



# smartwares®

**SH4-90265**

EN Wireless built-in switch with dimmer function

NL Draadloze inbouwschakelaar met dimfunctie

DE Eingebauter Funk-schalter und Dimmer

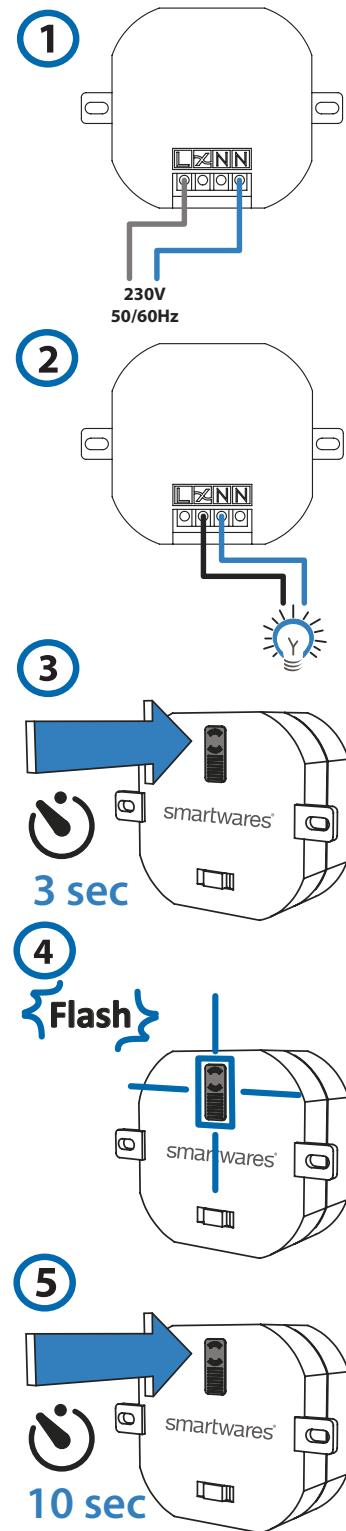
FR Interrupteur intégré et variateur

ES Interruptor empotable y regulable

IT Interruttore e dimmer da incasso

SV Inbyggd brytare och dimmer

PL Wbudowany przełącznik iściemniac



## EN Instruction manual

### PREPARATION BEFORE USE

- Please read the operating instructions!
- Observe the warning and safety notes!

In your electrical circuit panel, locate the circuit breaker control for the wall switch you will be working on. Switch the circuit off.

### CONNECTING THE BUILT-IN SWITCH

#### Connect the built-in switch to the power supply:

Connect the phase wire (brown) to L.

Connect the neutral wire (blue) to N.

#### Connect the built-in switch to the lamp:

Connect the black wire of the lamp to x.

Connect the blue wire of the lamp to N.

#### Mounting the receiver

- Mount the receiver to the desired spot and switch on the mains power in your electric circuit panel.
- Switch on the mains power in your electric circuit panel.

### PAIRING/DISCONNECTING THE BUILT-IN SWITCH

- Press and hold the button on the built-in switch for 3 seconds, then release it. During this operation the LED starts to blink. Your built-in switch has now switched to pairing mode.  
**Attention:** the LED should only blink after releasing the button. If the LED starts to blink while holding the button, there will be no pairing.
- Follow the instructions of the sender to pair it to the built-in switch. During this operation the LED on the built-in switch turns off.
- After pairing with a sender, your built-in switch is ready to use.
- It is possible to pair the built-in switch to multiple senders. 8 memory positions are available.
- When the LED on the built-in switch starts blinking rapidly, the memory is full. Disconnect one sender or disconnect all links.

#### Operating a dimmer receiver

- Press the "ON" button on the sender to turn on the dimmer to the last set dim level.
- When the dimmer is turned on: briefly press the "ON" button to dim the light; press the "ON" button again to stop the dimming.
- Press the "OFF" button on the sender to turn off the dimmer.
- Disconnecting all links**

  - Press and hold the button on the built-in switch for 10 seconds.
  - During this operation the LED starts to blink.
  - When the LED on the built-in switch turns off, all links will be disconnected.

## NL Gebruiksaanwijzing

### VOORBEREIDING VOOR GEBRUIK

- Lees de gebruiksinstructies aandachtig door.
- Neem de waarschuwing en veiligheidsvoorschriften in acht.
- Zoek in uw stoppenkast de stroomonderbreker voor de wandschakelaar waaraan u gaat werken.
- Schakel de stroom uit.

### DE INGEBOUWDE SCHAKELAAR AANSLUITEN

#### De ingebouwde schakelaar aansluiten op de voeding:

Sluit de fasedraad (bruin) aan op L.

Sluit de neutrale draad (blauw) aan op N.

#### Sluit de ingebouwde schakelaar aan op de lamp:

Sluit de zwarte draad van de lamp aan op x.

Sluit de blauwe draad van de lamp aan op N.

#### De ontvanger monteren

- Monteer de ontvanger op de gewenste locatie en schakel de netvoeding in uw stoppenkast in.
- Schakel de netvoeding in in uw stoppenkast.

### DE INBOUWSCHAKELAAR KOPPELEN OF ONTKOPPELEN

- Houd de knop op de ingebouwde schakelaar 3 seconden ingedrukt en laat deze los. Tijdens deze bewerking gaat het ledlampje knipperen. De koppelingsmodus van de ingebouwde schakelaar is nu actief.

**Let op:** Het ledlampje mag pas gaan knipperen nadat u de knop hebt losgelaten. Als het ledlampje al gaat knipperen terwijl u de knop ingedrukt houdt, wordt de koppelingsmodus niet geactiveerd.

- Volg de instructies voor de zender om deze te koppelen aan de ingebouwde schakelaar. Tijdens deze bewerking wordt het ledlampje van de ingebouwde schakelaar uitgeschakeld.
- Na de koppeling met een zender is uw ingebouwde schakelaar klaar voor gebruik.

- Het is mogelijk om de ingebouwde schakelaar met meerdere zenders te koppelen. Er zijn 8 geheugenposities beschikbaar.
- Wanneer het ledlampje op de ingebouwde schakelaar snel gaat knipperen, is het geheugen vol. Verbreek de verbinding met één zender of verbreek alle koppelingen.

### Dimmerontvangers bedienen

- Druk op de knop ON op de zender om de dimmer in te schakelen en het laatst ingestelde dimniveau te gebruiken.
- Als de dimmer is ingeschakeld: druk kort op de knop ON om het licht te dimmen. Druk opnieuw op de knop ON om het dimmen te stoppen.
- Druk op de knop OFF op de zender om de dimmer uit te schakelen.

### Disconnecting all links

- Houd de knop op de ingebouwde schakelaar 10 seconden ingedrukt.
- Tijdens deze bewerking gaat het ledlampje knipperen.
- Als het ledlampje op de ingebouwde schakelaar wordt uitgeschakeld, zijn alle koppelingen verbroken.

## FR Manuel d'instructions

### PRÉPARATION AVANT UTILISATION.

- Veuillez lire attentivement le mode d'emploi.
- Respectez les avertissements et les remarques concernant la sécurité.

Dans votre panneau de circuit électrique, localisez la commande du disjoncteur pour l'interrupteur mural sur lequel vous allez travailler.  
Coupez le circuit.

### CONNEXION DE L'INTERRUPTEUR INTÉGRÉ

#### Raccordez l'interrupteur intégré à l'alimentation :

Connectez le fil de phase (marron) à L.  
Connectez le fil neutre (bleu) à N.

#### Raccordez l'interrupteur intégré à la lampe :

Connectez le fil noir de la lampe à x.  
Connectez le fil bleu de la lampe à N.

#### Montage du récepteur

- Installez le récepteur à l'endroit souhaité et connectez l'alimentation électrique dans votre panneau de circuit électrique.
- Branchez le courant sur votre panneau de circuit électrique.

### CONNECTER/DÉCONNECTER L'ÉMETTEUR À UN RÉCEPTEUR

- Appuyez sur le bouton de l'interrupteur intégré et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes, puis relâchez-le. Pendant cette opération, la LED commence à clignoter. Votre interrupteur intégré est maintenant commuté en mode d'appairage.
- Attention:** la LED ne doit clignoter qu'une fois le bouton relâché. Si la LED commence à clignoter lorsque vous maintenez le bouton enfoncé, le mode appariement n'est pas activé.

- Suivez les instructions de l'émetteur pour appairer l'appareil à l'interrupteur intégré. Pendant cette opération, la LED sur l'interrupteur intégré s'éteint.

- Après avoir été apparié avec un émetteur, votre interrupteur intégré est prêt à l'emploi.

- Il est possible de coupler l'interrupteur intégré à plusieurs émetteurs. Il y a 8 positions de mémoire disponibles.
- Lorsque la LED de l'interrupteur intégré commence à clignoter rapidement, la mémoire est pleine. Déconnectez un émetteur ou débranchez toutes les liaisons.

### Utiliser un récepteur gradateur

- Appuyer sur la touche « ON » de l'émetteur pour allumer le variateur d'intensité lumineuse au dernier niveau de luminosité réglé.

- Lorsque le variateur d'intensité lumineuse est allumé : appuyer brièvement sur le bouton « ON » pour diminuer la lumière ; appuyer à nouveau sur le bouton « ON » pour arrêter la diminution.
- Appuyer sur la touche « OFF » de l'émetteur pour désactiver le variateur d'intensité lumineuse.

### Déconnecter tous les liens

- Appuyez sur le bouton de l'interrupteur intégré et maintenez-le enfoncé pendant 10 secondes.
- Pendant cette opération, la LED commence à clignoter.
- Lorsque la LED sur l'interrupteur intégré s'éteint, toutes les liaisons sont déconnectées.

## DE Bedienungsanleitung

### VORBEREITUNG

- Lesen Sie bitte die Bedienungshinweise!
- Befolgen Sie die Warn- und Sicherheitshinweise!
- Suchen Sie in Ihrem Sicherungskasten den Trennschalter für den Stromkreis des Wandschalters, den Sie auswechseln wollen.
- Schalten Sie den Stromkreis ab.

### ANSCHLIESSEN DES EINBAUSCHALTERS

#### Schließen Sie den Einbauschalter an die Spannungsversorgung an:

Verbinden Sie den Phasenleiter (braun) mit L.  
Verbinden Sie den Neutralleiter (blau) mit N.

#### Schließen Sie den Einbauschalter an der Lampe an:

Verbinden Sie den schwarzen Leiter der Lampe mit x.  
Verbinden Sie den blauen Leiter der Lampe mit N.

#### Empfänger montieren

- Montieren Sie den Empfänger wie gewünscht und schalten Sie dann die Netzspannung im Sicherungskasten wieder ein.  
Schalten Sie die Netzspannung im Sicherungskasten wieder ein.

### VERBINDUNG/TRENNUNG DER SCHALTER MIT DEM/VOM EMPFÄNGER

- Drücken und halten Sie die Taste am Einbauschalter 3 Sekunden lang und lassen Sie sie dann wieder los. Während dieses Vorgangs beginnt die LED zu blinken. Ihr Einbauschalter befindet sich jetzt im Synchronisationsmodus.

- Achtung:** die LED sollte nur blinken, nachdem die Taste losgelassen wurde. Falls die LED zu blinken anfängt, während Sie die Taste gedrückt gehalten, findet keine Synchronisierung statt.

- Befolgen Sie die Anweisungen für den Sender, um den Einbauschalter zu synchronisieren. Während dieses Vorgangs erlischt die LED am Einbauschalter.
- Nach der Synchronisierung mit einem Sender ist der Einbauschalter einsatzbereit.

- Es ist möglich, den Einbauschalter mit mehreren Sendern zu synchronisieren. 8 Speicherpositionen sind verfügbar.
- Wenn die LED am Einbauschalter schnell zu blinken beginnt, ist der Speicher voll. Trennen Sie einen Sender ab oder unterbrechen Sie alle Verbindungen.

#### Bedienung eines Dimmer-Empfänger.

- Drücken Sie die Taste „ON“ am Sender, um das zuletzt eingestellte Dimmlevel zu aktivieren.
- Bei eingeschaltetem Dimmer: drücken Sie kurz auf die Taste „ON“, um das Licht zu dimmen; drücken Sie die Taste „ON“ erneut, um den Dimmvorgang zu stoppen.
- Drücken Sie die Taste „OFF“ am Sender, um den Dimmer auszuschalten.

#### Pairing löschen (alle)

- Drücken und halten Sie die Taste am Einbauschalter für 10 Sekunden.
- Während dieses Vorgangs beginnt die LED zu blinken.
- Wenn die LED am Einbauschalter ausgeht, sind alle Verbindungen getrennt.

## ES Manual de instrucciones

### PREPARACIÓN ANTES DEL USO

- Lea las instrucciones de funcionamiento.
- Respete las advertencias y notas de seguridad.

En el panel del circuito eléctrico, busque el control del disyuntor del interruptor de pared en el que realizará la operación.

Apague el circuito.

#### CONEXIÓN DEL RECEPTOR INCORPORADO

##### Conecte el receptor incorporado a la fuente de alimentación:

Conecte el cable de fase (marrón) a L.

Conecte el cable neutro (azul) a N.

##### Conecte el receptor incorporado a la lámpara:

Conecte el cable negro de la lámpara a X.

Conecte el cable azul de la lámpara a N.

##### Montaje del receptor

- Monte el receptor en el punto deseado y active la alimentación de red en el panel del circuito eléctrico.

Active la alimentación de red en el panel del circuito eléctrico.

#### CONECTAR/DESCINECTAR EL INTERRUPTOR

1. Mantenga pulsado el botón del receptor incorporado durante 3 segundos y, a continuación, suéltelo. Durante esta operación, el LED empieza a parpadear. Ahora el receptor incorporado está en el modo de emparejamiento.

**Atención:** El LED solo debe parpadear después de soltar el botón. Si el LED empieza a parpadear mientras se mantiene pulsado el botón, no se realizará el emparejamiento.

2. Siga las instrucciones del emisor para emparejarlo con el receptor incorporado. Durante esta operación, el LED del receptor incorporado se apaga.

3. Tras el emparejamiento con un emisor, el receptor incorporado está listo para su utilización.

• Es posible emparejar el receptor incorporado con varios emisores. Hay 8 posiciones de memoria disponibles.

• Cuando el LED del receptor incorporado comienza a parpadear deprisa, la memoria está llena. Desconecte un emisor o todas las conexiones.

#### Uso de un receptor regulador

1. Pulse el botón "ON" del emisor para encender el regulador de intensidad en el último nivel de atenuación definido.
2. Cuando el regulador de intensidad se encienda: pulse brevemente el botón "ON" para atenuar la luz; vuelve a pulsar el botón "ON" para detener la atenuación.
3. Pulse el botón "OFF" del emisor para apagar el regulador de intensidad.

#### Desconectar todas las conexiones.

1. Mantenga pulsado el botón del receptor incorporado durante 10 segundos.
2. Durante esta operación, el LED empieza a parpadear.
3. Cuando el LED del receptor incorporado se apague, todas las conexiones se interrumpirán.

## IT Istruzioni per l'uso

#### PREPARAZIONE PER L'USO

Leggere le istruzioni per l'uso!

Osservare le avvertenze e le istruzioni di sicurezza!

Nel quadro elettrico, individuare l'interruttore automatico relativo l'interruttore a muro su cui si sta lavorando.

Interrompere il circuito elettrico.

#### COLLEGAMENTO DEL RICEVITORE DA INCASSO

##### Collegare il ricevitore da incasso all'alimentazione:

Collegare il filo di fase (marrone) a L.

Collegare il filo neutro (blu) a N.

##### Collegare il ricevitore da incasso alla lampada:

Collegare il filo nero della lampada a X.

Collegare il filo blu della lampada a N.

##### Montaggio del ricevitore

- Montare il ricevitore nella posizione desiderata e riattivare l'alimentazione tramite l'interruttore principale nel quadro elettrico.

Riattivare l'alimentazione inserendo l'interruttore generale.

#### ASSOCIAZIONE/DISCONNESSIONE DE L'INTERRUTTORE

1. Tenere premuto il pulsante sull'interruttore da incasso per 3 secondi e rilasciarlo. Durante questa operazione il LED inizia a lampeggiare. L'interruttore da incasso si trova ora in modalità di associazione.

**Attenzione:** il LED deve lampeggiare solo dopo aver rilasciato il pulsante. Se il LED inizia a lampeggiare mentre il pulsante è premuto, l'associazione non verrà eseguita.

2. Seguire le istruzioni del trasmettitore per associarlo all'interruttore da incasso. Durante questa operazione il LED sul interruttore da incasso si spegne.

3. Dopo l'associazione con un trasmettitore, l'interruttore da incasso è pronto all'uso.
  - È possibile associare l'interruttore da incasso a più trasmettitori. Sono disponibili 8 posizioni di memoria.
  - Quando il LED sull'interruttore da incasso continua a lampeggiare rapidamente, la memoria è piena. Collegare un trasmettitore o tutte le associazioni.

#### Comandare un ricevitore con varialuce

1. Premere il tasto "ON" del trasmettitore per accendere il varialuce sull'ultimo livello di regolazione impostato.
2. Quando il varialuce è attivo: premere brevemente il tasto "ON" per abbassare la luce, premere di nuovo il tasto "ON" per fissare la regolazione.
3. Premere il tasto "OFF" del trasmettitore per spegnere il varialuce.

#### Disconnessione di tutti i collegamenti

1. Tenere premuto il pulsante sul ricevitore da incasso per 10 secondi.
2. Durante questa operazione il LED inizia a lampeggiare.
3. Quando il LED sul ricevitore da incasso si spegne, tutte le associazioni saranno scollegate.

## SV Instruktionshandbok

#### FÖRBEREDELSE FÖR ANVÄNDNING

Läs användningsanvisningarna!

Observera varnings- och säkerhetsinformationen!

Leta upp säkringen för den brytare du ska jobba med på säkringspanelen.  
Slå av kretsen.

#### ANSLUTA DEN INBYGGDA BRYTAREN

##### Anslut den inbyggda brytaren till strömförserjningen:

Anslut fasträden (brun) till L.

Anslut den neutrala tråden (blå) till N.

##### Anslut den inbyggda brytaren till lampan:

Anslut lampans svarta tråd till X.

Anslut lampans blå tråd till N.

##### Montera mottagaren

- Montera mottagaren på önskad plats och slå på huvudströmbrytaren på säkringspanelen.

Slå på huvudströmbrytaren på säkringspanelen.

#### LÄNKA/KOPPLA BORT SÄNDAREN TILL EN MOTTAGARE

1. Håll knappen på den inbyggda brytaren nedtryckt i 3 sekunder, släpp sedan. LED-lampan börjar att blinka under detta förvarande. Den inbyggda brytaren är nu i parkopplingsläge.

**Observera!** LED-lampan ska börja blinka först efter att du har släppt knappen. Om LED-lampan börjar blinka medan du håller knappen nedtryckt har parkopplingsläget inte aktiverats.

2. Följ instruktionerna till sändaren för att parkoppa den med den inbyggda brytaren. LED-lampan på den inbyggda brytaren släcks nu.

3. Den inbyggda brytaren är redo för användning efter parkoppling med en sändare.

- Det går att parkoppa den inbyggda brytaren till flera sändare. 8 minnesplatser finns tillgängliga.

• LED-lampan på den inbyggda brytaren börjar blinka snabbt är minnet fullt. Koppla bort en sändare eller koppla bort alla länkar

#### Använda en dimmertaggare.

1. Tryck på knappen "ON" på sändaren för att slå på dimmern på den senast inställda nivån.

2. När dimmern slås på: Tryck kort på knappen "ON" för att dimma belysningen. Tryck en gång till på knappen "ON" för att stänga av dimmerfunktionen.

3. Tryck på knappen "O"/"OFF" på sändaren för att stänga av dimmern.

#### Koppla bort alla länkar

1. Håll knappen på den inbyggda brytaren nedtryckt i 10 sekunder.

2. LED-lampan börjar att blinka.

3. När LED-lampan på den inbyggda brytaren släcks är alla länkar bortkopplade.

## PL Instrukcje użytkowania

#### PRZYGOTOWANIE PRZED UŻYCIEM

Przeczytaj instrukcję obsługi!

Przestrzegaj ostrzeżeń i informacji o bezpieczeństwie!

Na panelu elektrycznym znajdź bezpiecznik chroniący obwód danego przełącznika ściennego.

Wyłącz obwód.

#### PODŁĄCZANIE WBUDOWANEGO PRZEŁĄCZNIKA

##### Podłącz wbudowany przełącznik do źródła zasilania:

Podłącz przewód fazy (brązowy) do L.

Podłącz przewód neutralny (niebieski) do N.

##### Podłącz wbudowany przełącznik do lampy:

Podłącz czarny przewód lampy do X.

Podłącz niebieski przewód lampy do N.

##### Montaż odbiornika

- Zamontuj odbiornik w wybranym miejscu i włącz zasilanie sieciowe na panelu elektrycznym.

Włącz zasilanie sieciowe na panelu elektrycznym.

#### ŁĄCZENIE/ROZŁĄCZANIE NADAJNIKA Z ODBIORNIKIEM

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk na wbudowanym przełączniku przez 3 sekundy, następnie go puść. W trakcie tej czynności kontrolka LED zaczyna migać. Wbudowany przełącznik jest teraz w trybie parowania.

**Uwaga:** kontrolka LED powinna migać dopiero po puszczeniu przycisku. Jeśli kontrolka LED zacznie migać, gdy przycisk jest wcisnięty, parowanie nie zadziała.

2. Postępuj zgodnie z instrukcjami nadajnika, aby sparować go z wbudowanym przełącznikiem. W trakcie tej czynności gaśnie kontrolka LED na wbudowanym przełączniku.

3. Po sparowaniu z nadajnikiem wbudowany przełącznik jest gotowy do użycia.

• Możliwe jest sparowanie wbudowanego przełącznika z wieloma nadajnikami. Dostępnych jest 8 miejsc w pamięci.

• Gdy kontrolka LED na wbudowanym przełączniku zacznie szybko migać, oznacza to, że pamięć jest zapełniona. Rozłącz nadajnik lub rozłącz wszystkie powiązania.

#### Obsługa odbiornika ściemniacza

1. Naciśnij przycisk „ON” (wl.) na nadajniku, aby włączyć ściemniacz z ostatnio ustalonym poziomem ściemnienia.

2. Gdy ściemniacz jest włączony: krótko naciśnij przycisk „ON” (wl.), aby ściemnić światło; naciśnij przycisk „ON” jeszcze raz, aby zatrzymać ściemnianie.

3. Naciśnij przycisk „OFF” (wył.) na nadajniku, aby wyłączyć ściemniacz.

#### Rozłączanie wszystkich połączeń

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk na wbudowanym przełączniku przez 10 sekund.

2. W trakcie tej czynności kontrolka LED zaczyna migać.

3. Gdy kontrolka LED na wbudowanym przełączniku się wyłączy, wszystkie powiązania zostaną rozłączone.

#### Specifications:

AC input Voltage: 230V~50Hz

Maximum power: 200 W

Maximum RF output: 0dBm

Frequency: 433.92 MHz



EU address:

smartwares® Europe

UK address:

smartwares® Safety and Lighting Ltd.

Jules Verneweg 87

Meriden House, 6

5015 BH Tilburg

Great Cornbow Halesowen,

The Netherlands

West Midlands, B63 3AB

www.smartwares.eu

United Kingdom



# smartwares®

SH4-90162

EN Wireless wall switch  
NL Draadloze wandschakelaar  
DE Funk-Wandschalter  
FR Interrupteur mural sans fil  
ES Interruptor pared inalámbrico  
IT Interruttore a parete wireless  
SV Trådlös strömbrytare  
PL Bezprzewodowy przełącznik naścienny odbiornik



## Specifications:

Battery: 3VDC, type CR 2032 (incl.)

Maximum RF output: 0dBm

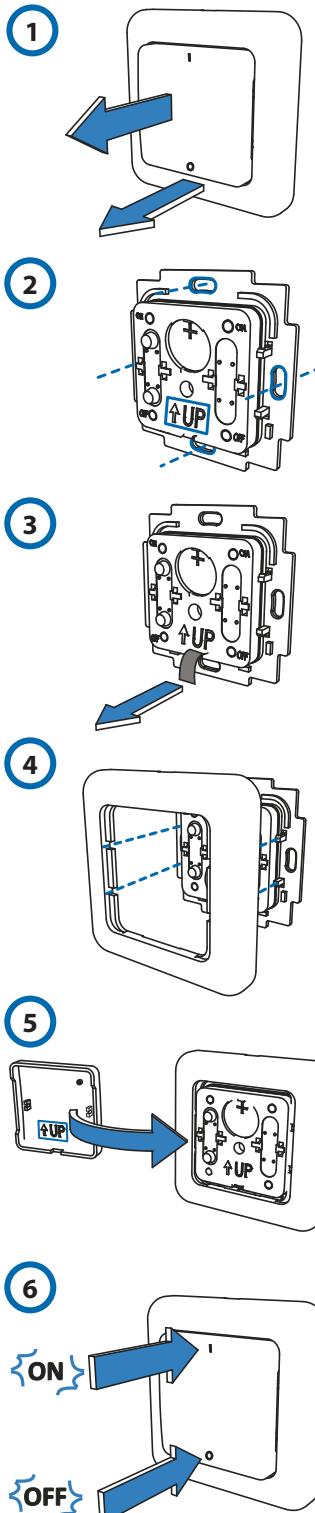
Wireless wall switch: 433.92MHz

**CE** **UK** **CA**


EU address:

smartwares®  
Europe

UK address:

smartwares®  
Safety and Lighting Ltd.Swaardvenstraat 65  
5048 AV Tilburg  
The NetherlandsMeriden House, 6  
Great Cornbow Halesowen,  
West Midlands, B63 3AB  
United Kingdom[www.smartwares.eu](http://www.smartwares.eu)

### EN Instruction manual

#### INSTALLING THE WIRELESS WALL SWITCH

- A. First remove the push button(s) and the frame from the mounting plate (1).
- B. Attach the mounting plate to the desired spot on the wall, using the supplied screws. Make sure the "UP" arrow is in the right position.
- C. Activate the battery by pulling out the tab (2).
- D. Place the frame back on the mounting plate by using the mounting knobs (3).
- E. Place the push button(s) back on the mounting plate. Make sure "UP" is in the right position (4).

#### Pairing/disconnecting the wireless wall switch with/from a built-in switch

- ✓ Follow the instructions of the receiver to put it in pairing mode.
- A. Press the "I" / "ON" button on the wireless wall switch (5) to pair it with a receiver.
- B. Press the "0" / "OFF" button on the wireless wall switch (5) to disconnect it from a receiver.

#### OPERATING RECEIVER

- A. Press the "I" / "ON" button on the wireless wall switch to turn on the receiver.
- B. Press the "0" / "OFF" button on the wireless wall switch to turn off the receiver.

#### Operating a dimmer receiver.

- A. Press the "ON" button on the sender to turn on the dimmer to the last set dim level.
- B. When the dimmer is turned on: briefly press the "ON" button to dim the light; press the "ON" button again to stop the dimming.
- C. Press the "OFF" button on the sender to turn off the dimmer.

### NL Gebruiksaanwijzing

#### DE DRAADLOZE WANDSCHAKELAAR INSTALLEREN

- A. Verwijder eerst de drukknoppen en dan het frame van de montageplaat (1).
- B. Bevestig de montageplaat op de gewenste plek op de muur met de meegeleverde schroeven. Let op dat de "UP" pijl juist geïnstalleerd is (2).
- C. Activeer de batterij door het lipje er uit te trekken (2).
- D. Plaats het frame terug op de montageplaat, let op de montagenokjes (3).
- E. Plaats de drukknoppen terug op de montageplaat, let erop dat de "up" pijl juist geïnstalleerd is (4).

#### De draadloze wandschakelaar koppelen aan/loskoppelen van een ingebouwde schakelaar

- ✓ Volg de instructies voor de ontvanger om deze in de koppelingsmodus te zetten.
- A. Druk op de knop I/ON op de draadloze wandschakelaar (5) om deze te koppelen aan een ontvanger.
- B. Druk op de knop 0/OFF op de draadloze wandschakelaar (5) om deze los te koppelen van een ontvanger.

#### DE ONTVANGER BEDIENEN

- A. Druk op de knop "I" / "ON" op de draadloze wandschakelaar om de ontvanger aan te zetten.
- B. Druk op de knop "0" / "OFF" op de wandschakelaar om de ontvanger uit te zetten.

#### Een dimmerontvanger bedienen

- A. Druk op de knop ON op de zender om de dimmer in te schakelen en het laatst ingestelde dimniveau te gebruiken.

- B. Als de dimmer is ingeschakeld: druk kort op de knop ON om het licht te dimmen. Druk opnieuw op de knop ON om het dimmen te stoppen.
- C. Druk op de knop OFF op de zender om de dimmer uit te schakelen.

### DE Bedienungsanleitung

#### INSTALLIEREN DES FUNKWANDSCHALTERS

- A. Nehmen Sie zunächst die Tastfläche und den Blendrahmen von der Montageplatte ab (1).
- B. Installieren Sie die Montageplatte mit den mitgelieferten Schrauben an der gewünschten Stelle an der Wand. Beachten Sie den Aufwärtspfeil(2).
- C. Aktivieren Sie die Batterie, indem Sie den Trennstreifen herausziehen (2).
- D. Setzen Sie den Blendrahmen auf die Montageplatte zurück, beachten Sie die Befestigungsnasen (3).
- E. Setzen Sie die Tastfläche auf die Montageplatte zurück, beachten Sie den Aufwärtspfeil (4).

#### Funkwandschalter und Einbauschalter synchronisieren/trennen

- ✓ Befolgen Sie die Anweisungen für den Empfänger, um ihn in den Synchronisationsmodus zu bringen.
- A. Drücken Sie die Taste „I“ / „ON“ am Funkwandschalter (5), um ihn mit einem Empfänger zu synchronisieren.
- B. Drücken Sie die Taste „0“ / „OFF“ am Funkwandschalter (5), um ihn von einem Empfänger zu trennen.

#### BETRIEB DES EMPFÄNGERS

- A. Drücken Sie die Taste „I“ / „ON“ am Funkwandschalter(5), um den Empfänger einzuschalten.
- B. Drücken Sie die Taste „0“ / „OFF“ am Funkwandschalter(5), um den Empfänger auszuschalten.

#### Betrieb einer Dimmersteuerung

- A. Drücken Sie die Taste „ON“ am Sender, um das zuletzt eingestellte Dimmiveau zu aktivieren.
- B. Bei eingeschaltetem Dimmer: drücken Sie kurz auf die Taste „ON“, um das Licht zu dimmen; drücken Sie die Taste „ON“ erneut, um den Dimmvorgang zu stoppen.
- C. Drücken Sie die Taste „OFF“ am Sender, um den Dimmer auszuschalten.

### FR Manuel d'instructions

#### INSTALLATION DE L'INTERRUPTEUR MURAL SANS FIL

- A. Retirez d'abord le bouton-poussoir puis le cadre de la plaque de montage (1).
- B. Fixez la plaque de montage à l'endroit voulu sur le mur avec les vis fournies. Remarquez la flèche Haut.
- C. Activez la batterie en tirant sur la languette (2).
- D. Remettez le cadre en place sur la plaque de montage, remarquez les pattes de fixation (3).
- E. Remettez le bouton-poussoir en place sur la plaque de montage, remarquez la flèche Haut (4).

#### Appairage/déconnexion de l'interrupteur mural sans fil avec/d'un interrupteur intégré

- ✓ Suivez les instructions du récepteur pour le mettre en mode de couplage.
- A. Appuyer sur le bouton « I » / « ON » de l'interrupteur mural sans fil (5) pour l'associer à un récepteur.
- B. Appuyer sur le bouton « 0 » / « OFF » de l'interrupteur mural sans fil (5) pour le déconnecter d'un récepteur.

## UTILISATION DU RÉCEPTEUR

- A. Appuyer sur le bouton « I » / « ON » de l'interrupteur mural sans fil pour activer le récepteur .
- B. Appuyer sur le bouton « O » / « OFF » de l'interrupteur mural sans fil pour désactiver le récepteur.

## Utilisation d'un récepteur-variateur d'intensité lumineuse.

- A. Appuyer sur la touche « ON » de l'émetteur pour allumer le variateur d'intensité lumineuse au dernier niveau de luminosité réglé.
- B. Lorsque le variateur d'intensité lumineuse est allumé : appuyer brièvement sur le bouton « ON » pour diminuer la lumière ; appuyer à nouveau sur le bouton « ON » pour arrêter la diminution.
- C. Appuyer sur la touche « OFF » de l'émetteur pour désactiver le variateur d'intensité lumineuse.

## ES Manual de instrucciones

### INSTALACIÓN DEL INTERRUPTOR DE PARED INALÁMBRICO

- A. En primer lugar, extraiga el botón, ya continuación el marco, de la placa de montaje (1).
- B. Coloque la placa de montaje en el lugar de la pared que deseé y fíjela con los tornillos proporcionados. Observe la flecha hacia arriba (2).
- C. Active la pila tirando de la pestaña (2).
- D. Vuelva a colocar el marco en la placa de montaje observando las pestañas de montaje (3).
- E. Vuelva a colocar el botón en la placa de montaje observando la flecha hacia arriba (4).

### Emparejamiento/desconexión del interruptor de pared inalámbrico con/de un receptor incorporado

- ✓ Siga las instrucciones del receptor para ponerlo en modo de emparejamiento.
- A. Pulse el botón "I" / "ON" del interruptor de pared inalámbrico (5) para emparejarlo con un receptor.
- B. Pulse el botón "0" / "OFF" del interruptor de pared inalámbrico (5) para desconectarlo de un receptor.

### FUNCIONAMIENTO DEL RECEPTOR

- A. Pulse el botón "I" / "ON" del interruptor de pared inalámbrico para encender el receptor.
  - B. Pulse el botón "0" / "OFF" del interruptor de pared inalámbrico para apagar el receptor.
- Funcionamiento de un receptor regulador de intensidad.**
- A. Pulse el botón "ON" del emisor para encender el regulador de intensidad en el último nivel de atenuación definido.
  - B. Cuando el regulador de intensidad se encienda: pulse brevemente el botón "ON" para atenuar la luz; vuelva a pulsar el botón "ON" para detener la atenuación.
  - C. Pulse el botón "OFF" del emisor para apagar el regulador de intensidad.

## IT Istruzioni per l'uso

### INSTALLAZIONE DELL'INTERRUTTORE DA PARETE WIRELESS

- A. Rimuovere prima i pulsanti e il telaio dalla piastra di montaggio (1).
- B. Attaccare la piastra di montaggio al punto desiderato sulla parete, usando le viti fornite. Osservare la freccia su (2).
- C. Attivare la batteria estraendo la lingua (2).
- D. Riposizionare il telaio sulla piastra di montaggio, notare le linguette di montaggio (3).
- E. Riposizionare i pulsanti sulla piastra di montaggio, notare la freccia su (4).

### Associazione/dissociazione dell'interruttore a parete wireless con/da un interruttore da incasso

- ✓ Seguire le istruzioni del ricevitore per attivare la modalità di associazione.
- A. Premere il tasto "I" / "ON" sull'interruttore a parete wireless (5) per associarlo al ricevitore.

- B. Premere il tasto "0" / "OFF" sull'interruttore a parete wireless (5) per dissociarlo dal ricevitore.

## UTILIZZO DEL RICEVITORE

- A. Premere il pulsante "I" / "ON" sull'interruttore da parete wireless per attivare il ricevitore.
- B. Premere il pulsante "0" / "OFF" sull'interruttore da parete wireless per disattivare il ricevitore.

### Utilizzo di un ricevitore con varialuce

- A. Premere il tasto "ON" del trasmettitore per accendere il varialuce sull'ultimo livello di regolazione impostato.
- B. Quando il varialuce è attivo: premere brevemente il tasto "ON" per abbassare la luce, premere di nuovo il tasto "ON" per fissare la regolazione.
- C. Premere il tasto "OFF" del trasmettitore per spegnere il varialuce.

## SV Instruktionshandbok

### INSTALLERA DEN TRÄDLÖSA BRYTAREN

- A. Ta först bort tryckknappen och sedan ramen till fästplattan (1).
- B. Skruva fast fästplattan på önskad plats på väggen med de medföljande skruvarna. Observera pilen som pekar uppåt (2).
- C. Aktivera batteriet genom att dra ut fliken (2).
- D. Sätt tillbaka ramen på fästplattan, observera fästflikarna (3).
- E. Sätt tillbaka tryckknappen på fästplattan, observera pilen som pekar uppåt (4).

### Parkoppla/koppla bort den trådlösa brytaren med/ från en inbyggd brytare

- ✓ Följ anvisningarna för mottagaren för att sätta den i parkopplingsläge.
- A. Tryck på knappen "I"/"ON" på den trådlösa brytaren (5) för att koppla den med mottagaren.
- B. Tryck på knappen "0"/"OFF" på den trådlösa brytaren (5) för att koppla bort den från mottagaren.

### ANVÄNDA MOTTAGARE

- A. Tryck på knappen "I"/"ON" på den trådlösa brytaren för att slå på den inbyggda brytaren.
- B. Tryck på knappen "0"/"OFF" på den trådlösa brytaren för att stänga av den inbyggda brytaren.

### Använda en dimmernottagare.

- A. Tryck på knappen "ON" på sändaren för att slå på dimmern på den senast inställda nivån.
- B. När dimmern slås på: Tryck kort på knappen "ON" för att dimma belysningen. Tryck en gång till på knappen "ON" för att stänga av dimmerfunktionen.
- C. Tryck på knappen "0"/"OFF" på sändaren för att stänga av dimmern.

## PL Instrukcje użytkowania

### INSTALACJA BEZPRZEWODOWEGO PRZEŁĄCZNIKA ŚCIENNEGO

- A. Przede wszystkim należy wyjąć przyciski, a następnie ramkę płytke montażowej (1).
- B. Zamocować płytke montażową w wybranym miejscu na ścianie za pomocą dołączonych śrub. Zwrócić uwagę na strzałkę skierowaną ku górze (2).
- C. Uruchomić baterię wyciągając klapkę (2).
- D. Ponownie złożyć ramkę na płytce montażowej zwracając uwagę na klapki montażowe (3).
- E. Ponownie złożyć przyciski na płytce montażowej zwracając uwagę na strzałkę skierowaną ku górze(4).

### Parowanie bezprzewodowego przełącznika ściennego z wbudowanym przełącznikiem/ rozłączanie przełączników

- ✓ Postępuj zgodnie z instrukcjami odbiornika, aby przełączyć go w tryb parowania.
- A. Naciśnij przycisk „I” / „ON” (wl.) na ściennym przełączniku bezprzewodowym (5), aby sparować go z odbiornikiem.

- B. Naciśnij przycisk „0” / „OFF” (wl.) na ściennym przełączniku bezprzewodowym (5), aby odłączyć go od odbiornika.

### OBSŁUGA ODBIORNIKA

- A. Naciśnij przycisk „I” / „ON” (wl.) na ściennym przełączniku bezprzewodowym, aby włączyć wbudowany odbiornika.
  - B. Naciśnij przycisk „0” / „OFF” (wl.) na ściennym przełączniku bezprzewodowym, aby wyłączyć wbudowany odbiornika.
- Obsługa odbiornika ściemniacz.**
- A. Naciśnij przycisk „ON” (wl.) na nadajniku, aby włączyć ściemniacz z ostatnio ustawionym poziomem ściemnienia.
  - B. Gdy ściemniacz jest włączony: krótko naciśnij przycisk „ON” (wl.), aby ściemnić światło; naciśnij przycisk „ON” jeszcze raz, aby zatrzymać ściemnianie.
  - C. Naciśnij przycisk „OFF” (wl.) na nadajniku, aby wyłączyć ściemniacz.