

# SALUS<sup>®</sup>

CONTROLS

WLS600



Quick Guide



## Introduction

The WLS600 Water Leak Sensor is designed to detect the presence of water on a surface under the sensor, or across the contacts of the leads attached to the sensor. The sensor can be placed either horizontally or vertically as required by space constraints. The leads are attached to the sensor via a wall mount accessory. WLS600 must be used with the Universal Gateway UG600/UGE600 and the SALUS Smart Home App.

## Product Compliance

This product complies with the essential requirements and other relevant provisions of the following EU Directives: RED 2014/53/EU and RoHS 2011/65/EU. Full text of the EU Declaration of Conformity is available on [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

(P) 2405-2480MHz; <14dBm

## Safety Information

Use in accordance to national and EU regulations. Use the device as intended, keeping it in dry condition. Product for indoor use only. Installation must be carried out by a qualified person in accordance to national and EU regulations.

## Einleitung

Der Wasserlecksensor WLS600 erkennt das Vorhandensein von Wasser auf einer Oberfläche unter dem Sensor oder über die Kontakte der am Sensor angebrachten Leitungen. Der Sensor kann je nach Platzverhältnissen entweder horizontal oder vertikal platziert werden. Die Kabel werden über ein Zubehör zur Wandmontage am Sensor befestigt. Der WLS600 muss mit dem Universal Gateway UG600 / UGE600 und der SALUS Smart Home App verwendet werden.

## Produktkonformität

Dieses Produkt erfüllt die wesentlichen Anforderungen der RED 2014/53/EU und RoHS 2011/65/EU. Den vollständigen Text der EU Konformitätserklärung können Sie auf [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com) einsehen.

(P) 2405-2480MHz; <14dBm

## Sicherheitsinformationen

Das Produkt muss gemäß der EU- und der nationalen Richtlinien verwendet werden. Nur für eine Verwendung in Innenräumen. Halten Sie Ihr Gerät vollständig trocken. Dieses Produkt muss von einer fachlich geeigneten Person gemäß sämtlicher EU- und nationalen Richtlinien installiert werden.

## Introduction

Le capteur de fuite d'eau WLS600 est conçu pour détecter la présence d'eau sur une surface sous le capteur ou sur les contacts des fils reliés au capteur. Le capteur peut être placé horizontalement ou verticalement en fonction des contraintes d'espace. Les câbles sont fixés au capteur via un accessoire de montage mural. Le WLS600 doit être utilisé avec les passerelles universelles UG600 / UGE600 et l'application SALUS Smart Home.

## Conformité du produit

Ce produit satisfait aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes définies dans les directives de l'UE suivantes: RED 2014/53/UE et RoHS 2011/65/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante : [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

(P) 2405-2480MHz; <14dBm

## Informations de sécurité

Utilisez le produit dans le respect des réglementations nationales et européennes. Utilisez le dispositif conformément à sa destination et maintenez-le au sec. Produit conçu pour un usage intérieur uniquement. Seule une personne qualifiée est autorisée à installer ce produit conformément aux réglementations nationales et européennes.

## Inleiding

De WLS600 Water Leak Sensor is ontworpen om de aanwezigheid van water op een oppervlak onder de sensor of tussen de contacten van de aan de sensor bevestigde kabels te detecteren. De sensor kan, afhankelijk van de ruimtelijke eisen, horizontaal of verticaal worden geïnstalleerd. De kabels worden via een wandmontage-accessoire verbonden met de sensor. De WLS600 moet worden gebruikt in combinatie met de Universal Gateway UG600/UGE600 en de SALUS Smart Home App.

## Productconformiteit

Dit product voldoet aan de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van de volgende EG richtlijnen: RED 2014/53/EU en RoHS 2011/65/EU. U vindt de volledige tekst van de Europese conformiteitsverklaring op: [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

(P) 2405-2480MHz; <14dBm

## Veiligheidsinformatie

Gebruik in overeenstemming met nationale en Europese regelgeving. Gebruik het apparaat zoals bedoeld en houd het droog. Uitsluitend binnenshuis gebruiken. Installatie dient te worden uitgevoerd door een gekwalificeerde persoon overeenkomstig nationale en Europese regelgeving.

LED Indication

LED Anzeige

Voyant LED

Led-indicatie

State	LED
Power Up	Solid red
Pairing Mode	3 red flashes then pause

Status	LED
Einschalten	Rot leuchtend
Verbindungsmodus	3 rote Blinkzeichen, dann Pause

Etat	LED
Démarrage	Voyant LED rouge fixe
Mode jumelage	Clignote 3 fois puis s'arrête.

Status	LED
Inschakelen	Continu rood
Koppelmodus	3 maal rood knipperen gevolgd door pauze

App Pairing

App Verbindung

App jumelage

App koppelen

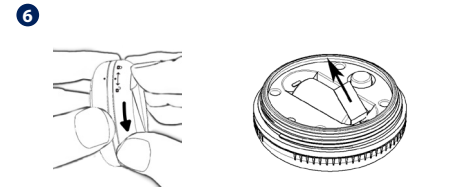
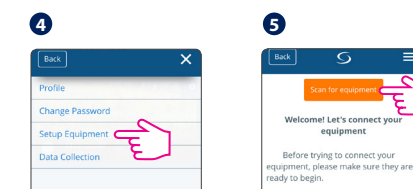
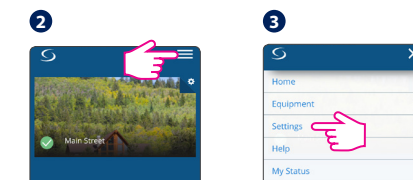


Go to the App

Zur App

Allez sur l'appli

Ga naar de Apo

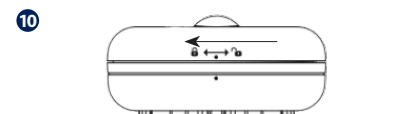
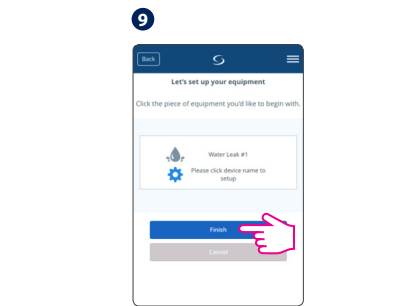
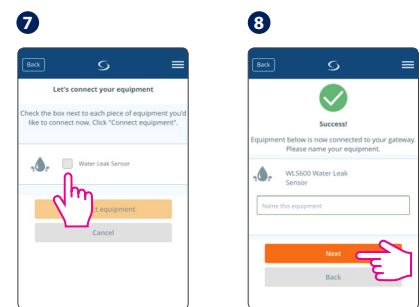


Remove the Face Plate from the sensor by turning the Face Plate counter-clockwise and pull the battery tab to start the pairing process.

Entfernen Sie die Frontplatte vom Sensor, indem Sie diese gegen den Uhrzeigersinn drehen, und ziehen Sie die Batterielasche, um den Verbindungs-Vorgang zu starten.

Retirez la plaque frontale du capteur en la tournant dans le sens anti-horaire, puis tirez la languette de la pile pour lancer le processus de paillage.

Verwijder de afdeplaat van de sensor door de plaat linksom te draaien en trek aan het batterijlipje om het koppelproces te starten.



When the sensor is detected and added to the system, replace the Face Plate by aligning the dots and turning the Face Plate clockwise. Make sure the dots are fully aligned for a proper seal.

Wenn der Sensor erkannt und dem System hinzugefügt wurde, setzen Sie die Frontplatte, indem Sie die Punkte ausrichten und diese im Uhrzeigersinn drehen, wieder ein. Stellen Sie sicher, dass die Punkte für eine korrekte Versiegelung vollständig ausgerichtet sind.

Lorsque le capteur est détecté et ajouté au système, attachez la plaque frontale en alignant les points et en tournant dans le sens horaire. Assurez-vous que les points sont parfaitement alignés pour une bonne étanchéité.

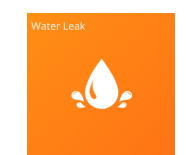
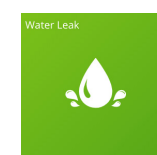
Nadat de sensor is gedetecteerd en aan het systeem is toegevoegd, plaatst u de afdeplaat terug door de punten uit te lijnen en de plaat rechtsom te draaien. Let erop dat de punten goed zijn uitgelijnd, zodat de kap goed dicht is.

Dashboard display

Dashboard Anzeige

Affichage du tableau de bord

Dashboarddisplay



No water leak

Water leak detected

Keine Leckage

Leckage entdeckt

Pas de fuite d'eau.

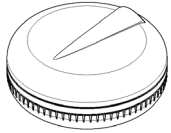
Fuite d'eau détectée

Geen waterlekkage

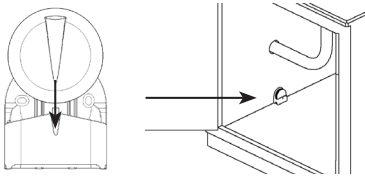
Waterlekkage gedetecteerd

Installation  
Installation

Installation  
Installatie



- Identify a level surface for the sensor, where water will likely accumulate in the event of a leak.
- Legen Sie eine ebene Fläche für den Sensor fest, an der sich Wasser im Falle eines Lecks wahrscheinlich ansammelt.
- Identifiez une surface plane pour le capteur, où probablement l'eau s'accumulerait en cas de fuite.
- Kies een vlak oppervlak voor de sensor, waar bij een lekkage waarschijnlijk water blijft staan.

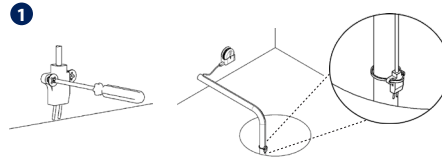


- If the sensor is too wide for placement at the desired location, the stand can be used for a narrower profile.
- Wenn der Sensor zu breit ist um ihn an der gewünschten Stelle zu platzieren, kann der Standfuß für ein schmaleres Profil verwendet werden.
- Si le capteur est trop large pour pouvoir être placé à l'emplacement souhaité, le support peut être utilisé pour un profil plus étroit.
- Als de sensor te breed is voor installatie op de gewenste plaats, kan de steun worden gebruikt voor een smaller profiel.

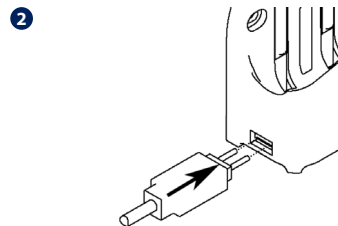
- i**
- For tighter locations or locations with radio problems, use the provided Sensor Cable.
  - Verwenden Sie für schmalere Standorte oder Orte mit Funkproblemen das mitgelieferte Sensorkabel.
  - Pour les espaces restreints ou présentant des problèmes de portée radio, utilisez le câble de capteur fourni.
  - Voor nauwere locaties of locaties met radioproblemen kan de bijgeleverde sensorkabel worden gebruikt.

Sensor Cable  
Câble de capteur

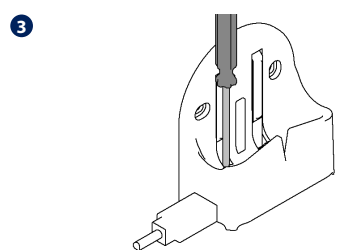
Sensorkabel  
Sensorkabel



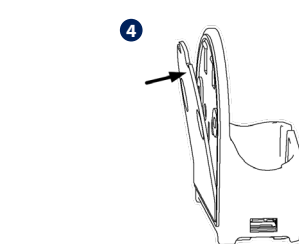
- Surface Install  
Oberflächenmontage  
Installation apparent  
Installatie op oppervlak
- Sump Install  
Grubenmontage  
Installation puisard  
Installatie op steun
- To install the Sensor Cable, first run the cable to the desired location, and fasten the winged end of the Sensor Cable into place.
- Um das Sensorkabel zu installieren, verlegen Sie das Kabel zuerst an die gewünschte Stelle und befestigen Sie das Schraubende des Sensorkabels.
- Pour installer le câble du capteur, placez-le d'abord à l'emplacement souhaité, puis fixez l'extrémité du câble en place.
- Bij installatie van de sensorkabel bevestig u eerst de kabel naar de gewenste locatie en bevestig u het gevleugelde uiteinde van de sensorkabel.



- Insert the square end of the Sensor Cable into the terminals on the stand.
- Stecken Sie das quadratische Ende des Sensorkabels in die Klemmen am Standfuß
- Insérez l'extrémité carrée du câble du capteur dans les bornes du support.
- Steek het vierkante uiteinde van de sensorkabel in de aansluitingen op de houder.

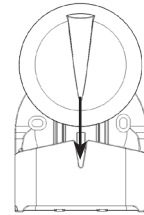


- Screw down both terminals until the cable is firmly held in place.
- Schrauben Sie beide Klemmen fest, bis das Kabel fest sitzt.
- Vissez les deux vis jusqu'à ce que le câble soit fermement maintenu en place.
- Draai de schroeven van de aansluitingen aan totdat de kabel goed vast zit.



- Mount the Stand to the wall or other surface using the supplied double-sided adhesive pad or screws.
- Befestigen Sie den Standfuß mit der mitgelieferten doppelseitigen Klebefad oder Schrauben an der Wand oder einer anderen Oberfläche.
- Fixez le support au mur ou à une autre surface à l'aide des vis ou du ruban adhésif double face.
- Bevestig de standaard aan de muur of op een ander oppervlak met behulp van de dubbelzijdige kleefpad of de schroeven (bijgeleverd).

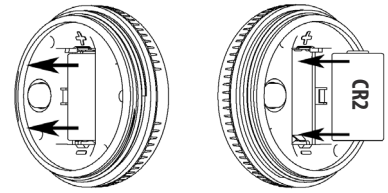
5



- Insert the Water Leak Sensor into the stand to begin operation.
- Setzen Sie den Wasserlecksensor in den Standfuß ein, um den Betrieb zu beginnen.
- Insérez le capteur de fuite d'eau dans le support pour commencer à l'utiliser.
- Plaats de Water Leak Sensor in de houder om het systeem in gebruik te nemen.

Battery replacement  
Remplacement de la pile

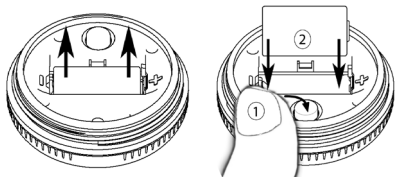
Batterieersatz  
Batterij vervangen



- Grasp the battery from both ends and lift to remove the battery from the sensor. Then, insert a new battery into the sensor, following the correct polarity.
- Fassen Sie die Batterie an beiden Enden und heben Sie sie an, um die Batterie aus dem Sensor zu entnehmen. Achten Sie auf die richtige Polarität.
- Enlevez la pile par les deux extrémités. Ensuite, insérez une nouvelle pile dans le capteur en respectant la polarité.
- Pak de batterij bij beide uiteinden vast en neem de batterij uit de sensor. Plaats daarna een nieuwe batterij in de sensor. Let hierbij op de juiste polariteit.

Factory Reset  
Réglage d'usine

Werksrückstellung  
Terug naar fabrieksinstelling



- Remove the battery. Then, press and hold the Tamper Switch while re-inserting the battery. Release the Tamper Switch when the LED turns on. WLS600 will reset to factory defaults and it will enter pairing mode.
- Nehmen Sie die Batterie heraus. Halten Sie dann den Manipulationsschalter gedrückt, während Sie die Batterie wieder einsetzen. Lassen Sie den Manipulationsschalter los wenn die LED leuchtet. Der WLS600 wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt und wechselt in den verbindungs-Modus.
- Enlevez la pile. Ensuite, appuyez sur l'interrupteur de sécurité et maintenez-le enfoncé tout en réinsérant la pile. Relâchez l'interrupteur de sécurité lorsque le voyant s'allume. Le WLS600 sera réinitialisé aux paramètres d'usine et passera en mode de jumelage.
- Verwijder de batterij. Houd de Tampereschakelaar ingedrukt terwijl u de batterij terug plaatst. Laat de Tampereschakelaar los als het LED-lampje aan gaat. De WLS600 wordt ingesteld op de fabrieksinstellingen en de koppelmodus wordt gestart.

DE / NL:  
support@salus-controls.de  
tel: +49 6108 8258515  
FR:  
technicalsupport@saluscontrols.fr  
tel: +33 (0) 134 724 039  
UK:  
tech@salus-tech.com  
tel: +44 (0) 1226 323961

Head Office:  
SALUS Controls plc  
SALUS House  
Dodworth Business Park South,  
Whinby Road,  
Dodworth, Barnsley S75 3SP, UK.  
T: +44 (0) 1226 323961  
E: sales@salus-tech.com

www.salus-controls.com



SALUS Controls is a member of the Computime Group.

Maintaining a policy of continuous product development SALUS Controls plc reserve the right to change specification, design and materials of products listed in this brochure without prior notice.

For PDF Installation guide please go to  
www.salus-manuals.com

Issue date: July 2019  
V005

