DE

by Schneider Electric

M22240700-A/190425

EDIZIOdue Smart Light Control for Philips Hue 4120.2.S

Installationsanleitung

Verwendungszweck

EDIZIOdue Smart Light Control for Philips Hue ist ein batterieloser, wartungsfreier Funktaster zur Steuerung von Philips Hue Leuchten. Er verfügt über 2 Wippen, mit denen Sie 4 verschiedene mit der Philips Hue App erstellte Lichtszenen abrufen oder Leuchten per einfachem Tastendruck ein- und ausschalten können. Smart Light Control ergänzt das Philips Hue Beleuchtungssystem um eine Lichtsteuerung, die sich dank dem EDIZIOdue Design nahtlos in die bestehenden Installation einfügt.

Der eingebaute elektrodynamische Energiegenerator erzeugt bei jeder Wippenbewegung die für den Sendebefehl notwendige Energie. Somit ist der Funktaster frei positionierbar und kann ohne weiteres Zubehör mit den mitgelieferten tesa Powerstrips® auf glatten Oberflächen wie Glas oder Holz aufgeklebt oder direkt auf die Wand geschraubt werden. Ebenso kann ein bereits installierter Taster ersetzt oder mit Hilfe eines nächstgrösseren Abdeckrahmens (muss separat bestellt werden) eine bestehende EDIZIOdue Installation erweitert werden (Retrofit-Kombination).

Systemvoraussetzungen

Smart Light Control erfordert Philips Hue Bridge v2 (quadratische Form) und die neueste Philips Hue App.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass Signify (ehemals Philips Lighting) über die Philips Hue Bridge Zugriff auf Ihre persönlichen Daten und Nutzungsdaten hat.
Lesen Sie bitte die Datenschutzbestimmungen und die Nutzungsbedingungen von Signify, die Sie in der Philips Hue App oder unter www.meethue.com finden, um zu verstehen, wie Signify Ihre personenbezogenen Daten und Nutzungsdaten verarbeitet.

Mehr Informationen und Videos finden Sie auf der Feller Website
www.feller.ch/hue

Sicherheitsvorschriften

WARNUNG
Lebensgefahr durch elektrischen Schlag

Smart Light Control darf niemals an Niederspannung (230 V AC) angeschlossen werden.

Eine nicht fachgerechte Montage in einer Umgebung mit Niederspannungserzeugnissen (230 V AC) kann schwerste gesundheitliche oder materielle Schäden verursachen.

Das Gerät darf nur von einer fachkundigen Person gemäss NIV montiert, angeschlossen oder entfernt werden.

Diese Anleitung ist Bestandteil des Produkts und muss beim Endkunden verbleiben.

Technische Daten

Umgebungsbedingungen:	
- Schutzart (IEC 60529)	IP20, Einbau trocken
- Betriebstemperatur	–20 °C bis +60 °C
- Lagertemperatur	–20 °C bis +60 °C
- Feuchtigkeit	5–95 % RH, nicht kondensierend
Spannungsversorgung	elektrodynamischer Energiegenerator
Funkstandard	2,4 GHz / Zigbee Green Power IEEE 802.15.4
max. Sendeleistung	7 dBm / 5 mW
max. Betätigungskraft	9 N
Anzahl Zubehör pro Philips Hue Bridge	max. 25
Abmessungen	88 x 88 x 15 mm

Reichweite

Die Signalstärke der Funksignale nimmt mit zunehmender Entfernung zwischen Smart Light Control und Philips Hue Bridge ab.

Richtwerte für die zu erwartende maximale Reichweite:

Sichtverbindung	15 m in Gängen, bis zu 50 m in Hallen
Gipskarton, Holz (trocken)	15 m (max. 2 Wände)
Stahlbeton	max. 1 Wand/Decke

Weitere Einschränkungen:

- Montieren Sie Smart Light Control nicht in der unmittelbaren Nähe von Metallgegenständen oder Materialien mit Metallbestandteilen.
- Der Mindestabstand zu Geräten, die ebenfalls hochfrequente Signale aussenden, z.B. Computer, Audio- und Videoanlagen, EVGs für Leuchtmittel, sollte min. 0,5 m betragen.

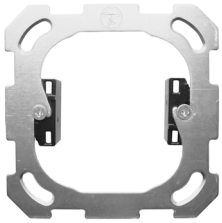
Installation

UP-Installation / Kombinationen

WARNUNG
Lebensgefahr durch elektrischen Schlag

Die Installation des Geräts in Kombination mit einem Niederspannungsgerät (Netzanschluss) nur dann durchführen, wenn elektrische Spannungsfreiheit sichergestellt ist. Installation auf Spannungsfreiheit überprüfen.

1. Befestigen Sie die mitgelieferte Befestigungsplatte (FMI) auf dem Einlasskasten.
   Befestigen Sie bei einem F-Apparat die mitgelieferten Halter an der vorhandenen Befestigungsplatte.



2. Setzen Sie den Apparat zusammen mit dem Abdeckrahmen so auf die Befestigungsplatte auf, dass die Haltefedern in die Schlitze der Halter zu liegen kommen.

   Achten Sie auf die korrekte Ausrichtung (Feller Logo oben) des Apparats.

3. Schieben Sie den Apparat bis zum Einrasten der Haltefedern ein.

Ersatz eines bereits installierten Tasters

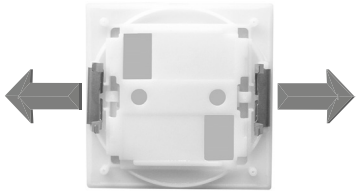
WARNUNG
Lebensgefahr durch elektrischen Schlag

Beim Ersatz eines bereits installierten Tasters mit Smart Light Control führen die Änderungen an der Verdrahtung dazu, dass die Lampenfassung **immer** unter Spannung steht.

Informieren Sie den Endkunden dementsprechend, dass Manipulationen an der Lampenfassung nur durchgeführt werden dürfen, wenn elektrische Spannungsfreiheit sichergestellt ist.

Kleben mit tesa Powerstrips®

1. Reinigen Sie die Oberfläche gründlich mit einem staubfreien Tuch.
2. Entfernen Sie die zwei Haltefedern.



3. Entfernen Sie auf einer Seite das Deckpapier bei den tesa Powerstrips® und kleben Sie sie auf die Rückseite des Apparats. Drücken Sie sie für 5 s kräftig an.

   Achten Sie auf die korrekte Ausrichtung (Vorderseite: Feller Logo oben, Rückseite: Pfeil für oben) des Apparats.

4. Entfernen Sie das andere Deckpapier und drücken Sie den Apparat zusammen mit dem Abdeckrahmen an die Wand. Drücken Sie ihn ebenfalls für 5 s kräftig an.

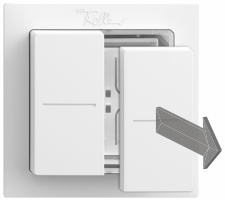
Friends of hue
personal wireless lighting

Hue, Friends of Hue und alle dazugehörenden Logos sind Markenzeichen von Signify Holding.
Philips ist ein Markenzeichen von Koninklijke Philips N.V.

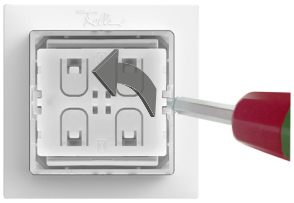
Schrauben

1. Entfernen Sie die zwei Haltefedern.

2. Heben Sie die Wippen vom Smart Light Control ab.



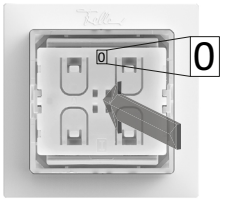
3. Lösen Sie mit Hilfe eines Schraubendrehers Gr. 1 das Funkmodul vorsichtig aus dem Gehäuse heraus.



4. Benutzen Sie das Gehäuse als Schablone und markieren Sie die Bohrlöcher.

WARNUNG
Lebensgefahr durch elektrischen Schlag
Vergewissern Sie sich, dass Sie nicht an einem Ort bohren, wo sich hinter dem Verputz elektrische Verdrahtungen oder Rohre etc. befinden.

5. Bohren Sie bei den Markierungen die entsprechenden Löcher (Ø 5 mm für Dübel).
6. Setzen Sie die mitgelieferte Metallplatte in das Gehäuse ein.
7. Befestigen Sie das Gehäuse zusammen mit dem Abdeckrahmen mit Senkschrauben Ø 3 mm an der Wand. Achten Sie auf die korrekte Ausrichtung (Feller Logo oben).
8. Setzen Sie das Funkmodul wieder in das Gehäuse ein. **Achten Sie darauf, dass die Markierung "0" oben ist.**



9. Setzen Sie die Wippen wieder auf.

Retrofit-Kombination

Mit Hilfe eines nächstgrösseren Abdeckrahmens (muss separat bestellt werden) können Sie eine bestehende EDIZIO-due Installation (ohne Einlasskasten) erweitern.

WARNUNG
Lebensgefahr durch elektrischen Schlag
Die Installation des Geräts in Kombination mit einem Niederspannungsgerät (Netzanschluss) nur dann durchführen, wenn elektrische Spannungsfreiheit sichergestellt ist. Installation auf Spannungsfreiheit überprüfen.

1. Entfernen Sie das Abdeckset des installierten Apparats, in diesem Beispiel die Abdeckung einer Kleinkombination.

2. Wechseln Sie den Abdeckrahmen mit dem neuen, nächstgrösseren Abdeckrahmen aus und montieren Sie das Abdecksets des Apparats wieder .

3. Kleben oder schrauben Sie Smart Light Control an die Wand (siehe Vorderseite).

Inbetriebnahme

Die Inbetriebnahme von Smart Light Control erfolgt mit der Philips Hue App. Das Smartphone/Tablet muss dazu mit demselben WLAN-Netz wie die Philips Hue Bridge verbunden sein.

- Öffnen Sie die Philips Hue App.
- Tippen Sie in der Fussleiste auf ***Einstellungen***.
- Tippen Sie im *Einstellungen* Bildschirm auf ***Einrichtung des Zubehörs*** und anschliessend auf ***Zubehör hinzufügen***.
- Folgen Sie den weiteren Anweisungen der App.

Hinweis:
Stellen Sie sicher, dass die Philips Hue Leuchten angeschlossen und **immer** eingeschaltet sind. Philips Hue Leuchten können nur über das Hue System gesteuert werden, wenn das Licht eingeschaltet ist.

WARNUNG
Lebensgefahr durch elektrischen Schlag
Manipulationen an der Lampenfassung dürfen nur durchgeführt werden, wenn elektrische Spannungsfreiheit sichergestellt ist.

Reinigung und Pflege

Reinigen Sie die Oberfläche mit einem nebelfeuchten Tuch (Vorteil Microfaser). Für besonders hartnäckige Flecken kann ein leichtes, nicht scheuerndes Reinigungsmittel, z.B. Spülmittel, verwendet werden.

ACHTUNG:
Verdünner, **Aceton** und **Toluol** dürfen nicht verwendet werden. Ihre Anwendung kann zu Versprödung und Rissbildung führen.

2 JAHRE ANS ANN GARANTIE GARANTIE GARANZIA

Garantie: 2 Jahre

Entsorgung

Nicht in den Abfall
Entsorgen Sie Feller Erzeugnisse gemäss den örtlichen Bestimmungen für Elektro-/Elektronikmaterial.

Feller AG | Postfach | 8810 Horgen | +41 844 72 73 74 | customercare.feller@feller.ch | www.feller.ch
Feller SA | Caudray 6 | 1020 Renens | +41 844 72 73 74 | customercare.feller@feller.ch | www.feller.ch

Feller
by Schneider Electric