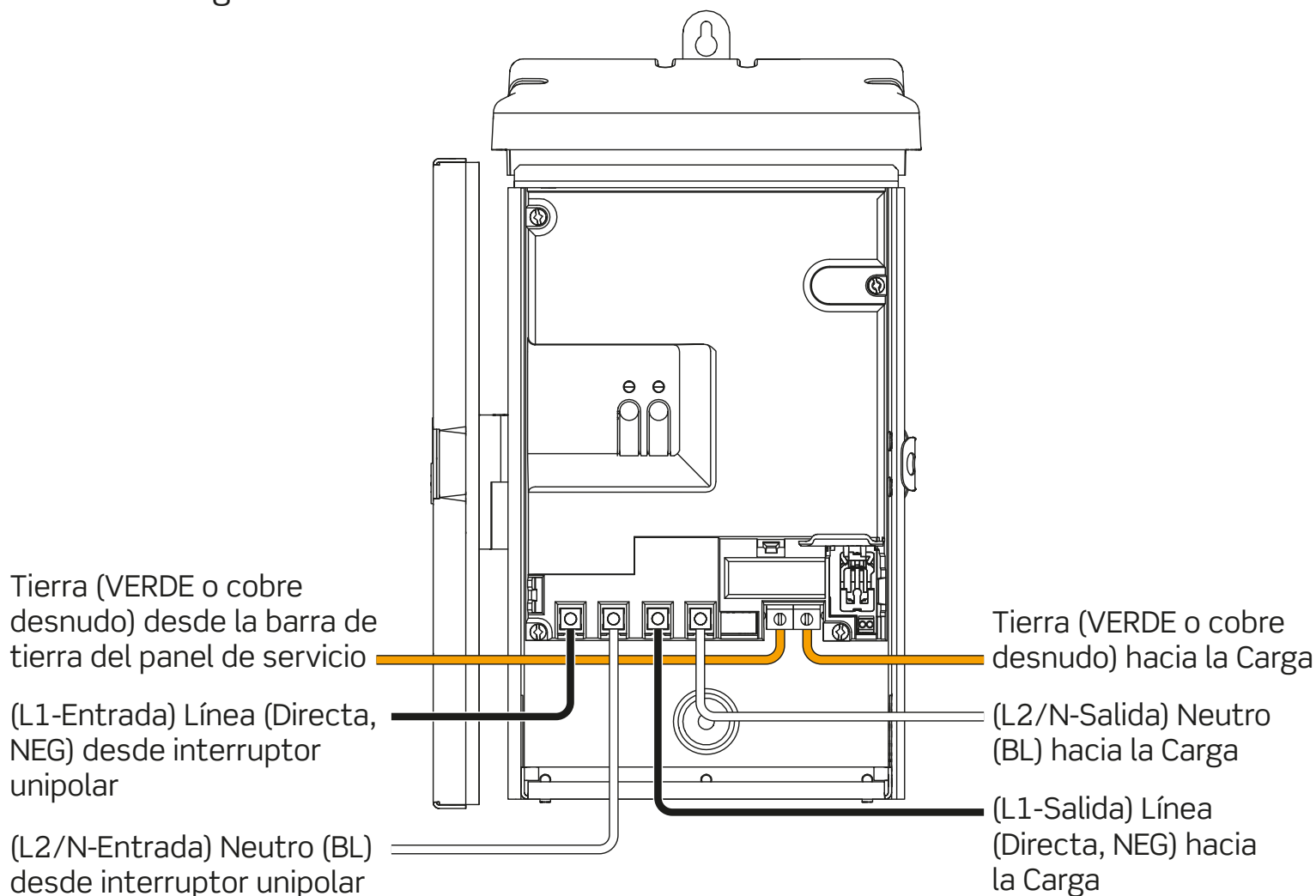
ADVERTENCIA: PARA EVITAR INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE, apague la energía en el interruptor de circuito.

Aplicación

- El Interruptor de Alta Corriente puede soportar una conexión de 120V o 277V con conmutación de cargas y monitoreo de energía.
 - 120V o 277V (línea a neutro)

Conexiones

- Terminales de entrada de línea (izquierda 2)
 - 120/277V: línea y neutro
 - Desde interruptor principal de circuito unipolar
- Terminales de salida de carga (derecha 2)
 - 120/277V: línea y neutro
 - Hacia la carga
- Tierra (verde o cobre desnudo)
 - Desde el panel (barra de tierra)
 - Hacia la carga



Ejemplo de cableado 2

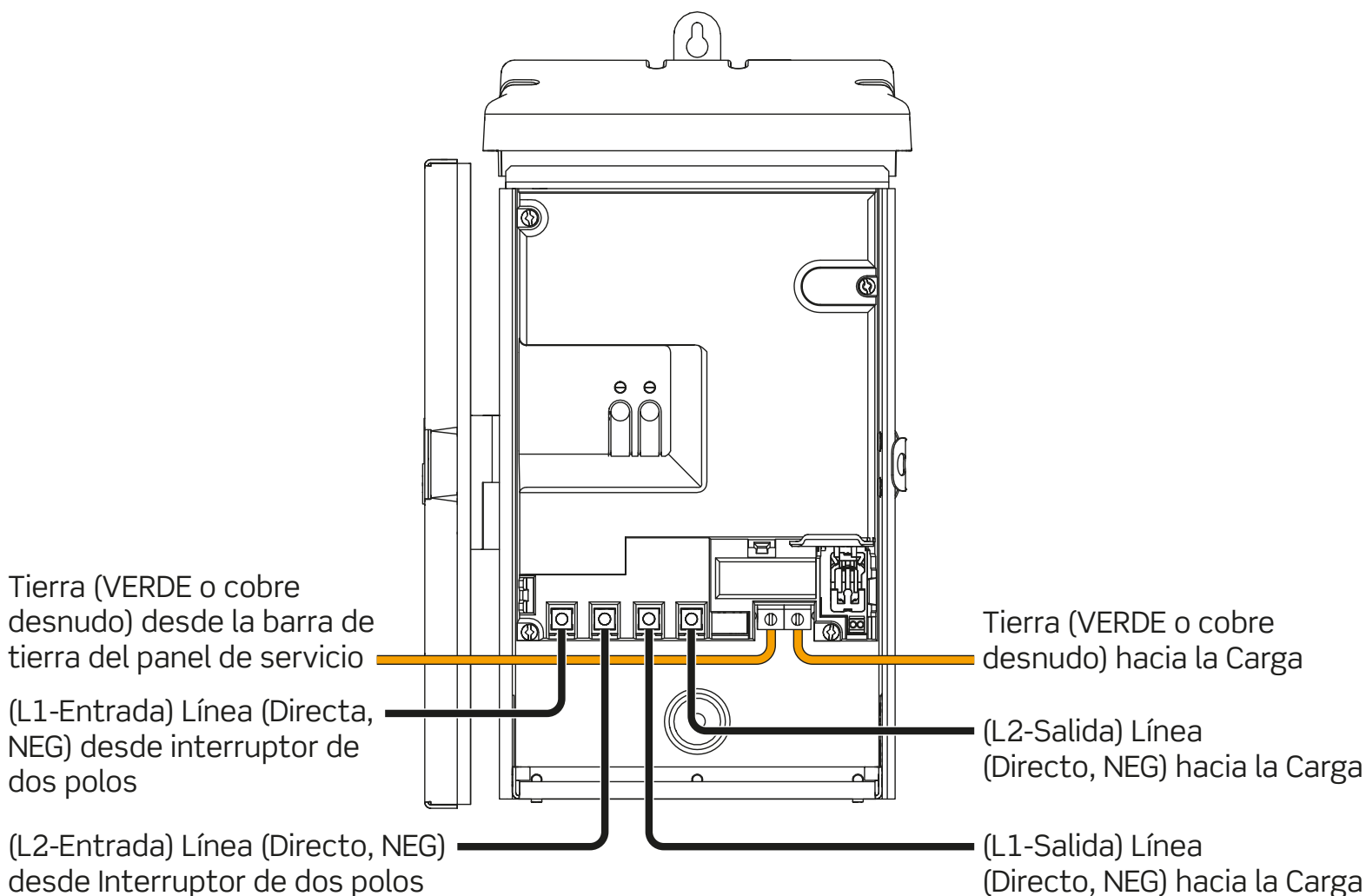
ADVERTENCIA: PARA EVITAR INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE, apague la energía en el interruptor de circuito.

Aplicación

- El Interruptor de Alta Corriente puede soportar una conexión de 240V o 208V con conmutación de cargas y monitoreo de energía.
 - 240V (línea a línea desde un servicio de fase dividida)
 - 208V (línea a línea desde un servicio trifásico)

Conexiones

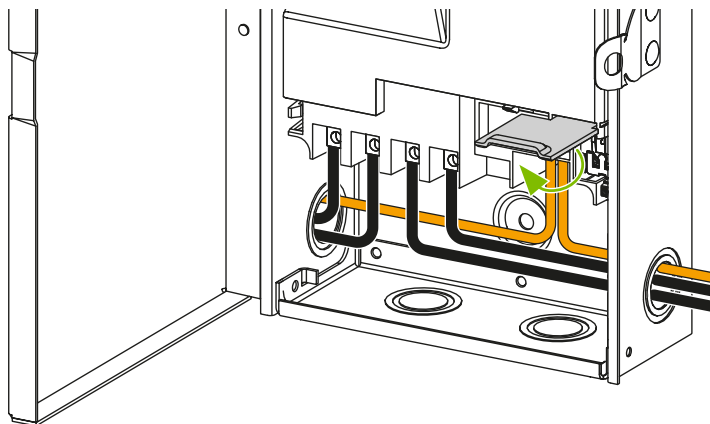
- Terminales de entrada de línea (izquierda 2)
 - 240/208V: línea y línea
 - Desde interruptor principal de circuito de dos polos
- Terminales de salida de carga (derecha 2)
 - 240/208V: línea y línea
 - Hacia la carga
- Tierra (verde o cobre desnudo)
 - Desde el panel (barra de tierra)
 - Hacia la carga



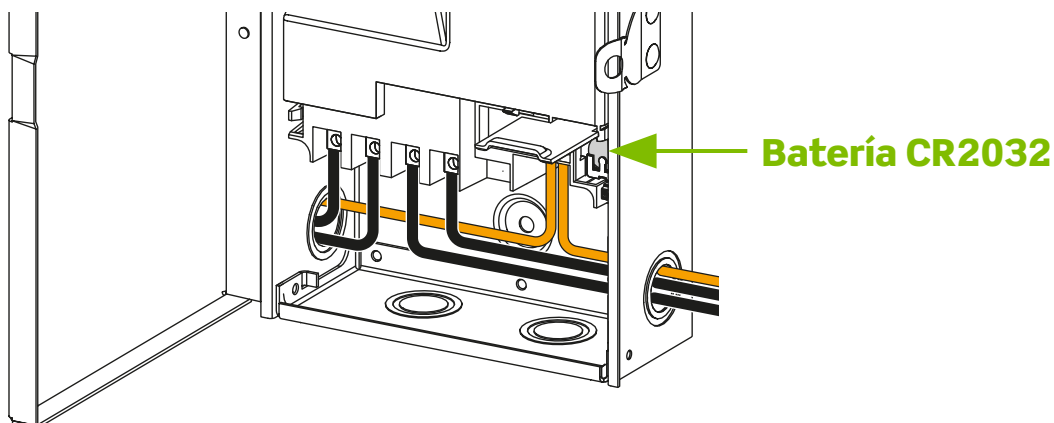
11. Instalación de la batería CR2032

El Interruptor de Alta Corriente incluye una batería CR2032 para proporcionar energía de respaldo para el reloj integrado y el equipo electrónico en el caso de un corte de energía y conservará los programas y ajustes durante un mínimo de 72 horas.

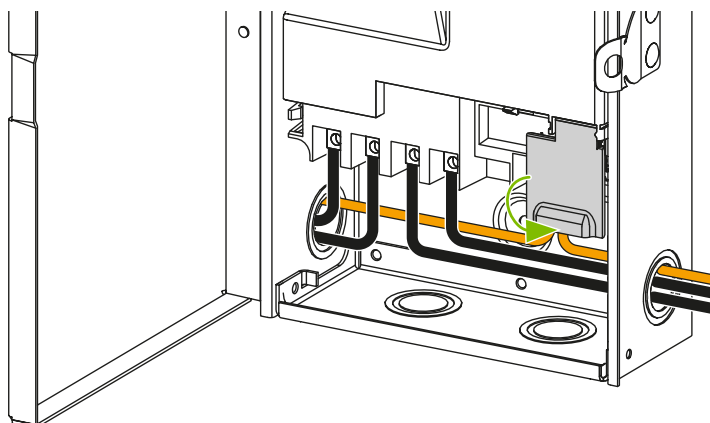
1. Levante con cuidado la tapa del compartimiento de la batería.



2. Inserte la batería CR2032 dentro del orificio de la batería.

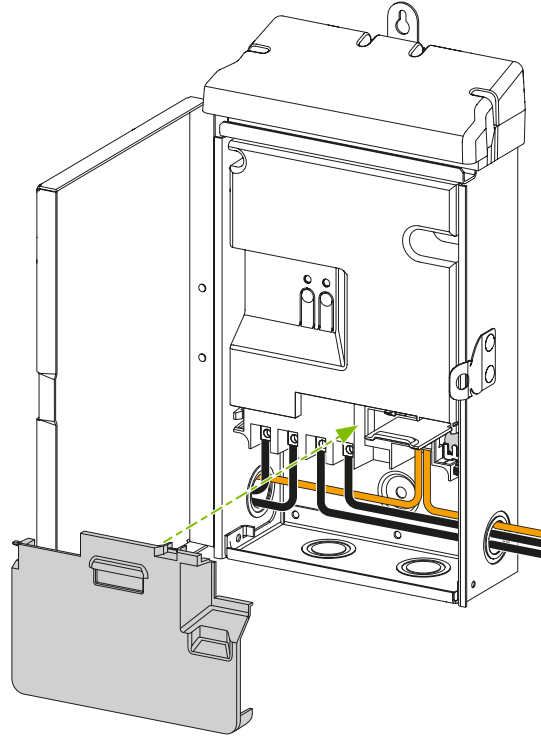


3. Cierre la tapa de la batería.

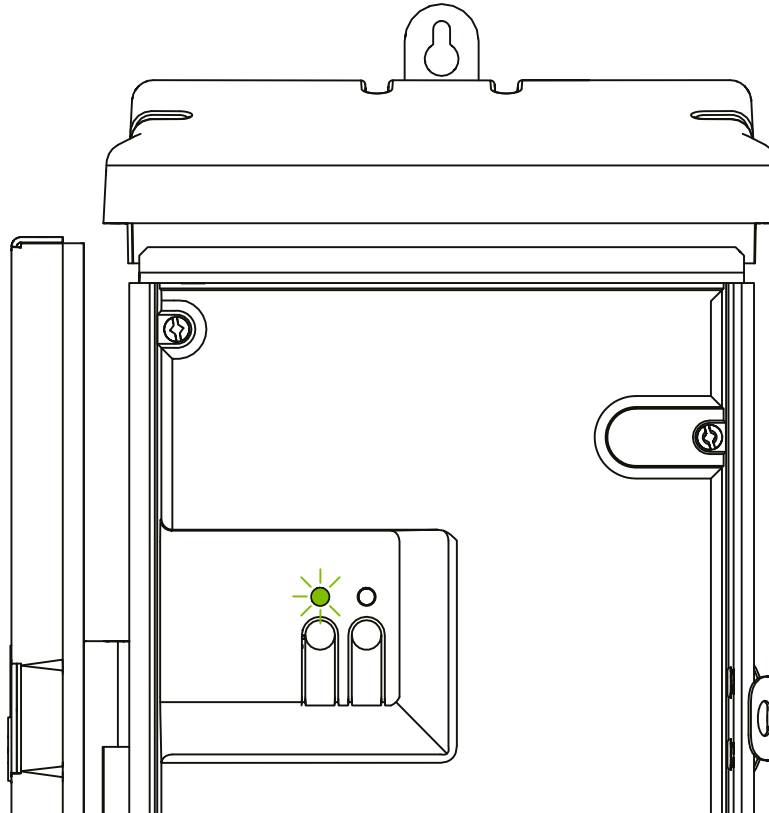


12. Instalación física completa

1. Al finalizar la instalación del cableado y la batería, coloque de nuevo la cubierta protectora interior asegurándola al Interruptor de Alta Corriente por medio de los broches de plástico.



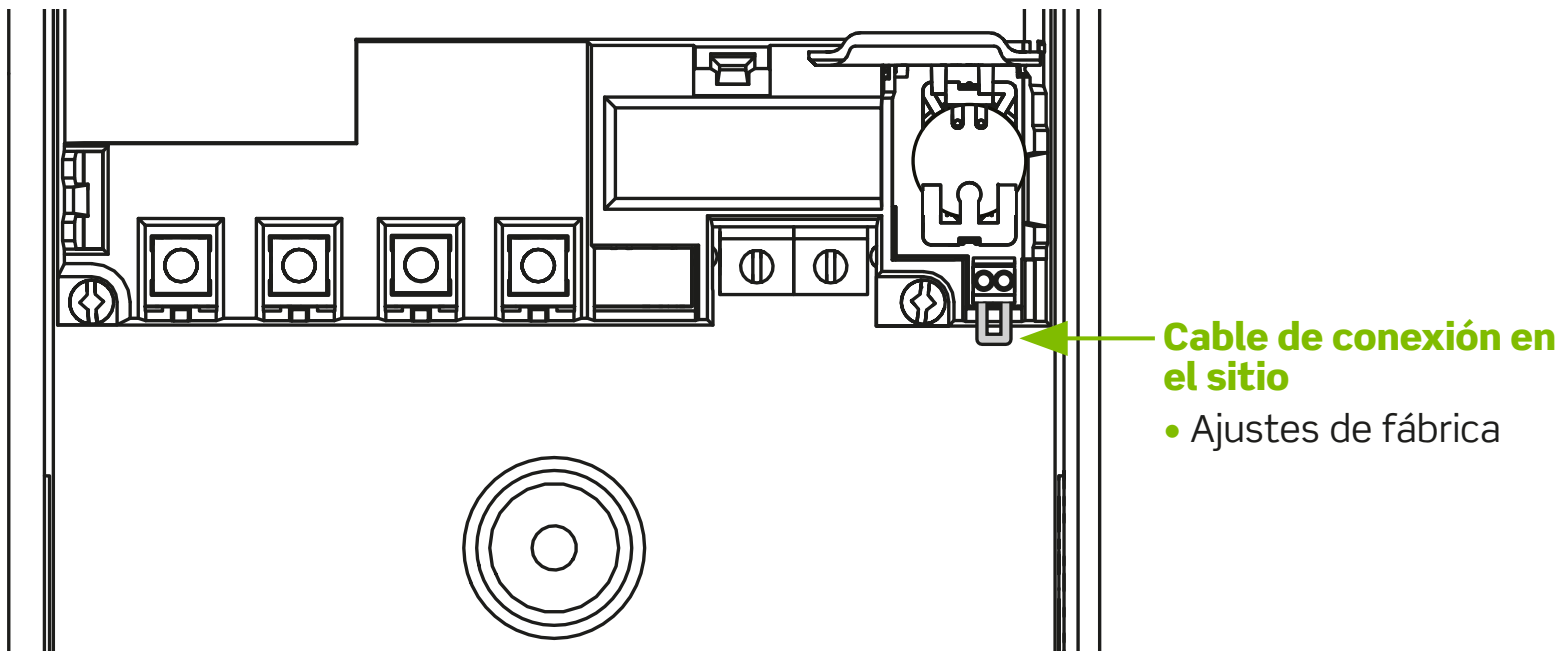
2. Restablezca la energía al interruptor de circuito para suministrar energía al interruptor. El LED de estado del botón de ajuste parpadeará en color verde para indicar que el dispositivo está listo para ser configurado utilizando la app My Leviton.



13. Entrada de contacto seco (opcional)

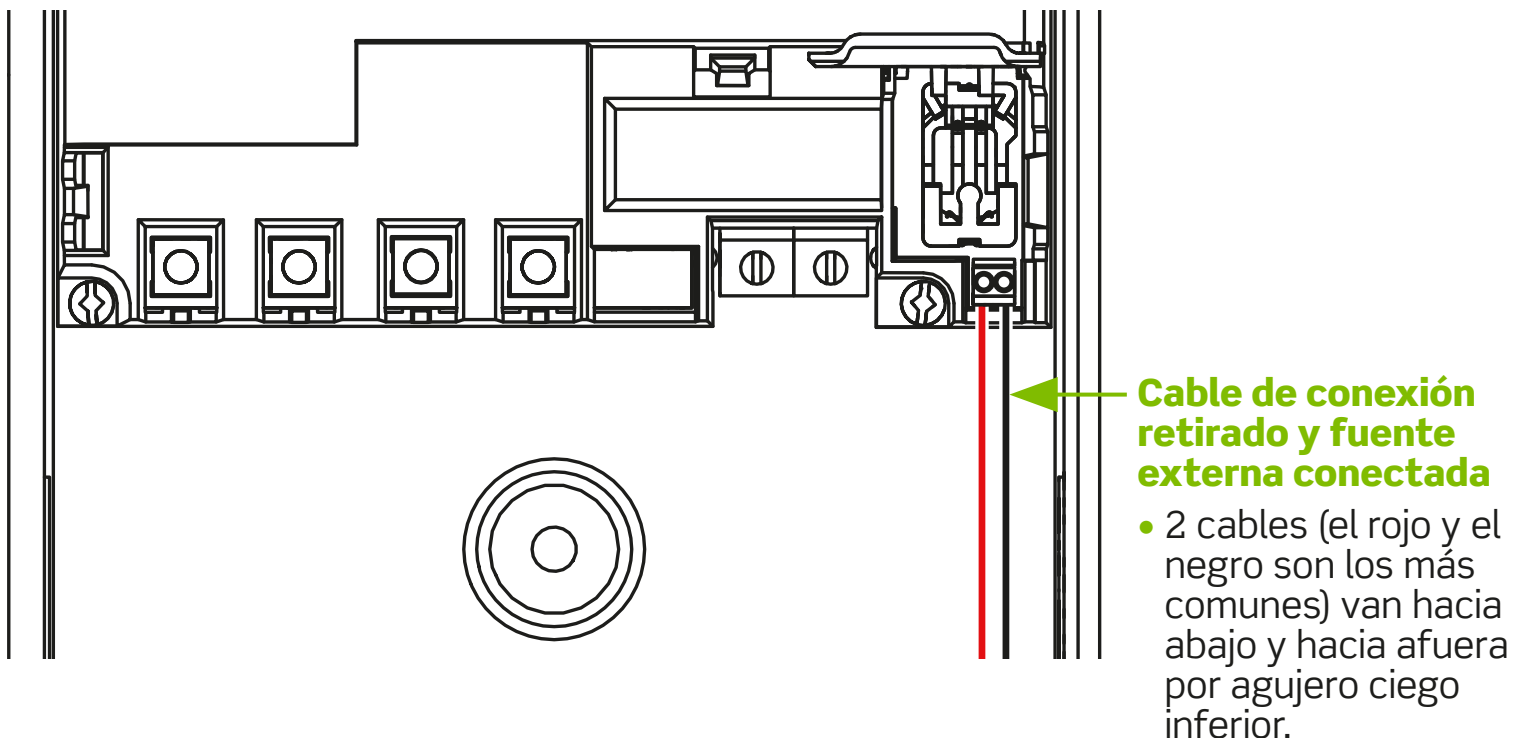
El Interruptor de Alta Corriente incluye una entrada de contacto seco para permitir que una fuente externa (EMS o PCS) anule la carga.

La entrada de contacto seco es “Normalmente Cerrada” y, de manera predeterminada, el bloque de terminales para el contacto seco está cerrado con un cable puente instalado de fábrica.



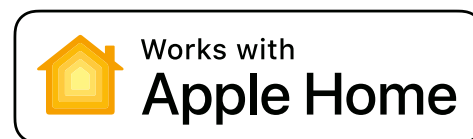
Si se retira el cable de conexión, o se abre el contacto seco, la carga será desenergizada.

En el estado abierto, la entrada de contacto seco anula el control de la app y el control del dispositivo manual.



14. Configuración del dispositivo

- El Interruptor de Alta Corriente puede configurarse en la aplicación My Leviton utilizando Bluetooth únicamente para la configuración local de programas y ajustes básicos, o puede registrarse totalmente en la nube My Leviton mediante Wi-Fi para habilitar todas las funciones inteligentes incluyendo el monitoreo de energía y opciones de programación adicionales (diríjase a **Agregue su dispositivo a My Leviton**).
- El interruptor también puede conectarse a un controlador o Concentrador Matter compatible (diríjase a **Conecte a un controlador Matter**), o a ambos.
- Para el control de voz con Alexa de Amazon, usted puede configurar su dispositivo con My Leviton y enlazar su cuenta de Amazon, o puede utilizar Matter para configurarlo directamente en la aplicación Amazon Alexa, si tiene un dispositivo Amazon compatible, habilitado para Matter.
- Para el control de voz con dispositivos habilitados para el Asistente de Google, puede configurar su dispositivo con My Leviton y enlazar su cuenta de Google, o puede utilizar Matter para configurarlo directamente en la aplicación Google Home, si tiene un dispositivo Google compatible, habilitado para Matter.
- Para el control de voz con Siri, utilice Matter para configurar directamente su dispositivo en la aplicación Apple Home. Para controlar este accesorio autorizado por Matter con la aplicación Apple Home y Siri hace falta un concentrador Apple Home como HomePod o una Apple TV que funcione con el software más reciente.
- Para usarlo con Samsung SmartThings, utilice Matter para configurar su dispositivo en la aplicación SmartThings y conectarse a un Concentrador SmartThings compatible, habilitado para Matter.



15. Descargue la aplicación

Para descargar la app My Leviton, dé clic en el botón de App Store o Google Play, dependiendo de su dispositivo móvil.



16. Agregue su dispositivo a My Leviton

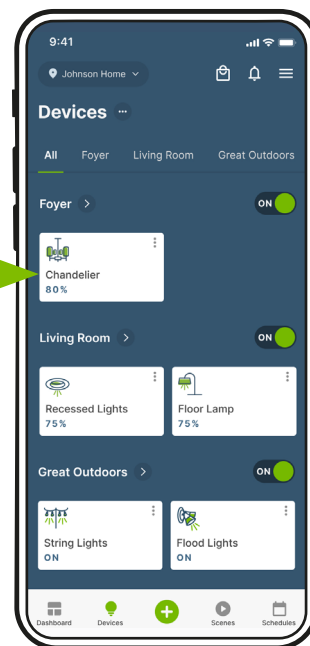
1. Asegúrese de que el dispositivo esté en el modo de ajuste (el LED de estado debe estar parpadeando en color VERDE). Si el LED de Estado no está parpadeando en color VERDE, diríjase a **Modo de ajuste** para las instrucciones sobre cómo poner el dispositivo en modo de ajuste.
2. Lance la app My Leviton.
3. Inicie la sesión o elija “Registrarse” para una cuenta.
4. Siga las instrucciones en la pantalla.
5. Una vez iniciada la sesión, pulse el signo “+” color verde en el centro del menú inferior y seleccione “Agregar Dispositivo”.
6. Siga las instrucciones de la app para agregar su dispositivo y seleccione Configuración de Bluetooth o Registro de Wi-Fi.

17. Pruebe el control de la aplicación My Leviton

1. Abra la app My Leviton.
2. Toque el icono para ENCENDER/APAGAR.

Consejo rápido:

- La app My Leviton incluye varias características como: programación, control remoto, apagado automático, ambientes para habitaciones y opciones avanzadas.



18. Conecte a un controlador Matter (opcional)

1. Asegúrese de que el dispositivo se encuentre en el modo de ajuste (el LED de Estado debe estar parpadeando en color VERDE). Si el LED de Estado no está parpadeando en color VERDE, diríjase a **Modo de Ajuste** para las instrucciones sobre cómo poner el dispositivo en modo de ajuste.
2. Utilizando un dispositivo móvil, abra la app del Controlador Matter y seleccione “Agregar Accesorio” o “Agregar Dispositivo”.
3. Ubique y escanee el código de configuración de Matter en el dispositivo o en el empaque. Si su dispositivo ya ha sido registrado en My Leviton, usted puede recuperar el código de configuración de Matter en cualquier momento bajo “Ajustes del Dispositivo” en la app My Leviton.
4. Siga las instrucciones en la app del Controlador Matter para completar el proceso de la configuración y controlar su dispositivo utilizando Matter.

Si se conecta a más de un Controlador Matter:

- El código de configuración de Matter en el empaque, en el dispositivo y en la app My Leviton sólo puede utilizarse para el ajuste si el dispositivo todavía no está asignado a un Controlador Matter.
- Si el LED de Estado parpadea brevemente en color ÁMBAR cuando el dispositivo se coloca en el modo de ajuste, el dispositivo ya está asignado a un Controlador Matter.
- Para agregar el dispositivo a controladores Matter adicionales, utilice la app del controlador Matter con el que ya está conectado el dispositivo para generar un nuevo código de sincronización Matter de uso individual.
- Para borrar todas las conexiones Matter, reinicie a valores de fábrica el dispositivo (diríjase a **Reinicio a valores predeterminados de fábrica**). El código de configuración de Matter en el dispositivo, en el empaque y en la app My Leviton puede ser utilizado en este momento nuevamente para la asignación.

19. Sincronice un Dispositivo Complementario Anywhere (opcional)

Usted puede sincronizar un Interruptor Complementario Anywhere DAWSC (se vende por separado) con su Interruptor de Alta Corriente para un control del interruptor montado en pared conveniente.

Pueden sincronizarse hasta 3 Dispositivos Complementarios Anywhere a un dispositivo primario Decora Smart.

1. Coloque el dispositivo Complementario Anywhere en el modo de sincronización presionando el balancín superior 5 veces. El LED de estado del dispositivo Complementario Anywhere parpadeará en color VERDE.
2. Asegúrese de que el Interruptor de Alta Corriente no esté en el modo de configuración (color VERDE parpadeando). Coloque el Interruptor de Alta Corriente en el modo de sincronización presionando el botón de ajuste 5 veces. El LED de estado del botón de ajuste parpadeará en color VERDE/ÁMBAR.
3. El Interruptor de Alta Corriente se sincronizará de manera automática con el dispositivo Complementario Anywhere en el modo de sincronización en el rango de RF inalámbrico. Una vez sincronizado, el LED de estado parpadeará rápidamente en color VERDE para mostrar una conexión exitosa.



Conozca más sobre los Dispositivos Complementarios Anywhere en Leviton.com/anywhere

20. LEDs de estado

LED de estado del botón de ajuste

COLOR	ACTIVIDAD	ESTADO
VERDE	Parpadea	En Modo de Ajuste y listo para ser agregado para ser configurado.
VERDE	Parpadeo lento	Conectando a una red Wi-Fi en el encendido.
ÁMBAR	Parpadeo lento	El dispositivo no está conectado a la red Wi-Fi, pero está intentando reconectarse.
VERDE/ÁMBAR	Parpadeo alternando	El dispositivo se encuentra en el modo de sincronización con un dispositivo complementario Anywhere inalámbrico.
ROJO	Parpadea	Los dispositivos complementarios Anywhere inalámbricos se han desincronizado o se llegó al número máximo de dispositivos sincronizados.
VERDE/ROJO/ÁMBAR	Parpadeo alternando	Identifica la característica activada desde la app My Leviton.

LED de estado del botón de carga

COLOR	ACTIVIDAD	ESTADO
VERDE o APAGADO	Fijo	El LED de estado del botón de carga está ENCENDIDO cuando la carga está ENCENDIDA y APAGADO cuando la carga está APAGADA.
ÁMBAR	Fijo	ENCENDIDO, pero sin energía debido a una fuente externa (anulación de contacto seco).

21. Retroalimentación de diagnóstico

Si su Interruptor de Alta Corriente Decora Smart no se conecta a la app My Leviton, el LED de estado del botón de ajuste puede ser utilizado como una herramienta de diagnóstico. Presione el botón de ajuste durante al menos 2 segundos (pero no más de 7 segundos) y después suelte. El LED de estado parpadeará un código de diagnóstico durante 2 segundos.

COLOR	ESTADO
ÁMBAR	No está conectado al Wi-Fi.
ROJO	Conectado al Wi-Fi, pero no se puede conectar a la nube My Leviton.
VERDE/ÁMBAR, Alternando	Conectado al Wi-Fi y a la nube My Leviton, pero no puede ajustar el tiempo del internet.
VERDE	Conectado al Wi-Fi y la nube My Leviton está funcionando de manera adecuada.

22. Modo de ajuste

Entre al modo de ajuste:

1. Mantenga sostenido el botón de ajuste durante 7 segundos hasta que el LED de estado cambie a color ÁMBAR y luego suelte.
2. El LED de estado del botón de ajuste parpadeará en color VERDE. El dispositivo se encuentra en el modo de ajuste.

Para salir del modo de ajuste:

Cuando se encuentre en el modo de ajuste, mantenga sostenido el botón de ajuste durante 7 segundos hasta que el LED de estado cambie a color ámbar y luego suelte. El dispositivo regresará a la operación normal.

23. Reinicio de valores predeterminados de fábrica

1. Mantenga sostenido el botón de ajuste por un total de 14 segundos.
 - Después de los primeros 7 segundos el LED de estado cambiará a color ÁMBAR. Continúe sosteniendo.
 - Después de un total de 14 segundos, el LED de estado parpadeará rápidamente en color ROJO / ÁMBAR.
2. Suelte el botón de ajuste y el dispositivo se reiniciará.

24. La seguridad es primero

ADVERTENCIAS:

- **PARA EVITAR INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LA MUERTE, ¡APAGUE LA ELECTRICIDAD** en el interruptor de circuito o fusible y compruebe que la electricidad esté apagada antes de cablear!
- **RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA** – podría requerirse más de un interruptor de desconexión para desenergizar el dispositivo antes de darle servicio.
- Se recomienda que la instalación sea realizada por un electricista autorizado.
- Este producto debe ser instalado y/o utilizado de conformidad con los códigos y reglamentos eléctricos.
- Siempre cierre la Puerta después de utilizarlo.

PRECAUCIONES:

- Utilice conductores de cobre únicamente.
- Utilice cable del calibre correcto (#14 a #4 AWG) en base al código eléctrico local con una clasificación de al menos 176°F (80°C).
- NEC requiere que la conexión a tierra sea continua en todos los conductores de tierra, conductos metálicos y terminales de puesta a tierra.
- Longitud de la tira del cable: 11.17 mm (0.44 pulg.).
- Torsión del tornillo terminal: #4 - #8AWG: 0.71 kgf/mm (40 lbf-pulg); #10 - #14AWG: 0.35 kgf/mm (20 lbf-pulg).
- Para cargas eléctricas de trabajo continuo, el NEC requiere que el dispositivo de protección contra sobrecorriente (interruptor de circuito) y los conductores (cables) estén clasificados para al menos 125% del amperaje de la carga.
- Los dispositivos activados con Wi-Fi de Leviton dependen de la comunicación Wi-Fi. Para clientes que buscan instalar un gran número de dispositivos se recomienda consultar las especificaciones del punto de acceso de la red inalámbrica para determinar el número máximo de dispositivos Wi-Fi compatibles. En algunos casos, por ejemplo, en instalaciones grandes, puede ser necesario cambiar a puntos de acceso con grado inalámbrico de alto rendimiento más recientes para garantizar una operación adecuada.

25. Garantía limitada de 1 año y exclusiones

Para la garantía limitada del producto de Leviton, visite www.leviton.com. Para una copia impresa de la garantía llame al 1-800-323-8920.

DECLARACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LA FCC

El dispositivo incluido cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Su operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (i) Este dispositivo podría no causar interferencia dañina. (ii) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pudiera causar una operación no deseada. Cualquier cambio o modificación no aprobados de manera expresa por Leviton podrían anular la autorización del usuario para operar este equipo. Este equipo ha sido probado y se ha demostrado que cumple con los límites de un dispositivo digital Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurra interferencia en una instalación particular. En caso de que este equipo cause interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, la cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia por medio de una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un contacto en un circuito diferente del que está conectado el receptor.
- Para ayuda consultar con el vendedor o técnico con experiencia en radio/televisión.

PRECAUCIÓN DE LA FCC

Cualquier cambio o modificación no aprobados de manera expresa por Leviton Manufacturing Co., Inc. podrían anular la autorización del usuario para operar el equipo.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE PROVEEDOR DE LA FCC

Modelo D2HCS – El Interruptor de Alta Corriente Wi-Fi Decora Smart es fabricado por Leviton Manufacturing Co., Inc. 201 N. Service Road, Melville, NY 11747, www.leviton.com

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Su operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo podría no causar interferencia dañina y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pudiera causar la operación no deseada.

DECLARACIÓN DE LA INDUSTRIA DE CANADÁ (IC)

Este dispositivo cumple con la(s) norma(s) RSS sobre la exención de licencia de la Industria de Canadá. Su operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo podría no causar interferencia, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la interferencia que pudiera causar la operación no deseada del dispositivo.

EXPOSICIÓN A RF Y CO-LOCALIZACIÓN

Con el fin de cumplir con el Boletín 65 OET de la FCC y los límites de exposición a RF de ISED para la población en general y exposición no controlada, este dispositivo debe ser instalado y operado con una distancia mínima de 20 cm (7.9 pulgadas) entre el radiador y su cuerpo. Tampoco debe ser ubicado en el mismo lugar ni operado en combinación con cualquier otra antena o transmisor.

DECLARACIÓN DE PATENTE

Las patentes que cubren este producto, si las hay, pueden encontrarse en www.leviton.com/patents

INFORMACIÓN SOBRE DERECHOS DE AUTOR Y MARCA REGISTRADA

Decora y Decora Smart son marcas registradas de Leviton Manufacturing Co., Inc.; Decora y Decora Smart están registradas en los EE. UU., Canadá, México y China.

Google, Android, Google Play y Google Home son marcas registradas de Google LLC. Alexa y los logotipos relacionados son marcas registradas de Amazon.com, Inc. o sus afiliadas. Apple®, Apple Home®, y Siri® son marcas registradas de Apple Inc., registradas en los EE. UU. y otros países. Matter, y el logotipo de Wi-Fi CERTIFIED son marcas registradas de sus propietarios respectivos y cualquier uso de dichas marcas por Leviton se encuentra bajo licencia. El uso de la insignia Works with Apple significa que un accesorio ha sido diseñado para funcionar específicamente con la tecnología identificada en la insignia y que ha sido certificada por el desarrollador para cumplir con las normas de rendimiento de Apple. Apple no es responsable de la operación de este dispositivo ni de su cumplimiento con las normas de seguridad y regulatorias. SmartThings es una marca registrada de Samsung, registrada en los EE. UU. y otros países.

El uso en el presente de otras marcas registradas, marcas de servicio, nombres comerciales, nombres de marca y/o nombres de productos de terceros es para fines informativos únicamente, son/pueden ser las marcas registradas de sus propietarios respectivos; dicho uso no implica cualquier afiliación, patrocinio o aprobación. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida, transmitida o transcrita sin el permiso expreso por escrito de Leviton Manufacturing Co., Inc.

SÓLO PARA MÉXICO

POLÍTICA DE GARANTÍA DE 1 AÑO: Leviton S de RL de CV, Lago Tana No. 43, Col. Huichapan, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México, CP 11290 México. Tel (55) 5082-1040. Garantiza este producto por el término de un año en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega o instalación del producto bajo las siguientes **CONDICIONES:**

1. Para hacer efectiva esta garantía, no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de ésta póliza sellada por el establecimiento que lo vendió o nota de compra o factura.
2. La empresa se compromete a reemplazar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo para el consumidor, los gastos de transportación que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por: Leviton S de RL de CV.
3. El tiempo de reemplazo en ningún caso será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4. Cuando se requiera hacer efectiva la garantía mediante el reemplazo del producto, esto se podrá llevar a cabo en: Leviton S de RL de CV.
5. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: A) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales. B) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso en idioma español proporcionado. C) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Leviton S de RL de CV.
6. El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
7. En caso de que la presente garantía se extraviara el consumidor puede recurrir a su proveedor para que se le expida otra póliza de garantía previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL USUARIO	
NOMBRE: _____	DIRECCIÓN: _____
COL: _____	C.P. _____
CIUDAD: _____	
ESTADO: _____	
TELÉFONO: _____	
DATOS DE LA TIENDA O VENDEDOR	
RAZÓN SOCIAL: _____	PRODUCTO: _____
MARCA: _____	MODELO: _____
NO. DE SERIE: _____	
NO. DEL DISTRIBUIDOR: _____	
DIRECCIÓN: _____	
COL: _____	C.P. _____
CIUDAD: _____	
ESTADO: _____	
TELÉFONO: _____	
FECHA DE VENTA: _____	
FECHA DE ENTREGA O INSTALACIÓN: _____	

Leviton Manufacturing Co., Inc.

201 North Service Road, Melville, NY 11747

© 2026 Leviton Manufacturing Co., Inc. Todos los derechos reservados.

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso en cualquier momento.

SA0053

DI-000-D2HCS-20A-M



Regresar arriba