

# Emotion Control



**DE** Inbetriebnahme und  
Bedienung

**EN** Start-up and  
operation

**FR** Mise en service  
et fonctionnement

## Impressum

Villeroy & Boch AG

Saaruferstraße

66693 Mettlach

Deutschland

Telefon: +49 (0) 68 64 / 8 10

E-Mail: [information@villeroy-boch.com](mailto:information@villeroy-boch.com)

[www.villeroy-boch.com](http://www.villeroy-boch.com)

Das Herunterladen und Verwenden von Bildern unserer Seiten ist ohne die schriftliche Zustimmung der Villeroy & Boch AG nicht gestattet.

Vorstand

Frank Göring (Vorsitzender)

Andreas Pfeiffer

Nicolas Luc Villeroy

Dr. Markus Warncke

Aufsichtsrat

Wendelin von Boch-Galhau (Vorsitzender des Aufsichtsrats)

Register

Amtsgericht Saarbrücken, HRB 63310

Steuernummer

Villeroy & Boch AG: 020/100/00087

Copyright

Villeroy & Boch AG

Haftung

Die Inhalte unserer Seiten wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Villeroy & Boch AG ist für die eigenen Inhalte, die sie zur Nutzung bereithält, nach den allgemeinen Gesetzen verantwortlich. Von diesen eigenen Inhalten sind Querverweise ("Links") auf die von anderen Anbietern bereitgehaltenen Inhalte zu unterscheiden. Erhalten wir davon Kenntnis, dass die verlinkten Inhalte eine zivil- oder strafrechtliche Verantwortlichkeit auslösen, werden wir diese Links beseitigen.

## Inhaltsverzeichnis

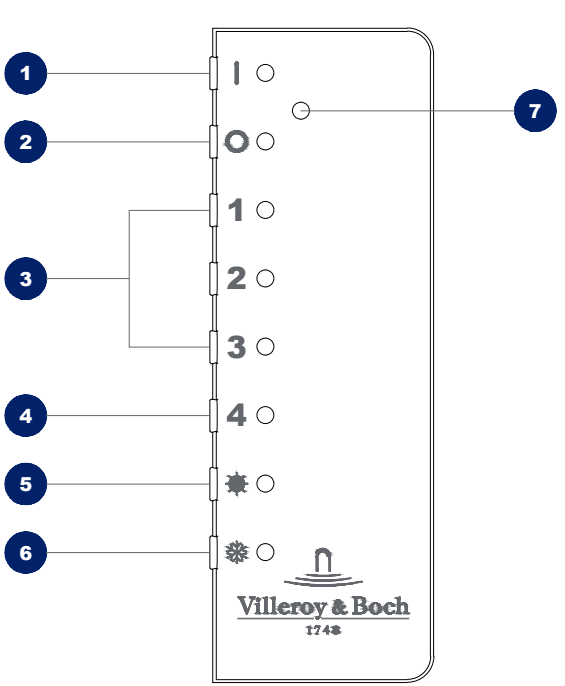
|     |  |   |
|-----|--|---|
| 1   | Produktbeschreibung und Funktionsweise ..... | 4 |
| 1.1 | Übersicht                                    | 4 |
| 1.2 | Technische Daten                             | 4 |
| 2   | Inbetriebnahme .....                         | 5 |
| 2.1 | Funkkanal der Emotion Control ändern         | 6 |
| 2.2 | Funkkanal des Empfängers ändern              | 7 |
| 3   | Bedienung .....                              | 7 |
| 3.1 | Leuchten AN/AUS schalten                     | 7 |
| 3.2 | Helligkeit einstellen                        | 7 |
| 3.3 | Farbtemperatur einstellen                    | 7 |
| 3.4 | Spiegelheizung AN/AUS schalten               | 8 |
| 3.5 | Batterie wechseln                            | 8 |
| 3.6 | Messemodus aktivieren/deaktivieren           | 8 |

## 1 Produktbeschreibung und Funktionsweise

Die Emotion Control ist speziell für den Einsatz in Badezimmern konzipiert. Die Emotion Control ist eine 4-Kanal-Steuerung, mit der sich bis zu drei Lichtkanäle regulieren lassen. Der vierte Kanal ist reserviert für die Schaltung der Spiegelheizung. Die Spiegelheizung befindet sich zentriert in der Grundplatte des Spiegels, so dass die Wärme zu allen Seiten ausstrahlt. Wird sie eingeschaltet, dann taut der beschlagene Spiegel ab.

### 1.1 Übersicht

|   |  |
|---|--|
| 1 | Schaltet alle Leuchten gleichzeitig an                                     |
| 2 | Schaltet alle Leuchten gleichzeitig aus                                    |
| 3 | Tasten 1 bis 3 schalten die einzelnen Leuchten an/aus                      |
| 4 | Schaltet die Spiegelheizung ein (automatische Abschaltung nach 30 Minuten) |
| 5 | Warmweiß einstellen  |
| 6 | Kaltweiß einstellen  |
| 7 | Signal-LED   |



The diagram shows a vertical control panel with seven buttons and one LED indicator. Buttons 1, 2, and 3 are grouped together. Buttons 4, 5, and 6 are grouped together. Button 7 is a small circular LED indicator. The panel features the Villeroy & Boch logo and the year 1748 at the bottom.

### 1.2 Technische Daten

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Nennspannung                | 3 V +/- 20 % DCV<br>Schutz vor Spannungsspitzen: Nein |
| Batterie                    | CR 2032 3V  |
| Verpolschutz                | mechanisch: ja<br>elektrisch: nein                    |
| Ausgang Schnittstelle       | Serielles Protokoll, Fernbedienung 2,4 GHz            |
| Reaktionszeit               | typ. 100 ms   |
| Stromverbrauch Standby      | typ. 0,5 µA   |
| Umgebungstemperatur Betrieb | 0 - 50 °C   |
| Feuchtigkeit                | max. 95% nicht kondensierend                          |
| Funk- Reichweite            | typ. 15 m Indoor                                      |
| Abmessungen (mm)            | 39,8 x 114,9 x 9,7                                    |

## 2 Inbetriebnahme

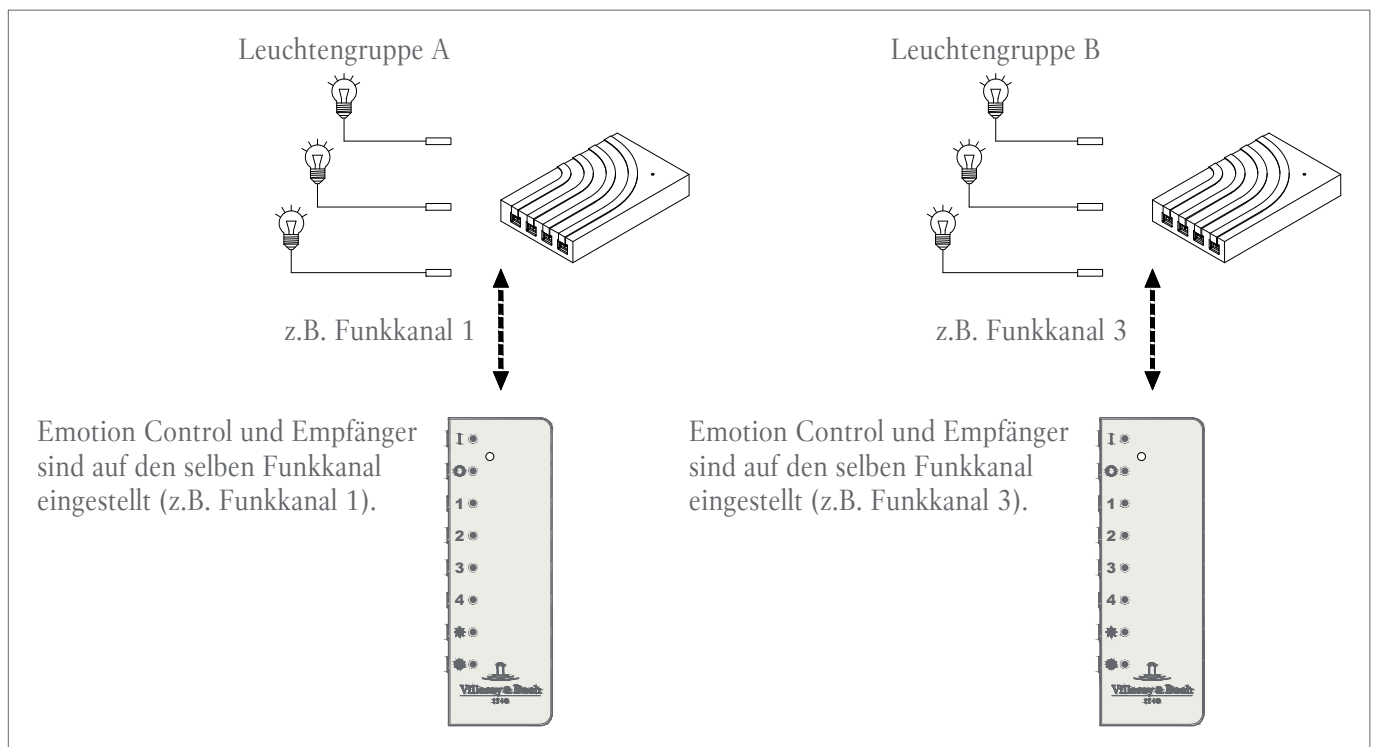


- Die Emotion Control und der Empfänger müssen nicht angelernt werden. Sie sind werkseitig bereits auf den Funkkanal 1 eingestellt und funktionsbereit.

Es ist nur in speziellen Anwendungsfällen erforderlich, dass die Funkkanäle des Empfängers und der Emotion Control geändert werden müssen.

Sie verfügen beispielsweise über zwei Emotion Control und zwei Empfänger (A und B), die sich im Raum an unterschiedlichen Orten befinden. Solange beide Emotion Control auf Kanal 1 eingestellt sind, sprechen auch beide Emotion Control beide Systeme an.

Wenn Sie die Leuchtengruppe A dimmen möchten, aber nicht die Leuchtengruppe B, dann müssen die Emotion Control und der Empfänger der Leuchtengruppe A auf einem anderen Funkkanal kommunizieren als die Emotion Control und der Empfänger der Leuchtengruppe B. Es stehen Ihnen vier verschiedene Funkkanäle zur Verfügung.






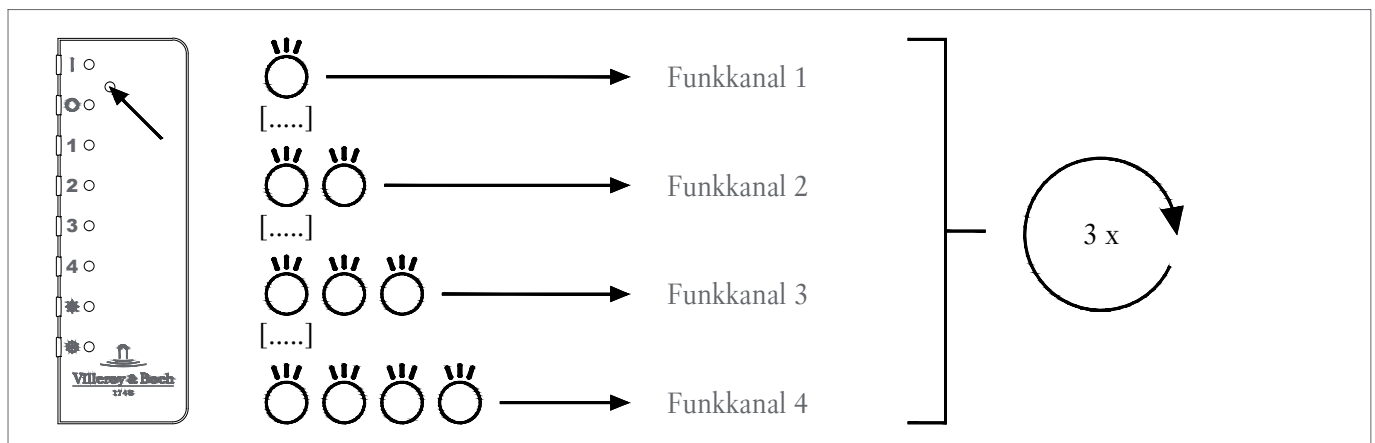
## 2.1 Funkkanal der Emotion Control ändern




- Emotion Control und Empfänger, die nicht auf den gleichen Funkkanal eingestellt wurden, können nicht miteinander kommunizieren!

Werkseitig sind alle Emotion Control auf Funkkanal 1 eingestellt. Wenn Sie den Funkkanal ändern möchten oder eine zweite Emotion Control auf den Funkkanal anlernen möchten, dann gehen Sie wie folgt vor:

1. Halten Sie die Tasten  und  gedrückt.
  - > Die Signal-LED der Emotion Control beginnt zu blinken.
2. Warten Sie bis das Blinken erlischt und lassen Sie die Tasten wieder los.
  - > Die Signal-LED beginnt nun langsam für 5 Sekunden zu blinken.
3. Drücken Sie innerhalb dieser 5 Sekunden kurz die Taste .
  - > Danach beginnt die Funkkanalauswahl: Die Signal-LED blinkt ein Mal für Funkkanal 1, zwei Mal für Funkkanal 2 usw. Diese Blinksequenz wird drei Mal wiederholt.






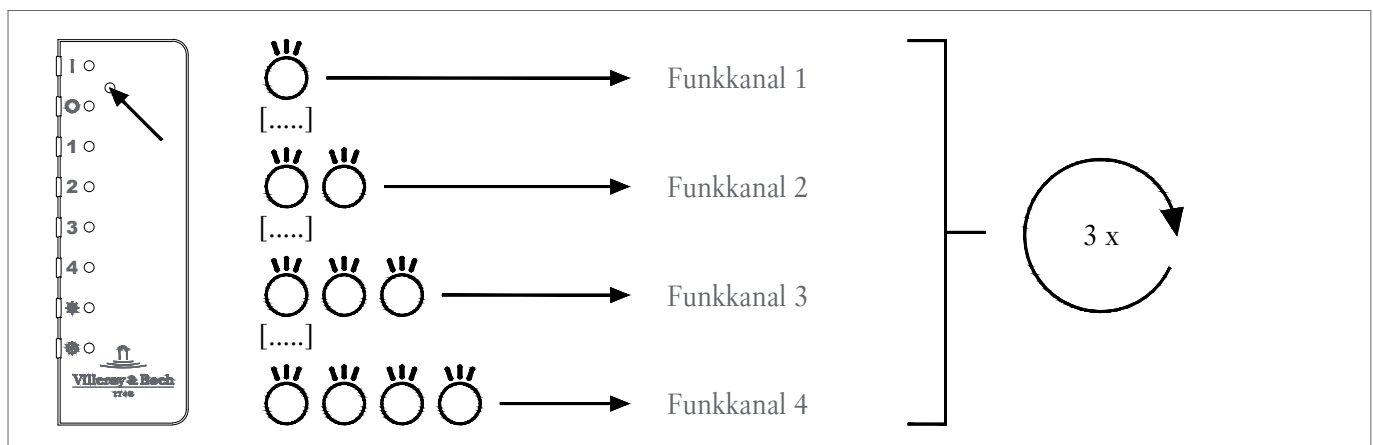
4. Bestätigen Sie den gewünschten Funkkanal, indem Sie in der Pause nach dem Blinksignal die Taste  drücken.
  - > Die Emotion Control bestätigt die Änderung des Funkkanals durch ein viermaliges schnelles Blinken.


## 2.2 Funkkanal des Empfängers ändern



- Alle Empfänger, deren Funkkanäle nicht geändert werden sollen, müssen von der Versorgungsspannung getrennt werden.
- Der Funkkanal des Empfängers wird über die Emotion Control geändert. Die genutzte Emotion Control erhält automatisch den gleichen Funkkanal wie der Empfänger.


1. Halten Sie die Tasten  und  gedrückt.
  - > Die Signal-LED der Emotion Control beginnt zu blinken.
2. Warten Sie bis das Blinken erlischt und lassen Sie die Tasten wieder los.
  - > Die Signal-LED beginnt nun langsam für 5 Sekunden zu blinken.
3. Drücken Sie innerhalb dieser 5 Sekunden die Taste  und halten Sie sie gedrückt, bis die Signal-LED wieder erlischt.
  - > Danach beginnt die Funkkanalauswahl: Die Signal-LED blinkt ein Mal für Funkkanal 1, zwei Mal für Funkkanal 2 usw. Diese Blinksequenz wird drei Mal wiederholt.



4. Bestätigen Sie den gewünschten Funkkanal, indem Sie in der Pause nach dem Blinksignal die Taste  drücken.
  - > Die Emotion Control bestätigt die Änderung des Funkkanals durch ein viermaliges schnelles Blinken.

## 3 Bedienung

### 3.1 Leuchten AN/AUS schalten

1. Drücken Sie die Taste **1**, **2** oder **3**, um die Leuchtengruppen eines Kanals anzuschalten.
  - > Ein erneuter Tastendruck schaltet die Leuchtengruppe wieder aus.
2. Drücken Sie die Taste **1** um alle Leuchtengruppen gleichzeitig anzuschalten.
  - > Drücken Sie auf die Taste  um alle Leuchtengruppen gleichzeitig auszuschalten.

### 3.2 Helligkeit einstellen

- Halten Sie die Taste **1**, **2** oder **3** gedrückt, um die Helligkeit der Leuchtengruppen eines Kanals einzustellen.

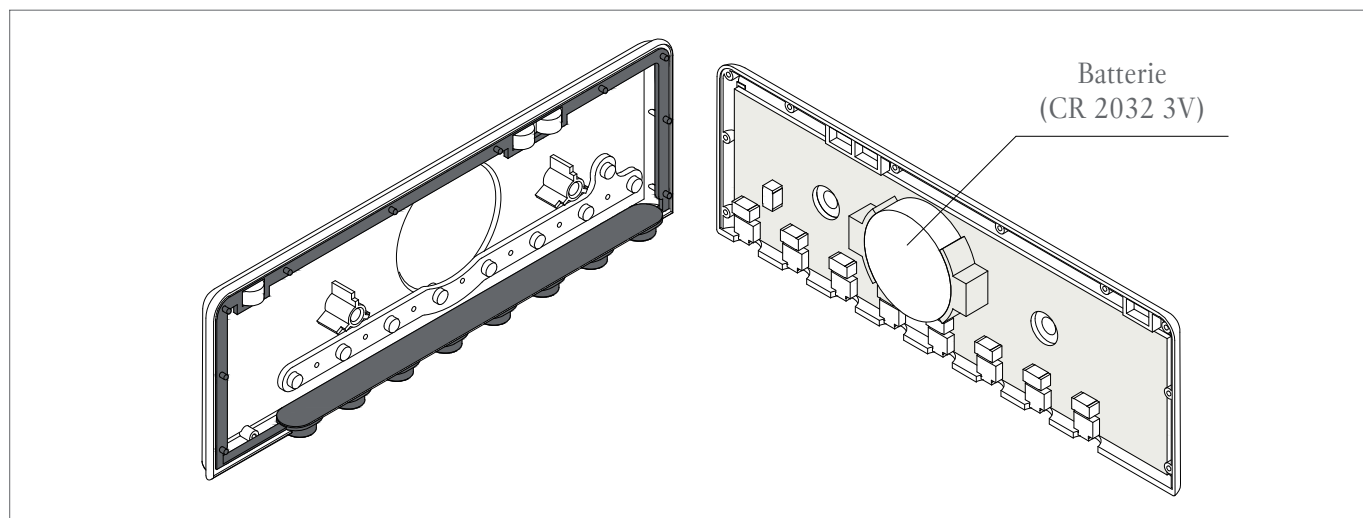
### 3.3 Farbtemperatur einstellen

1. Halten Sie die Taste  gedrückt, um die Farbtemperatur aller Leuchten im kaltweißen Bereich einzustellen.
2. Halten Sie die Taste  gedrückt, um die Farbtemperatur aller Leuchten im warmweißen Bereich einzustellen.

### 3.4 Spiegelheizung AN/AUS schalten

- Drücken Sie die Taste **4**, um die Spiegelheizung einzuschalten.
- Ein erneuter Tastendruck schaltet die Spiegelheizung wieder aus.
  - > Wird sie nicht manuell ausgeschaltet, schaltet sich die Spiegelheizung nach 30 Minuten automatisch aus.
- Nur in Kombination mit einer Heating Control: Halten Sie die Taste **4** für mindestens 5 Sekunden gedrückt, um die Funktionen der Heating Control zu aktivieren/deaktivieren.
  - > Aktivieren: Die Status-LED der Spiegelheizung blinkt 4x schnell.
  - > Deaktivieren: Die Status-LED der Spiegelheizung blinkt 4x langsam.





### 3.5 Batterie wechseln



1. Lösen Sie die zwei Schrauben auf der Rückseite des Gehäuses.
2. Öffnen Sie den Deckel und tauschen Sie die Batterie aus.
3. Schließen Sie den Deckel wieder. Achten Sie dabei darauf, dass die Dichtung bündig auf dem Rand des Gehäuses liegt.
4. Befestigen Sie den Deckel wieder mit den zwei Schrauben.

### 3.6 Messemodus aktivieren/deaktivieren

Im Messemodus werden nacheinander 21 Lichtszenen durchlaufen. Der Wechsel zwischen den Szenen erfolgt in weichen Übergängen.

- Messemodus aktivieren: Halten Sie die Taste  und die Taste **1** für mindestens 3 Sekunden gedrückt.
  - > Die Leuchtengruppe blinkt 3x schnell.
- Geschwindigkeit erhöhen: Drücken Sie kurz die Taste .
- Geschwindigkeit verringern: Drücken Sie kurz die Taste .
- Messemodus deaktivieren: Halten Sie die Taste  und die Taste **2** für mindestens 3 Sekunden gedrückt.
  - > Die Leuchtengruppe blinkt 3x langsam.



- Während des Messemodus sind die Tastenbefehle für die allgemeine Bedienung inaktiv.



## Publishing Information

Villeroy & Boch AG

Saaruferstraße

66693 Mettlach

Germany

Tel: +49 (0) 68 64 / 8 10

E-Mail: [information@villeroy-boch.com](mailto:information@villeroy-boch.com)

[www.villeroy-boch.com](http://www.villeroy-boch.com)

Downloading and use of images from our pages is not permitted without the written permission of Villeroy & Boch AG.

Board

Frank Göring (Chairman)

Andreas Pfeiffer

Nicolas Luc Villeroy

Dr. Markus Warncke

Supervisory Board

Wendelin von Boch-Galhau (Chairman of the Supervisory Board)

Register

District Court Saarbrücken, HRB 63610

Tax Registration Number

Villeroy & Boch AG: 020/100/00087

Copyright

Villeroy & Boch AG

Liability

The content of our pages has been prepared with great care.

However, we cannot accept responsibility for the correctness, completeness and up-to-date status of the content.

Villeroy & Boch AG is responsible for its own content, which it makes available for use in accordance with the general legal statutes. This content of its own is to be differentiated from the content provided by other service providers using cross-references ("links"). If we become aware that the linked contents would trigger civil or criminal responsibility, we will delete these links.

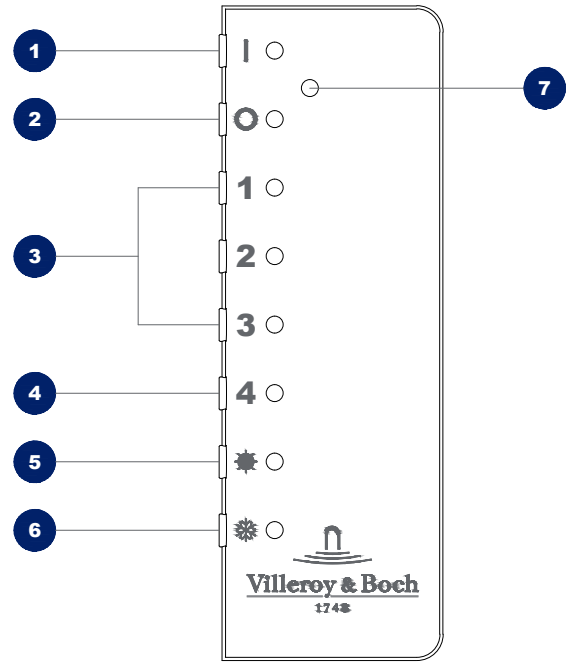
## Contents

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 1   | Production description and function .....         | 4 |
| 1.1 | Summary   | 4 |
| 1.2 | Technical data                                    | 4 |
| 2   | Start-up .....                                    | 5 |
| 2.1 | Changing the radio channel of the Emotion Control | 6 |
| 2.2 | Changing the radio channel of the receiver        | 7 |
| 3   | Operation .....                                   | 7 |
| 3.1 | Switching lights ON/OFF                           | 7 |
| 3.2 | Adjusting the brightness                          | 7 |
| 3.3 | Adjusting the colour temperature                  | 7 |
| 3.4 | Switching mirror heating ON/OFF                   | 8 |
| 3.5 | Changing the battery                              | 8 |
| 3.6 | Activating / deactivating measuring mode          | 8 |

## 1 Production description and function

The Emotion Control is designed especially for use in bathrooms. The Emotion Control is a 4-channel controller which can be used to control up to three light channels. The fourth channel is reserved for controlling the mirror heater. The mirror heater is located in the middle of the mirror's base plate, allowing the heat to radiate out to all sides. Once it is switched on, the misted mirror clears.

### 1.1 Summary

|   |  |   |
|---|--|---|
|   |  |  |
| 1 | Switches all the lights on at once                                     |   |
| 2 | Switches all the lights off at once                                    |   |
| 3 | Buttons 1 to 3 switch the individual lights on and off                 |   |
| 4 | Switches the mirror heating on (automatic switch-off after 30 minutes) |   |
| 5 | Setting warm white   |   |
| 6 | Setting cold white   |   |
| 7 | Signal LED   |   |

### 1.2 Technical data

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Nominal voltage               | 3 V +/- 20 % DCV<br>Voltage spike protection: No |
| Battery                       | CR 2032 3V                                       |
| Incorrect polarity protection | Mechanical: yes<br>Electrical: no                |
| Interface output              | Serial protocol, remote control 2.4 GHz          |
| Reaction time                 | typically 100 ms                                 |
| Power consumption in standby  | typically 0.5 $\mu$ A                            |
| Ambient operating temperature | 0 - 50 °C  |
| Humidity                      | max. 95% non-condensing                          |
| Radio range                   | typically 15 m indoors                           |
| Dimensions (mm)               | 39,8 x 114,9 x 9,7                               |

## 2 Start-up

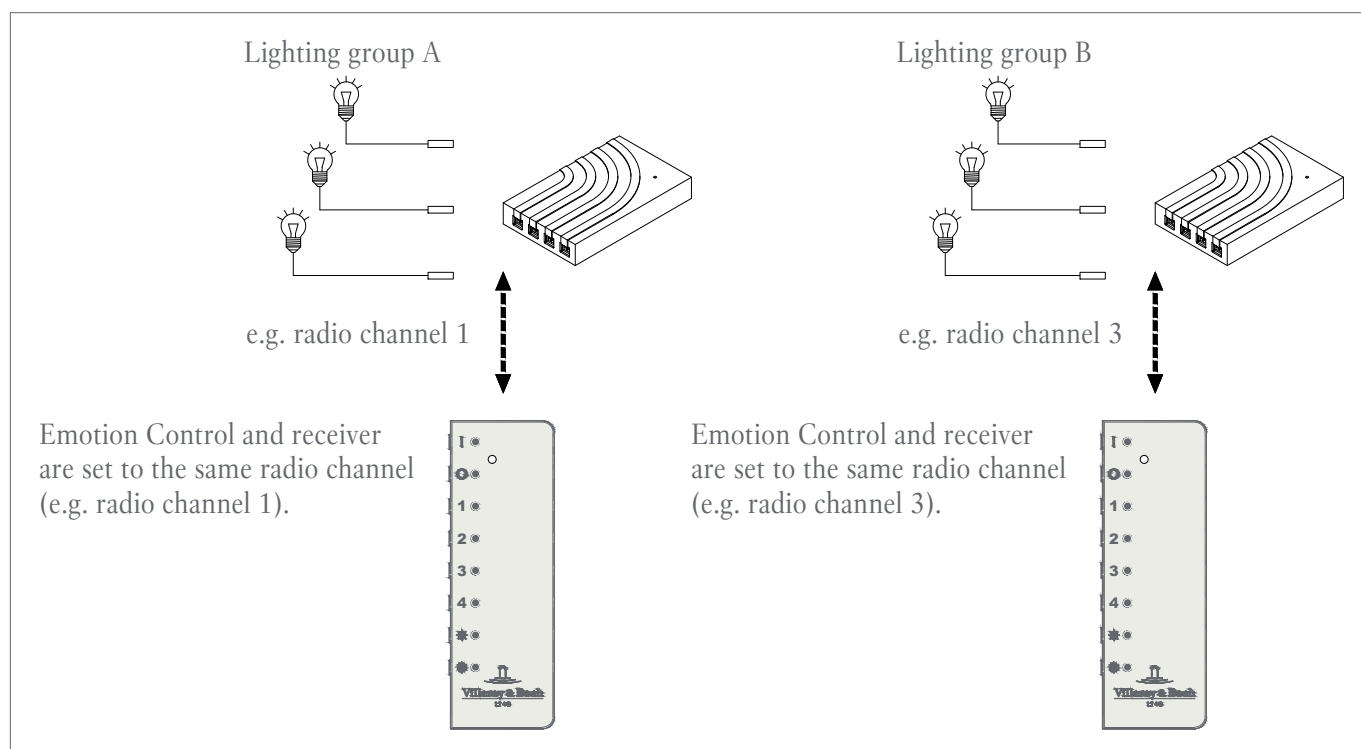


- The Emotion Control and the receiver do not need to be taught. They are already both set to radio channel 1 at the factory and are ready for operation.

Only in specialist cases is it necessary to change the radio channels on the receiver and the Emotion Control.

If for example you have two Emotion Control and two receivers (A and B) located in the same room but in different places. Provided both Emotion Control are set to channel 1, the two Emotion Control will also talk to both systems.

If you want to dim lighting group A but not lighting group B, then the Emotion Control and the receiver for lighting group A must communicate on a different radio channel than the Emotion Control and receiver of lighting group B. There are four different radio channels available.






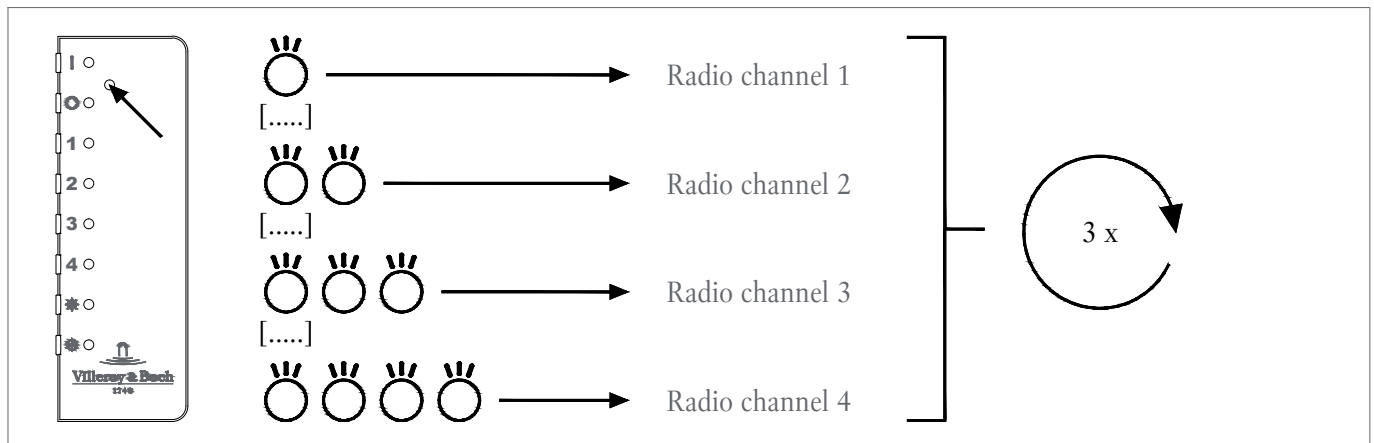
## 2.1 Changing the radio channel of the Emotion Control




- An Emotion Control and receiver that have not been set to the same radio channel cannot communicate with each other!

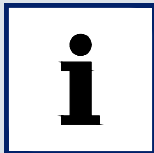
At the factory, all Emotion Control are set to radio channel 1. If you want to change the radio channel or pair a second Emotion Control with the radio channel, proceed as follows:

1. Hold the  and  buttons down.
  - > The signal LED on the Emotion Control starts to flash.
2. Wait until the flashing stops and then release both buttons.
  - > The signal LED now starts to flash slowly for 5 seconds.
3. Within these 5 seconds, briefly press the  key.
  - > Then comes the radio channel selection step: The signal LED flashes once for radio channel 1, twice for radio channel 2, and so on. This sequence of flashing is repeated three times.






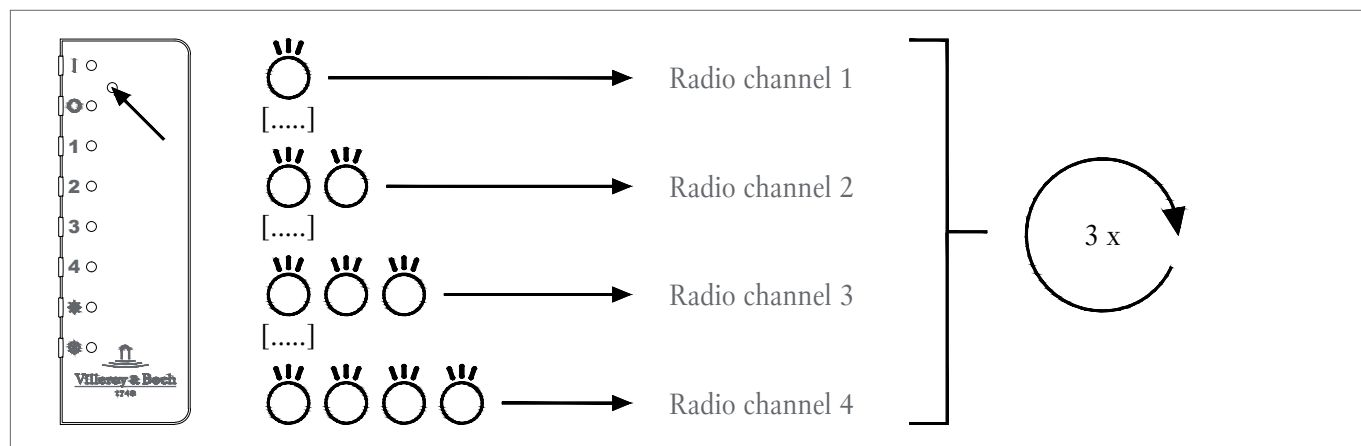
4. Confirm the required radio channel by pressing the  button during the pause after the signal flash.
  - > The Emotion Control confirms the change of radio channel by flashing quickly four times.


## 2.2 Changing the radio channel of the receiver



- All receivers that are not to have their radio channels changed should be disconnected from the power supply.
- The receiver's radio channel is changed via the Emotion Control. The Emotion Control being used automatically uses the same radio channel as the receiver.


1. Hold the  and  buttons down.
  - > The signal LED on the Emotion Control starts to flash.
2. Wait until the flashing stops and then release both buttons.
  - > The signal LED now starts to flash slowly for 5 seconds.
3. During these 5 seconds, press the  key and hold it down until the signal LED goes out again.
  - > Then comes the radio channel selection step: The signal LED flashes once for radio channel 1, twice for radio channel 2, and so on. This sequence of flashing is repeated three times.



4. Confirm the required radio channel by pressing the  button during the pause after the signal flash.
  - > The Emotion Control confirms the change of radio channel by flashing quickly four times.

## 3 Operation



### 3.1 Switching lights ON/OFF

1. Press the **1**, **2** or **3** key to switch the lighting groups of one channel on.
  - > A further key press switches the lighting group off again.
2. Press the **|** key to switch on all lighting groups at once.
  - > Press the  key to switch off all lighting groups at once.

### 3.2 Adjusting the brightness

- Press the **1**, **2** or **3** key down to adjust the brightness of the lighting groups on one channel.

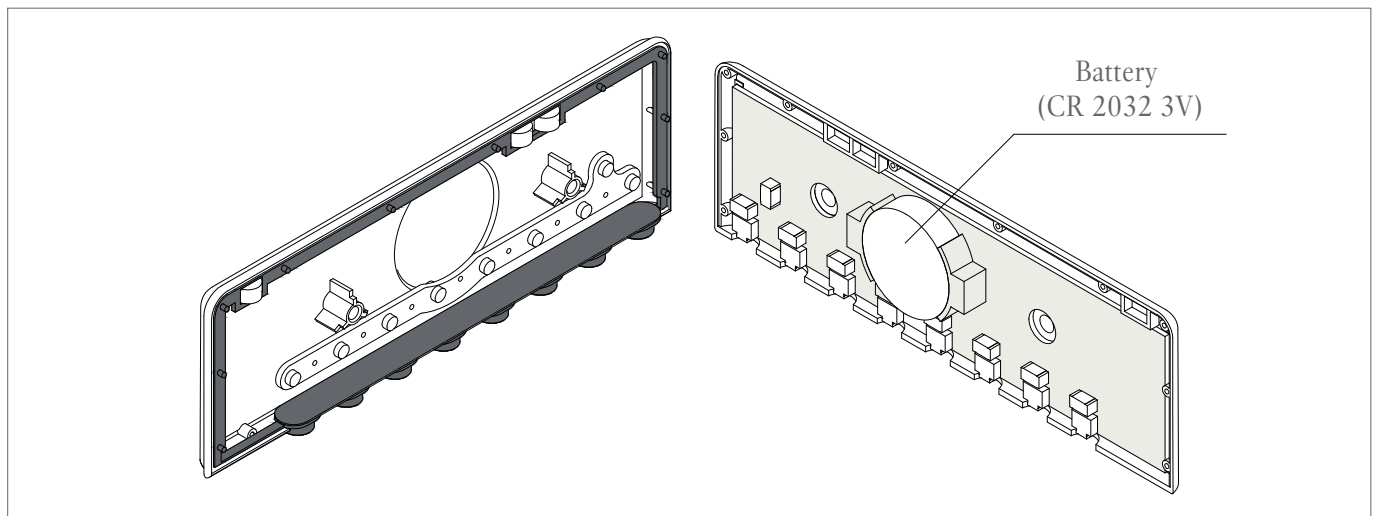
### 3.3 Adjusting the colour temperature

1. Hold the  key down to adjust the colour temperature of all lights to the cold white range.
2. Hold the  key down to adjust the colour temperature of all lights to the warm white range.

### 3.4 Switching mirror heating ON/OFF

- Press the **4** button to switch on the mirror heater.
- Another press of the key switches the mirror heater off again.
  - > If it is not switched off manually, the mirror heater switches itself off after 30 minutes.
- Only in combination with a Heating Control: Hold the **4** key down for at least 5 seconds to activate / deactivate the functions of the Heating Control.
  - > Activating: The mirror heater status LED flashes 4x quickly.
  - > Deactivating: The mirror heater status LED flashes 4x slowly.





### 3.5 Changing the battery



1. Release the two screws on the back of the housing.
2. Open the cover and replace the battery.
3. Close the cover again. Make sure that the seal is located flush with the edge of the housing.
4. Fix the cover again using the two screws.

### 3.6 Activating / deactivating measuring mode

In measuring mode, 21 lighting scenes are run through in sequence. The change between scenes occurs in soft transitions.

- Activating measuring mode: Hold the  key and **1** key down for at least 3 seconds.
  - > The lighting group flashes 3x quickly.
- Increasing the speed: Briefly press the  key.  
Reducing the speed: Briefly press the  key.
- Deactivating measuring mode: Hold the  key and **2** key down for at least 3 seconds.
  - > The lighting group flashes 3x slowly.



- During measuring mode, the key commands for general operation are inactive.

## Mentions légales

Villeroy & Boch AG

Saaruferstraße

66693 Mettlach

Allemagne

Tél : +49 (0) 68 64 / 8 10 E-mail : [information@villeroy-](mailto:information@villeroy-boch.com)

[E-Mail: information@villeroy-boch.com](mailto:information@villeroy-boch.com)

[www.villeroy-boch.com](http://www.villeroy-boch.com)

Le téléchargement et l'utilisation d'images de notre site ne sont pas autorisés sans l'accord écrit de Villeroy & Boch AG.

Conseil de direction

Frank Göring (président)

Andreas Pfeiffer

Nicolas Luc Villeroy

Dr. Markus Warncke

Conseil de surveillance

Wendelin von Boch-Galhau (président du conseil de surveillance)

Enregistrement

Tribunal d'instance de Sarrebruck, HRB 63610

Numéro de TVA

Villeroy & Boch AG : 020/100/00087

Copyright

Villeroy & Boch AG

Responsabilité

Les contenus de notre site ont été rédigés avec le plus grand soin.

Nous ne pouvons toutefois pas garantir l'exactitude, l'exhaustivité et la mise à jour de ces contenus.

D'après la loi, Villeroy & Boch AG est responsable de ses propres contenus mis à disposition pour être utilisés. Ces contenus doivent être distingués des contenus fournis par d'autres prestataires de services par le biais de renvois (« liens »).

Si nous constatons que les contenus en lien engageraient une responsabilité civile ou pénale, nous supprimerions ces liens.



## Table des matières

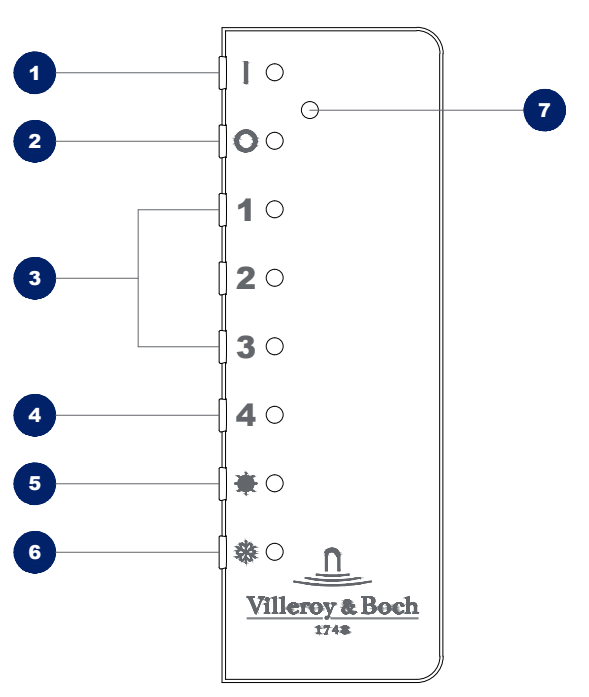
|     |  |   |
|-----|--|---|
| 1   | Description du produit et mode de fonctionnement ..... | 4 |
| 1.1 | Vue d'ensemble   | 4 |
| 1.2 | Caractéristiques techniques                            | 4 |
| 2   | Mise en service .....                                  | 5 |
| 2.1 | Modifier le canal radio du Emotion Control             | 6 |
| 2.2 | Modification du canal radio du récepteur               | 7 |
| 3   | Fonctionnement .....                                   | 7 |
| 3.1 | Allumer/Éteindre les lampes                            | 7 |
| 3.2 | Réglage de la luminosité                               | 7 |
| 3.3 | Réglage de la température de couleur                   | 7 |
| 3.4 | Allumer/Éteindre le chauffage du miroir                | 8 |
| 3.5 | Remplacement de la pile                                | 8 |
| 3.6 | Activation/désactivation du mode mesure                | 8 |

## 1 Description du produit et mode de fonctionnement

Le Emotion Control est spécialement conçu pour être utilisé dans les salles de bains. Le Emotion Control est une commande 4 canaux permettant de réguler jusqu'à trois canaux d'éclairage. Le quatrième canal est réservé à la connexion du chauffage du miroir. Le chauffage du miroir se trouve au centre du socle du miroir de sorte que la chaleur se dissipe par tous les côtés. S'il est connecté, la buée du miroir s'évapore.

### 1.1 Vue d'ensemble

|   |  |
|---|--|
| 1 | Allume toutes les lampes en même temps   |
| 2 | Éteint toutes les lampes en même temps   |
| 3 | Les touches 1 à 3 allument ou éteignent les différentes lampes                 |
| 4 | Met en marche le chauffage du miroir (arrêt automatique au bout de 30 minutes) |
| 5 | Réglage du blanc chaud   |
| 6 | Réglage du blanc froid   |
| 7 | LED de signalisation   |



The diagram shows a vertical remote control with the following features:
 

- 1: Power on button (top)
- 2: Power off button
- 3: Three channel selection buttons (1, 2, 3)
- 4: Mirror heating button (sun icon)
- 5: Warm white light adjustment button (sun icon)
- 6: Cool white light adjustment button (moon icon)
- 7: Signal LED (top right)

### 1.2 Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Tension nominale                             | 3 V +/- 20 % DCV<br>Protection contre les surtensions : Non |
| Pile   | CR 2032 3V  |
| Protection contre les inversions de polarité | mécanique : oui<br>électrique : non                         |
| Interface sortie                             | Protocole de série, commande à distance 2,4 GHz             |
| Temps de réaction                            | 100 ms en moyenne   |
| Consommation en veille                       | 0,5 $\mu$ A en moyenne                                      |
| Température ambiante pour le fonctionnement  | 0 - 50 °C   |
| Humidité                                     | 95 % max. sans condensation                                 |
| Portée radio                                 | 15 m en moyenne à l'intérieur                               |
| Dimensions (mm)                              | 39,8 x 114,9 x 9,7  |

## 2 Mise en service

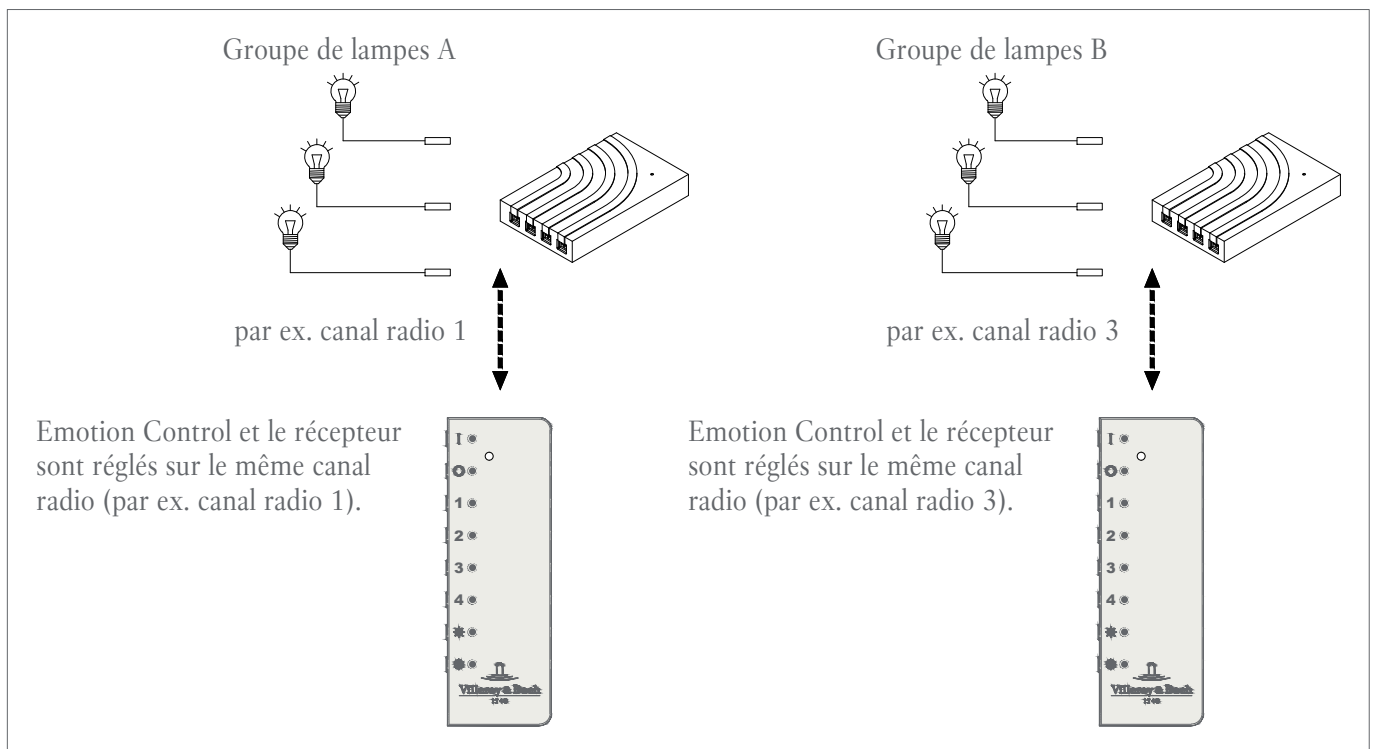


- Il n'est pas nécessaire d'enregistrer le Emotion Control ni le récepteur. Ils sont déjà réglés par défaut sur le canal radio 1 et prêts à fonctionner.

Seulement dans certains cas d'utilisation particuliers, il est nécessaire de modifier les canaux radio du récepteur et du Emotion Control.

Vous disposez par exemple de deux Emotion Control et de deux récepteurs (A et B) qui se trouvent à des endroits différents de la pièce. Tant que les deux Emotion Control sont réglés sur le canal 1, les deux Emotion Control déclenchent également les deux systèmes.

Si vous voulez faire varier le groupe de lampes A, mais pas le groupe de lampes B, alors il faut que le Emotion Control et le récepteur du groupe de lampes A communiquent sur un autre canal que le Emotion Control et que le récepteur du groupe de lampes B. Quatre canaux radio différents sont disponibles.






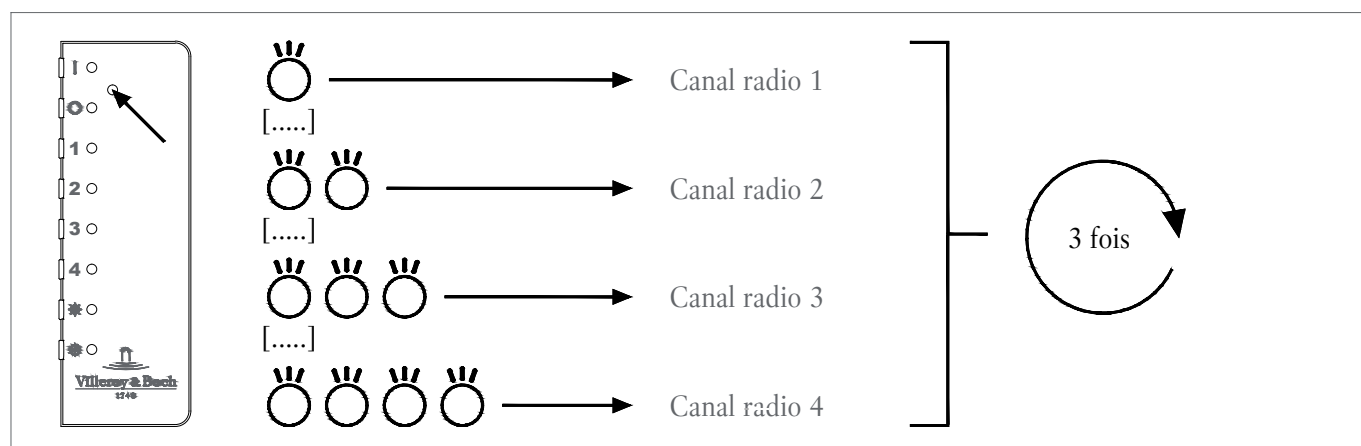
## 2.1 Modifier le canal radio du Emotion Control




- Emotion Control et le récepteur qui n'ont pas été réglés sur le même canal radio ne peuvent pas communiquer entre eux!

Par défaut, tous les Emotion Control sont réglés sur le canal radio 1. Si vous voulez modifier le canal radio ou si vous voulez enregistrer un deuxième Emotion Control sur ce canal radio, procédez comme suit:

1. Maintenez enfoncées les touches  et  .  
> La LED témoin du Emotion Control commence à clignoter.
2. Attendez que le clignotement s'arrête avant de relâcher les touches.  
> La LED témoin commence alors lentement à clignoter pendant 5 secondes.
3. Pendant ces 5 secondes, appuyez brièvement sur la touche  .  
> La sélection du canal radio commence alors: la LED témoin clignote une fois pour le canal radio 1, deux fois pour le canal radio 2, etc. Cette séquence de clignotement se répète trois fois.






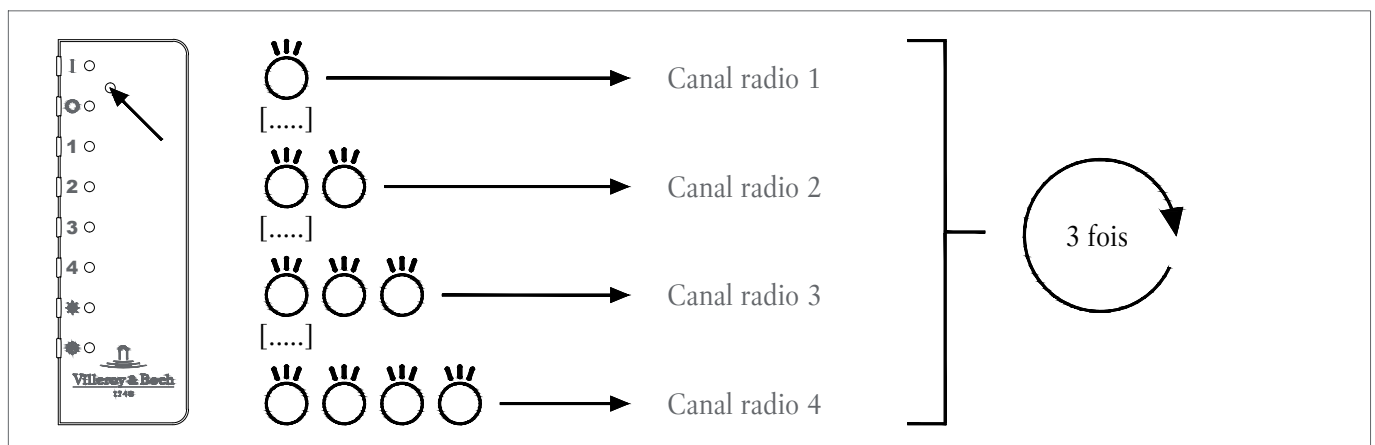
4. Confirmez le canal radio souhaité en appuyant sur la touche  pendant la pause qui suit le signal clignotant.  
> Le Emotion Control confirme la modification du canal radio en clignotant rapidement quatre fois.


## 2.2 Modification du canal radio du récepteur



- Il faut couper l'alimentation électrique de tous les récepteurs dont le canal radio ne doit pas être modifié.
- Le canal radio du récepteur se modifie grâce au Emotion Control. Le Emotion Control utilisé se voit attribuer automatiquement le même canal radio que le récepteur.


1. Maintenez enfoncées les touches  et  .
  - > La LED témoin du Emotion Control commence à clignoter.
2. Attendez que le clignotement s'arrête avant de relâcher les touches.
  - > La LED témoin commence alors lentement à clignoter pendant 5 secondes.
3. Appuyez sur la touche  pendant ces 5 secondes et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que la LED témoin s'éteigne à nouveau.
  - > La sélection du canal radio commence alors: la LED témoin clignote une fois pour le canal radio 1, deux fois pour le canal radio 2, etc. Cette séquence de clignotement se répète trois fois.



4. Confirmez le canal radio souhaité en appuyant sur la touche  pendant la pause qui suit le signal clignotant.
  - > Le Emotion Control confirme la modification du canal radio en clignotant rapidement quatre fois.

## 3 Fonctionnement



### 3.1 Allumer/Éteindre les lampes

1. Appuyez sur la touche **1** , **2** ou **3** pour allumer les groupes de lampes d'un canal.
  - > Pour éteindre le groupe de lampes, appuyez une nouvelle fois sur la même touche.
2. Appuyez sur la touche **1** pour allumer tous les groupes de lampes en même temps.
  - > Appuyez sur la touche  pour éteindre tous les groupes de lampes en même temps.

### 3.2 Réglage de la luminosité

- Maintenez enfoncée la touche **1** , **2** ou **3** pour régler la luminosité des groupes de lampes d'un canal.

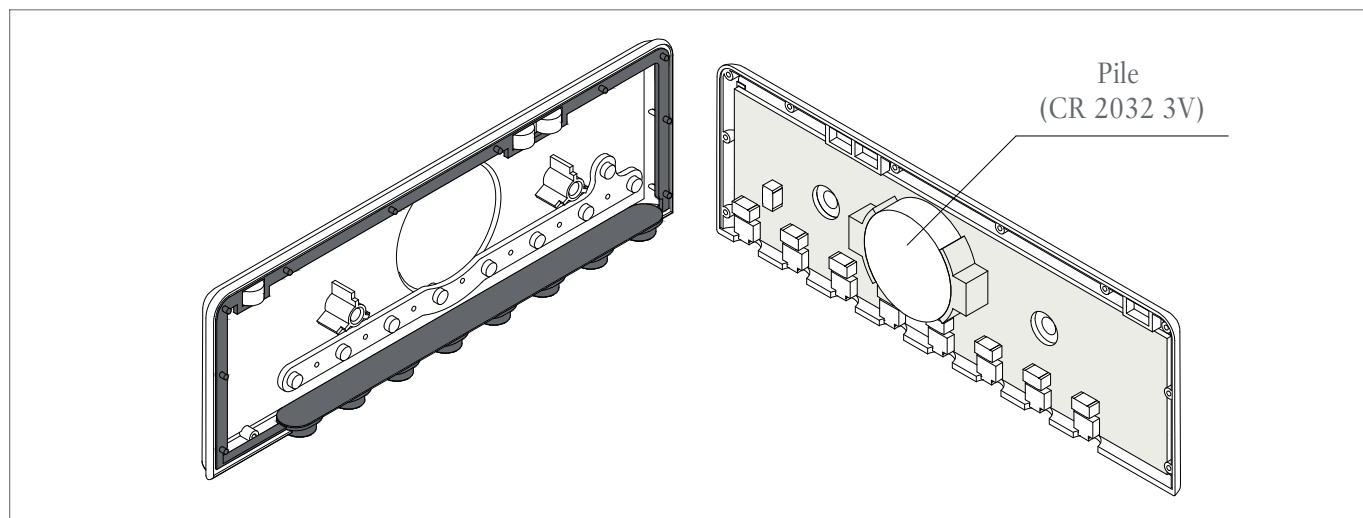
### 3.3 Réglage de la température de couleur

1. Maintenez enfoncée la touche  pour régler la température de couleur de toutes les lampes sur la zone blanc froid.
2. Maintenez enfoncée la touche  pour régler la température de couleur de toutes les lampes sur la zone blanc chaud.

### 3.4 Allumer/Éteindre le chauffage du miroir

- Appuyez sur la touche **4** pour démarrer le chauffage du miroir.
- Pour arrêter le chauffage du miroir, appuyez une nouvelle fois sur cette touche.
  - > S'il n'est pas arrêté manuellement, le chauffage du miroir s'arrête automatiquement au bout de 30 minutes.
- Uniquement en association avec un Heating Control: Maintenez enfoncée la touche **4** pendant au moins 5 secondes pour activer ou désactiver les fonctions du Heating Control.
  - > Activation: La LED d'état du chauffage du miroir clignote rapidement 4 fois.
  - > Désactivation: La LED d'état du chauffage du miroir clignote lentement 4 fois.





### 3.5 Remplacement de la pile



1. Retirez les deux vis situées au dos du boîtier.
2. Ouvrez le couvercle et remplacez la pile.
3. Refermez le couvercle. Veillez à ce que le joint soit bien positionné au bord du boîtier.
4. Fixez de nouveau le couvercle avec les deux vis.

### 3.6 Activation/désactivation du mode mesure

En mode mesure se déroulent 21 séquences lumineuses consécutives. Le passage d'une séquence à l'autre s'effectue dans une transition harmonieuse.

- Activation du mode mesure: Maintenez enfoncées la touche  et la touche **1** pendant au minimum 3 secondes.
  - > Le groupe de lampes clignote rapidement 3 fois.
- Augmentation de la vitesse: Appuyez brièvement sur la touche  .  
Réduction de la vitesse: Appuyez brièvement sur la touche  .
- Désactivation du mode mesure: Maintenez enfoncées la touche  et la touche **2** pendant au minimum 3 secondes.
  - > Le groupe de lampes clignote lentement 3 fois.



- En mode mesure, les commandes par touches sont inactives pour le fonctionnement général.