Funktaster Wireless Switch

Scene Switch





Art.-Nr. BN-600085 SKU BN-600085

Kurzanleitung mit Philips Hue Bridge Quickstart Guide for Philips Hue Bridge

Eigenschaften

- An/Aus/Dimmen von Leuchten
- Speichern von his zu 4 Szenen
- Suchen und Hinzufügen von max.
- 20 Leuchten
- Finzellichtsteuerung
- Betrieb mit / ohne Gateway möglich

Made in Germany

www.dresden-elektronik.de

On / Off / Dim lights

- Single light control

Save up to 4 scenes

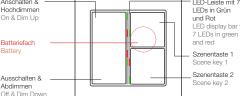
Find and add up to 20 lights

Usable with / without Gateway

Features



Put Scene Switch into operation Anschalten & Hochdimmer On & Dim Up und Rot



Scene Switch in Betriebsposition bringen

Beachten Sie vor der ersten Inbetrieb-nahme die Montageanleitung. Legen Sie den Scene Switch danach in die Ausgangsposition.

riefach nach oben zeigt!

Achten Sie darauf, dass das Batte-

Make sure the battery is on the upper side of your Scene Switch!

Please make sure to read the assembly instruction before first usage. Bring the

Scene Switch into the right orientation

LED-Leiste mit 7 LED display bar with

Philips Hue App öffnen

Open Philips Hue App

Um den Scene Switch nutzen zu können, muss er zunächst in Ihr vorhandenes Netzwerk eingebunden

Öffnen Sie die Philips Hue App.

Der Taster muss sich im Ausliefe-

rungszustand befinden. Gehen Sie hierfür gegebenfalls zunächst die Punkte (12) und (13) durch.

Vorgehen:

To use the Scene Switch please make sure to connect it with your

Open the Philips Hue App.
The switch should be factory new.

Scene Switch suchen Search Scene Switch Connect new lights My lights + Connect new lights Auto search Searching... T 12. Dimmable light 1 Manual search 13. Dimmable light 2

Fügen Sie den Scene Switch zu Ihrem Add the Scene Switch to your network. Netzwerk hinzu.

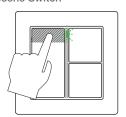
--> Automatische Suche. Fahren Sie direkt mit (4) fort.

Go to Settings / My lights / Connect new lights --> Autosearch. Wählen Sie Einstellungen / Meine Lampen / Neue Lichter anschließen

Continue with (4).

Scene Switch hinzufügen

Add Scene Switch



Bestätigen Sie den Scene Switch.

Bestätigen Sie den Beitritt des Scene Switchs zum Netzwerk durch

Drücken der angezeigten Taste. Eine grüne LED am Scene Switch sowie das kurze Aufblinken aller bereits im Netzwerk befindlichen Leuchten bestätigt den erfolgreichen Netzwerkbeitritt.

ACHTUNG! Der Scene Switch wird nicht direkt in der Hue App angezeigt.

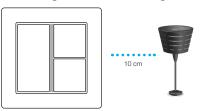
Confirm the Scene Switch.

Confirm the joining of the Scene Switch by pressing the key in the upper left.

A green LED on the Scene Switch and all lamps inside your network

flash up shortly. ATTENTION! The Scene Switch will not be displayed in the Hue App.

Scene Switch eine Leuchte zuweisen Connecting Scene Switch with light



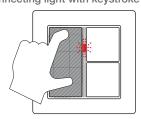
Um den Scene Switch mit der ersten Leuchte verbinden zu können, muss sich dieser nah an der Leuchte

Vorgehen:
- Halten Sie den Scene Switch im Abstand von ca. 10 cm an die Leuchte. Sollte dies nicht möglich sein, dann fahren Sie mit (1) aus der Anleitung "Einrichtungshinweise und Statusmeldungen" fort.

To connect the Scene Switch with the first light, make sure to have a brief distance between both elements.

Make sure the distance between is 10 cm at the max. If this is not working, go on with step (1) from the guide "Setup guide and status reports".

Leuchte mit Tastendruck zuweisen Connecting light with keystroke



Verbinden Sie nun eine Lamne mit einem langen Druck auf die gesamte

Vorgehen:
- Halten Sie die komplette Taste

gedrückt. Die ausgewählte Lampe identifiziert sich mit kurzem Blinken. Die rote LED beginnt mit schnellem

Blinken Eine grüne LED bestätigt dann bei Now connect a light with a longer

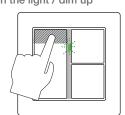
How to:
- Hold the whole key while connec-

While connection is in progress the

selected light lights up. A red LED starts to blink

If the connection is successful, the green LED blinks.

Leuchte anschalten / hochdimmen Turn on the light / dim up



Sie können nun die erste hinzugefügte Leuchte steuern!

Halten Sie die Taste gedrückt, können Sie die Leuchte hochdim-

Vorgehen:

Leuchte an.

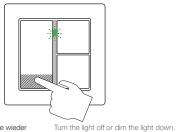
Now you can control your first added

Ein kurzes Tippen schaltet die

By pressing the key briefly you turn the light on.

Hold the key longer to dim the liaht up.

Leuchte ausschalten / abdimmen Turn the light off / dim down



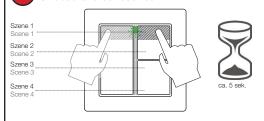
Schalten Sie die Leuchte wieder aus oder dimmen Sie die Leuchte etwas ab.

Vorgehen:

Ein kurzes Tippen schaltet die Leuchte aus, halten Sie die Taste gedrückt, können Sie die Leuchte

By pressing the key briefly you turn the light off, hold the key longer to dim the light down.

Szene wählen und einstellen Choose and set scenes



Speichern Sie verschiedene Dimmstufen der hinzugefügten Leuchte als

Vorgehen:

orgehen.
Dimmen Sie die gewählte Leuchte
auf gewünschte Helligkeit und halten
Sie anschließend einen Szenentaster gedrückt. Die grüne LED bestätigt

Save different dim levels of the added light as a scene.

Dim the light and afterwards hold one of the scene keys for a few seconds till the green LED starts to blink.

Lichteinstellung der Leuchte wählen Change lighting settings



Ihre gespeicherte Szene können Sie natürlich nach Belieben verändern.

Vorgehen:
- Klicken Sie die gewünschte Szene in Ihrer App an und verändern Sie die Farbe, Helligkeit und Sättigung der Leuchte.

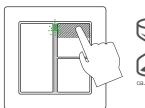
Fahren Sie mit (10) fort.

Change your saved scene as you wish

Click on the scene using your app and change the color, brightness and saturation easily.

Go on with (10).

Szenen speichern Save your scene



Speichern Sie die veränderte Szene erneut auf einer Szenentaste.

Halten Sie eine Szenentaste für ca 5 sek. gedrückt, bis zur Bestätigung

die grüne LED kurz aufleuchtet. Die Szene ist nun auf dieser Taste aespeichert.

Confirm and save the changed scene again on one of the scene keys.

Hold a scene key for about 5 seconds, till the green LED blinks.

Your scene is saved on that key and





Überprüfen Sie, ob Ihre gewählte Szene gespeichert wurde

- Vorgehen:
 Schalten Sie die Leuchte zuerst aus (7) und betätigen Sie dann den
- Ihre Szene wird aufgerufen.

Please check whether your scene has

been saved or not.

Turn the light off (7) and press the scene key to activate the scene.

Setup vollständig Setup completed

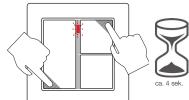


Herzlichen Glückwunsch! Sie haben die Congratulations! Your first light is erste Leuchte erfolgreich hinzugefügt added successfully and saved as erste Leuchte erfolgreich hinzugefügt und als Szene abgespeichert!

Das Konfigurationsmenü (12) erlaubt weitergehende Einstellungen.

The configuration menu (12) allows

Erweitert: Konfigurationsmenü betreten Extended: Entering configuration menu



Nutzen Sie das Konfigurationsmenü, um den Taster zu resetten oder weitere Leuchten hinzuzufügen oder zu entfer-nen (siehe dazu Einrichtungshinweise und Statusmeldungen).

Voraehen:

- Drücken Sie die angezeigten diagonalen Tasten gleichzeitig für 4 Sekunden. Eine rote LED blinkt
- Achtung! Das Konfigurationsmenü wird nach 60 Sekunden automatisch beendet.

Use the configuration menu to reset the switch or to add or remove further lights (see setup guide and status reports).

- Press both diagonal keys at the same time for about 4 seconds. A red LED starts to flash slowly.

 Attention! The configuration menu will turn off after 60 seconds

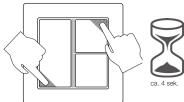
Scene Switch Reset Scene Switch Reset

Im Konfigurationsmenü (12) können Sie Being in the configuration menu den Scene Switch auf Werkseinstellung (12) you can reset your Scene zurücksetzen. Achtung! Alle Einstellun- Switch. Attention! All settings gen gehen damit verloren!

will be lost!

- Hold the key combination for about 10 seconds.
 During this the red LED starts
- Argenen:
 Drücken Sie die Tastenkombination
 für 10 Sekunden.
 Während des Vorgangs blinkt die
 rote LED schnell, bei Erfolg blinkt
 eine andere rote LED kurz auf. blinking fast, a different red LED indicates the success.

Scene Switch - Konfiguration verlassen Scene Switch - Quit configuration



Nutzen Sie die selbe Tastenkombination, mit der Sie das Konfigurationsmenü use the same keys to quit the configuration menu (12) again. (12) aufgerufen haben, um es wieder

- Drücken Sie die angezeigten diago-nalen Tasten für 4 Sekunden. Die rote LED erlischt.

- Press both tabs for about 4
- seconds. The red LED expires.

Technische Daten **Technical Data**

Funk-Frequenzbereich / Frequency range:

2400 MHz - 2483.5 MHz

1x Renata CR2450N

Funk-Kommunikationsstandard / IEEE 802.15.4

Communication standard:

Funk-Kanäle / 11 - 26

Channels:

Temperatur /

-5°C bis +55°C

Temperature:

Battery:

Batterie /

Technische Daten **Technical Data**

Einsatzbereich /

Dieses Produkt ist nur für Anwendungen im Innenraum Operating range: geeignet / approved for use

indoors only

Schutzgrad /

Degree of protection:

Nennspannung / Rated voltage:

DC 3 V

IP20

Sendeleistung /

max. 10 mW

Transmitting power:





Kontakt Contact

dresden elektronik

dresden elektronik ingenieurtechnik gmbh

Enno-Heidebroek-Straße 12 01237 Dresden Germany

Tel. +49 351 - 318500 Fax +49 351 - 3185010

E-Mail: support@dresden-elektronik.de www.dresden-elektronik.de