

SONAVA WALL

Produktinformationen Fernbedienung

SONAVA WALL

Product Information Remote Control

DE	Sonava Wall	
	Produktinformationen Fernbedienung.....	2
GB	Sonava Wall	
	Product information Remote Control	5

Unsere anwendungstechnischen Hinweise in Wort und Schrift, sowie die Inhalte der Verlegeanleitungen, technischen Informationen sowie Prospekten beruhen auf Erfahrungen und erfolgen nach bestem Wissen. Diese Informationen gelten als unverbindliche Hinweise. Aufgrund der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. Somit kann hieraus keine Verbindlichkeit und Haftung seitens der Hürne übernommen werden. Die Hinweise können jederzeit ohne Ankündigung an den technischen Fortschritt angepasst werden.

WARNUNG !

Sicherheit

- Verwenden Sie die Fernbedienung ausschließlich für den vorgesehenen Zweck.
- Halten Sie das Gerät von Wasser, Feuchtigkeit und extremen Temperaturen fern.
- Setzen Sie die Fernbedienung keinen direkten Wärmequellen oder starkem Sonnenlicht aus.
- Achten Sie darauf, dass Kinder die Fernbedienung nicht als Spielzeug verwenden.

Batterien

- Verwenden Sie nur 1,5 V AAA Batterien desselben Typs
- Achten Sie auf die richtige Polarität (+/-) beim Einlegen der Batterien.
- Ersetzen Sie beide Batterien gleichzeitig, wenn die Leistung nachlässt.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht genutzt wird, um Auslaufen oder Schäden zu vermeiden.
- Entsorgen Sie alte Batterien umweltgerecht und gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Halten Sie Batterien von Kindern fern – Verschluckungsgefahr!

Funkbetrieb

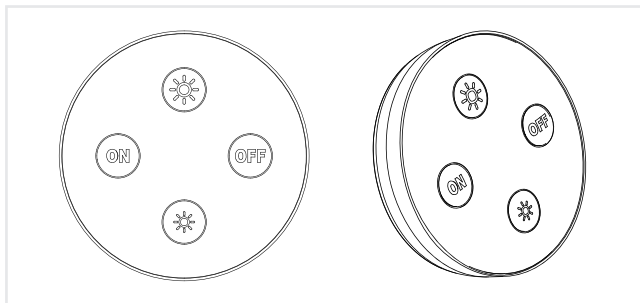
- Die Funkverbindung kann durch Hindernisse oder andere elektronische Geräte gestört werden.
- Verwenden Sie die Fernbedienung nicht in der Nähe von medizinischen Geräten oder in Flugzeugen.
- Beachten Sie länderspezifische Vorschriften zur Nutzung von Funkfrequenzen.

Inhalt

1	Produktspezifikationen.....	3
2	Lieferumfang.....	3
3	Technische Daten.....	3
4	Symbole und Hinweise.....	3
5	Installation.....	4
6	Funktionen.....	4
7	Fehlermeldungen.....	4
8	CE-Konformitätserklärung	8
	Kontakt & QR-Code.....	8

Produktinformationen Fernbedienung

1 Produktspezifikationen



Artikelnummer	1112350005
Abmessungen (Ø x H mm)	Ø 68 x 14.5 mm
Material	ABS
Farbe der Oberfläche	Schwarz
Betriebstemperatur	40°C

2 Lieferumfang

- 1 x Fernbedienung (Batterien nicht enthalten, es werden 2 x AAA Batterien benötigt)
- Diese Fernbedienung funktioniert nur zusammen mit dem Artikel LED-Trafo (1112350004) und LED-Streifen (1112350003). Beide Artikel sind separat erhältlich.

3 Technische Daten

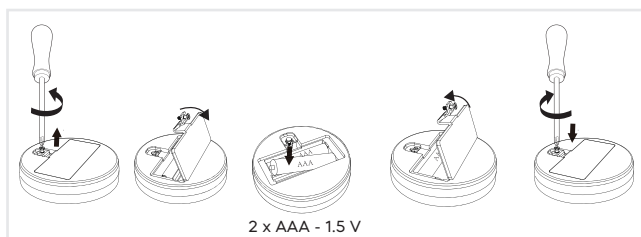
Steuerungstyp	RF433
Eingangsspannung	3V
Stromstärke	20 µA
Max. Sendeleistung	-24 Dbm
Übertragungsfrequenz	433,92 MHz
Reichweite	3 m
Dimmmethode	PWM

4 Symbole und Hinweise

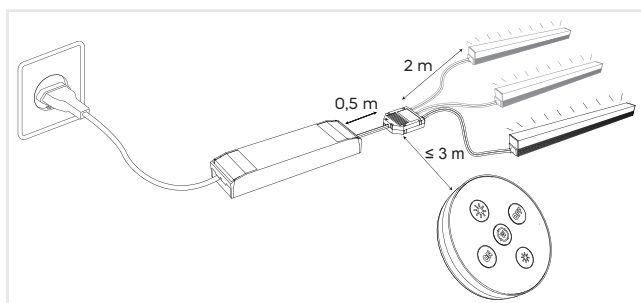
	Das CE-Zeichen bestätigt die Konformität mit den für das Produkt zutreffenden EU-Richtlinien.
	Das Produkt ist nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet
	Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass dieses Gerät am Ende der Nutzungszeit nicht über den Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Das Gerät ist bei eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen oder Entsorgungsbetrieben abzugeben.
	Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Batterien oder Akkus bedeutet, dass Batterien und Akkus nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Diese können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung.
SELV	bedeutet "Safety Extra Low Voltage" = Sicherheitskleinspannung
IP20	Die Schutzklasse IP20 bedeutet "IP"= Ingress Protection (= Eindringenschutz). Die erste Ziffer "2" bedeutet Schutz gegen Fremdkörper mit Durchmesser ≥ 12,5 mm sowie Schutz gegen den Zugang mit dem Finger. Die zweite Ziffer "0" bedeutet kein Schutz gegen Wasser.
	Schutzklasse III
	Betriebsgerät, zur Verwendung außerhalb von Leuchten/Geräten.

5 Installation

- Legen Sie zunächst die entsprechenden Batterien (2 x AAA) in das Batteriefach ein. Achten Sie darauf, dass die Batterien richtig eingelegt sind.



- Der Empfänger für die Fernbedienung befindet sich im Splitter des Trafos. Die Fernbedienung funktioniert bis zu einer Entfernung von ≤ 3 m.

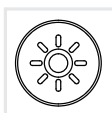


6 Funktionen

- Verbindung**
Um die Fernbedienung mit dem Empfänger im Splitter des Trafos zu verbinden, drücken Sie beim Einschalten der LED Streifen innerhalb von 3 Sekunden lange auf die ON-Taste der Fernbedienung, bis das Licht blinkt. Dies ist das Zeichen für eine erfolgreiche Verbindung. Die Verbindung zwischen dem Steuergerät und der Fernbedienung bleibt auch dann bestehen, wenn der Stromkreis unterbrochen wird.



- Dimmen**
Langes Drücken für stufenloses Erhöhen der Helligkeit. Kurzes Drücken für stufenweises Erhöhen der Helligkeit (10 Stufen).



Langes Drücken für stufenloses Reduzieren der Helligkeit. Kurzes Drücken für stufenweises Reduzieren der Helligkeit (10 Stufen).



7 Fehlermeldungen

Fernbedienung reagiert nicht

Ursache	Aktion
Ohne / schwache Batterie	Prüfen Sie, ob eine volle Batterie eingelegt ist.
Nicht verbunden	Prüfen Sie, ob die LED Streifen richtig angeschlossen sind und die Fernbedienung richtig verbunden ist.
Außerhalb der Reichweite	Prüfen Sie, ob sie sich innerhalb der möglichen Reichweite ≤ 3 m befinden.

Signal-Chaos

Ursache	Aktion
Störung durch andere drahtlose Geräte	Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse zwischen der Fernbedienung und dem Steuergerät befinden. Halten Sie die Fernbedienung nicht zu nahe an andere drahtlose Geräte, um Störungen zu vermeiden.

Verbindungsproblem

Ursache	Aktion
Nicht korrekt verbunden	Vergewissern Sie sich, dass Sie die Fernbedienung und die LED Streifen richtig angeschlossen haben - wenn die Leisten eingeschaltet sind, drücken Sie lange auf die ON-Taste. Dann blinkt der LED Streifen, was bedeutet, dass die Fernbedienung korrekt verbunden ist.

Our written and verbal technical instructions, in general, in the installation instructions, in technical information, and all brochures are based on our own experience and are given to the best of our knowledge. This information is provided as a non-binding guide. Due to the many application possibilities, not all individual details can be shown. As such, no obligation and liability can be assumed by ter Hürne. These instructions can be adapted to technological advances at any time without notice.

WARNING !

Safety

- Only use the remote control for its intended purpose.
- Keep the device away from water, moisture and extreme temperatures.
- Do not expose the remote control to direct heat sources or strong sunlight.
- Ensure that children do not use the remote control as a toy.

Batteries

- Only use 1.5 V AAA batteries of the same type
- Pay attention to the correct polarity (+/-) when inserting the batteries.
- Replace both batteries at the same time if the performance deteriorates.
- Remove the batteries if the device will not be used for a long period of time to prevent leakage or damage.
- Dispose of old batteries in an environmentally friendly manner and in accordance with local regulations.
- Keep batteries away from children - risk of swallowing!

Radio operation

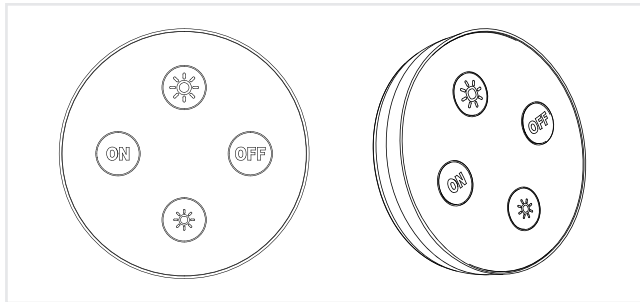
- The radio connection can be disturbed by obstacles or other electronic devices.
- Do not use the remote control near medical devices or in aeroplanes.
- Observe country-specific regulations on the use of radio frequencies.

Content

1	Product specifications.....	6
2	Scope of delivery	6
3	Technical data.....	6
4	Symbols and instructions.....	6
5	Installation	7
6	Function	7
7	Error messages	7
8	CE Declaration of Conformity	8
	Contact & QR code.....	8

Product Information Remote Control

1 Product specifications



Article number	1112350005
Dimension (Ø x H mm)	Ø 68 x 14.5 mm
Material	ABS
Surface Color	black
Operating temperature	40°C

2 Scope of delivery

- 1 x Remote control (batteries not included, 2 x AAA batteries are required)
- This Remote Control can only be operated together with the LED driver (1112350004) and LED stripe (1112350003). Both articles are available separately.

3 Technical data

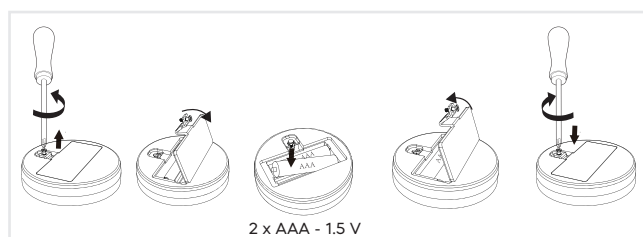
Control Type	RF433
Input Voltage	3 V
Current	20 µA
Max. Transmit Power	-24 Dbm
Transmission Frequency	433,92 MHz
Control Distance	3 m
Dimming Method	PWM

4 Symbols and instructions

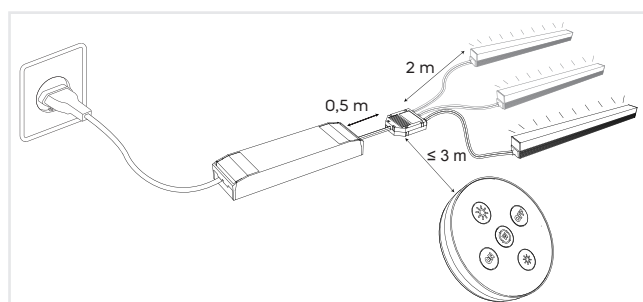
	CE mark indicates conformity with relevant EU directives applicable for this product.
	The product is only suitable for indoor use
	To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life and not in the household waste. Information on collection points and their opening hours can be obtained from your local authority.
	Batteries/rechargeable batteries may not be disposed of with the usual domestic waste. They may contain toxic heavy metals and are subject to hazardous waste treatment rules and regulations.
SELV	means "Safety Extra Low Voltage"
IP20	The protection class IP20 means "IP" = Ingress Protection. The first digit "2" means protection against foreign bodies with a diameter ≥ 12.5 mm and protection against access with a finger. The second digit "0" means no protection against water.
	Protection Class III
	Operating device, for use outside luminaires/devices.

5 Installation

- First insert the appropriate batteries (2 x AAA batteries) into the battery compartment. Make sure that the batteries are inserted correctly.



- The receiver for the remote control is located in the splitter of the transformer. The remote control works up to a distance of ≤ 3 m.

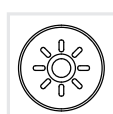


6 Function

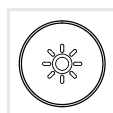
- Connection**
To connect the remote control to the receiver in the splitter of the driver, long press on the ON button of the remote control when the strips power on within 3 seconds until the light flashes. This is the sign of a successful connection. The connection from the controller to the remote control is maintained even if the power circuit is interrupted.



- Dimming**
Long press for stepless dimming up.
Short press for step dimming up (10 steps).



Long press for stepless dimming down.
Short press for step dimming down (10 steps).



7 Error messages

Remote no response

Cause	Action
Without / Low battery	Check if the remote has battery.
Not connected	Check if the strips and remote are connected correctly.
Exceeded the sensing range	Check that it is within the effective distance ≤ 3 m.

Signal Chaos

Cause	Action
Interference from other wireless devices	Ensure there are no obstacles between the remote and the controller. Avoid placing the remote too close to other wireless devices to reduce interference.

Connection Issue

Cause	Action
Not connected correctly	Make sure you connect the remote and strips successfully - when the strips power on, long press the ON button and then the strips flashes, which means connected correctly.

8 CE-Konformitätserklärung

Die hier beschriebene Funkfernbedienung entspricht den grundlegenden Anforderungen und den relevanten Bestimmungen der folgenden Richtlinien:

Richtlinie 2014/53/EU (Funkanlagenrichtlinie - RED)
Richtlinie 2011/65/EU (RoHS-Richtlinie) zur Beschränkung gefährlicher Stoffe

Diese Funkfernbedienung wurde gemäß den harmonisierten Normen geprüft und erfüllt die geltenden Anforderungen an elektromagnetische Verträglichkeit (EMV), Sicherheit und Funkpektrum. Der Hersteller erklärt hiermit, dass dieses Gerät die grundlegenden Anforderungen und anderen einschlägigen Bestimmungen der genannten Richtlinien erfüllt.

Eine detaillierte Konformitätserklärung ist unter dem abgebildeten QR Code/Homepage abrufbar.

8 CE Declaration of Conformity

The radio remote control described here complies with the essential requirements and the relevant provisions of the following directives:

Directive 2014/53/EU (Radio Equipment Directive - RED)
Directive 2011/65/EU (RoHS Directive) on the restriction of hazardous substances

This radio remote control has been tested in accordance with the harmonised standards and meets the applicable requirements for electromagnetic compatibility (EMC), safety and radio spectrum, and the manufacturer hereby declares that this device complies with the essential requirements and other relevant provisions of the mentioned directives.

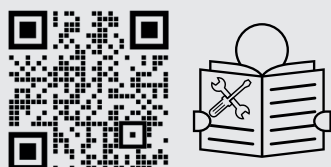
Detailed declaration of conformity is available under the QR code/Homepage shown below.

SONAVA WALL

Produktinformationen Fernbedienung

Kontakt & QR-Code

Deutsche Parkett und Fussbodenwerke UG
Schorlemerstraße 48
8683 Ahaus, Germany
info@sonava-wall.com
+49 2862 701-0



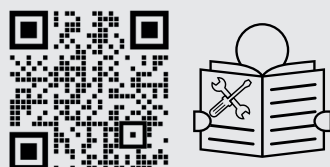
Information & Installation
www.sonava-wall.com

SONAVA WALL

Product Information Remote Control

Contact & QR code

Deutsche Parkett und Fussbodenwerke UG
Schorlemerstraße 48
8683 Ahaus, Germany
info@sonava-wall.com
+49 2862 701-0



Information & Installation
www.sonava-wall.com