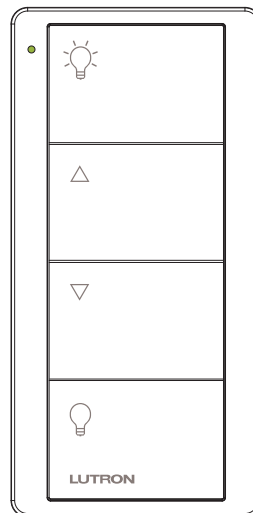


Drahtlose Pico-Steuerung mit 4 Tasten (nicht für Nord-, Mittel- und Südamerika)

Bei der drahtlosen Pico-Steuerung handelt es sich um ein flexibles und benutzerfreundliches Gerät zur Ansteuerung von drahtlosen Lutron-Laststeuergeräten von beliebigen Standorten im Raum. Diese batteriebetriebene Steuerung muss nicht extern gespeist werden und benötigt kein Kommunikationskabel.

Leistungsmerkmale

- Steuerung der folgenden Komponenten:
 - Vive¹-Systeme, einschließlich:
 - PowPak-Relaismodul, CCO-Modul und 0–10 V $\overline{\text{=}}$ (EcoSystem-Modul nicht erhältlich)
 - Energi-Savr-Node-Systeme, die über die Handheld-App programmiert werden, über ein QS-Sensormodul (QSM)²
 - PowPak-Module (EcoSystem-Modul nicht verfügbar)
 - Drahtlose GRAFIK-Eye-QS-Systeme
 - Drahtlose HomeWorks-QS-Systeme
 - Drahtlose RA2 Select-Systeme
 - Serena-RF-Fernbedienungsrollos
 - Drahtlose Sivoia-QS-Systeme
 - Quantum-Systeme³, über ein QS-Sensormodul (QSM)²
 - myRoom-Prime- und -Plus-Systeme
- HINWEIS: Nicht alle Systeme sind überall erhältlich.
- Benutzerspezifische Gravuroptionen.
- Die Steuerungen sind mit verschiedenen Markierungsoptionen für die Tasten erhältlich.
- Steuerung ist nur in texturierter Ausfertigung verfügbar.
- Einfache Konfiguration für eine Verwendung als:
 - Handheld-Fernbedienung
 - Wandbefestigte Steuerung (mit oder ohne Frontplatte; Frontplattenadapterkit separat erhältlich)
 - Kfz-Sonnenblendensteuerung (Klemme für Kfz-Sonnenblende separat erhältlich)
 - Tischsteuerung (Sockel separat erhältlich)



Drahtlose Pico-Steuerung mit 4 Tasten

* Beleuchtungszonensteuerung abgebildet

- Verwendet die Clear-Connect-RF-Technologie von Lutron.
- Batteriebetrieben. Keine Verkabelung erforderlich.
- Batterie-Lebenszeit von 10 Jahren⁴ (eine CR2032-Batterie ist im Lieferumfang inbegriffen).
- Steuerung von Rollos, Vorhängen oder Beleuchtung mit einer Reichweite von 18 m Sichtlinie oder 9 m durch Wände.

¹ Als Version 01.06.13 oder höher erhältlich.

² Version 8.012 oder höher erforderlich.

³ Als Version 3.4 oder höher erhältlich.

⁴ Basierend auf einer Lagerungsfähigkeit von 1 Jahr, einem Durchschnitt von 10 Tastenbetätigungen pro Tag und einer Umgebungstemperatur von 30 °C. Die tatsächliche Lebensdauer kann je nach Gebrauch und Umgebungsbedingungen abweichen.

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Auftragsname: | Modellnummern: |
| Auftragsnummer: | |

Spezifikationen

Genehmigungen

- Lutron Quality Systems – Eintragung gemäß ISO 9001:2015.
- PK2 (Europa)
 - CE-Kennzeichnung
 - TRA-Zertifikat
- PN2 (Indien)
 - WPC-Zertifikat
- PM2 (China)
 - imDA-Zertifikat
- PQ2 (Hongkong)
 - RCM-konform
- RoHS-konform

Netz

- Betriebsspannung 3 V \equiv
- Eine (1) CR2032-Batterie (im Lieferumfang inbegriffen)

Systemkommunikation und -kapazität

- Drahtlose Pico-Steuerungen nutzen die Radiofrequenz (RF). Weitere Informationen finden Sie unter „Frequenz-/Kanalcodes“ im Abschnitt „Modellnummer“.
- Tausende Systemadressen verhindern Interferenzen zwischen den Systemen.
- Kann Rollos, Vorhängen oder Beleuchtung mit einer Reichweite von 18 m Sichtlinie oder 9 m durch Wände zugewiesen werden.

Hinweise für die Befestigung

- Alle RF-Geräte müssen auf nicht-metallischen Oberflächen befestigt werden, damit die ordnungsgemäße Funktion gewährleistet ist.
- Wenn Sie die drahtlose Pico-Steuerung an einer metallischen Fläche befestigen möchten, ist PICO-MOUNT-1-XX-CPN6774 erforderlich, damit die RF-Funktion nicht beeinträchtigt wird. Bitte setzen Sie sich mit Lutron in Verbindung, um sich über die Verfügbarkeit zu informieren.

Umgebung

- Umgebungsbetriebstemperatur:
0 °C bis 60 °C
- Max. 90 % nicht kondensierende, relative Luftfeuchtigkeit
- Nur für den Innenbereich.

Garantie

- Eingeschränkte Garantie für 1 Jahr. Zusätzliche Garantieinformationen finden Sie unter:
www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/369-119_Wallbox_Warranty.pdf

Auftragsname:

Modellnummern:

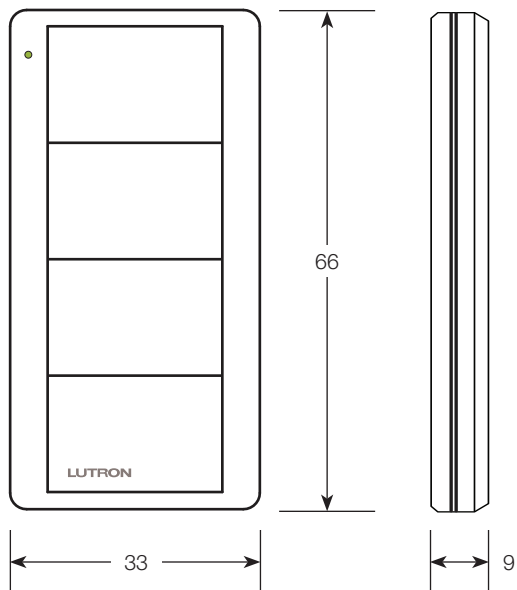
Auftragsnummer:

Abmessungen

Abmessungen angezeigt in mm

Vorderansicht

Seitenansicht



Auftragsname:

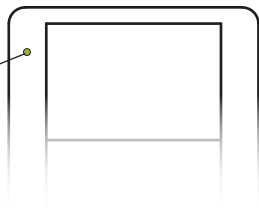
Modellnummern:

Auftragsnummer:

Betrieb

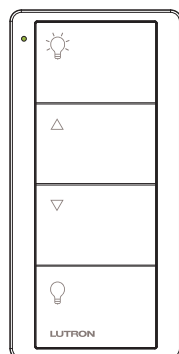
Anzeige-LED

Blinkt als Hinweis auf eine Tastenbetätigung und wenn sich das Gerät im Programmiermodus befindet.



Zonensteuerungen

Beleuchtungsmodelle: L01, EL1



EIN-Taste

Beleuchtung schaltet auf volle Intensität.

Heben-Taste

Beleuchtung wird stärker.

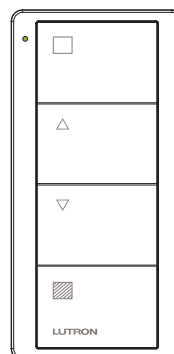
Senken-Taste

Beleuchtung wird schwächer.

AUS-Taste

Beleuchtung schaltet sich aus.

Rollo-Modelle: S01, ES1



ÖFFNEN-Taste

Rollos öffnen sich vollständig.

Heben-Taste

Rollos öffnen sich schrittweise.

Senken-Taste

Rollos schließen sich schrittweise.

SCHLIESSEN-Taste

Rollos schließen sich vollständig.

Zonensteuerungen (-S01, -ES1) Rollofunktionalität †

| System | Serena (drahtlos) | Triathlon (drahtlos) | Sivoia QS (drahtlos) | Sivoia QS (verkabelt) |
|---------------------|-------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Pico (eigenständig) | Ja | Ja | Ja | Ja ¹ |
| RA2 Select | ---- | Ja | Ja | ---- |
| HomeWorks QS | ---- | Ja ² | Ja ² | Ja ² |
| Quantum | ---- | ---- | ---- | Ja ¹ |
| myRoom Prime | Ja | Ja | Ja | Ja ¹ |
| myRoom Plus | ---- | Ja ² | Ja ² | Ja ² |

¹ QS-Sensormodul (QSM) erforderlich.

² Entweder ein QSM- oder ein Hybridrepeater erforderlich.

† Nur die Funktionalität für 868 MHz ist abgebildet. Informationen zu Rollofunktionen und Systemen für andere Frequenzen erhalten Sie bei Ihrem Lutron-Vertreter vor Ort.

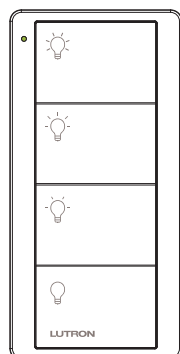
(Fortsetzung siehe nächste Seite...)

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Auftragsname: | Modellnummern: |
| Auftragsnummer: | |

Betrieb (Fortsetzung)

Szenensteuerungen (Standardeinstellungen: 100 %, 66 %, 33 %, 0)

Beleuchtungsmodelle: L31, EL2

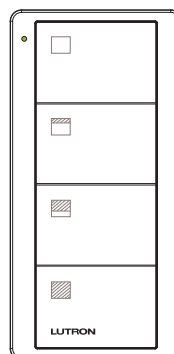
**3 Szenen-Tasten**

Einmal Antippen: Schaltet das Gerät auf die voreingestellten Stufen. Taste 6 Sekunden lang gedrückt halten: Speichert die Stufe oder Position als neue Voreinstellung.

AUS-Taste

Beleuchtung schaltet sich aus.

Rollo-Modelle: S31, ES2

**ÖFFNEN-Taste**

Rollos öffnen sich vollständig.

2 Szenen-Tasten

Einmal Antippen: Schaltet das Gerät auf die voreingestellten Stufen. Taste 6 Sekunden lang gedrückt halten: Speichert die Stufe oder Position als neue Voreinstellung.

SCHLIESSEN-Taste

Rollos schließen sich vollständig.

Szenensteuerungen (-S31, -ES2) Rollofunktionalität †

| System | Serena (drahtlos) | Triathlon (drahtlos) | Sivoia QS (drahtlos) | Sivoia QS (verkabelt) |
|---------------------|-------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Pico (eigenständig) | ---- | ---- | Ja | ---- |
| RA2 Select | ---- | Ja | Ja | ---- |
| HomeWorks QS | ---- | Ja ¹ | Ja ¹ | Ja ¹ |
| Quantum | ---- | ---- | ---- | Ja ² |
| myRoom Prime | ---- | ---- | Ja | Ja ² |
| myRoom Plus | ---- | Ja ¹ | Ja ¹ | Ja ¹ |

¹ Entweder ein QS-Sensormodul (QSM) oder ein Hybridrepeater erforderlich.

² QSM erforderlich.

† Nur die Funktionalität für 868 MHz ist abgebildet. Informationen zu Rollofunktionen und Systemen für andere Frequenzen erhalten Sie bei Ihrem Lutron-Vertreter vor Ort.

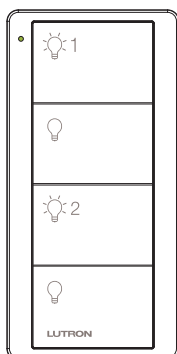
(Fortsetzung siehe nächste Seite...)

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Auftragsname: | Modellnummern: |
| Auftragsnummer: | |

Betrieb (Fortsetzung)

2-Gruppen-Steuerungen

Beleuchtungsmodell: L21



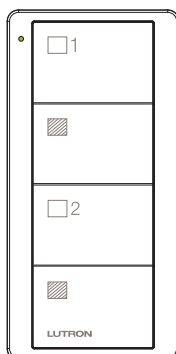
EIN-Taste Nr. 1
Beleuchtung schaltet auf volle Intensität.

AUS-Taste Nr. 1
Beleuchtung schaltet sich aus.

EIN-Taste Nr. 2
Beleuchtung schaltet auf volle Intensität.

AUS-Taste Nr. 2
Beleuchtung schaltet sich aus.

Rollo-Modell: S21



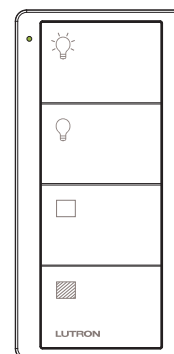
ÖFFNEN-Taste Nr. 1
Rollos öffnen sich vollständig.

SCHLIESSEN-Taste Nr. 1
Rollos schließen sich vollständig.

ÖFFNEN-Taste Nr. 2
Rollos öffnen sich vollständig.

SCHLIESSEN-Taste Nr. 2
Rollos schließen sich vollständig.

Beleuchtungs-/Rollo-Modell: LS21



EIN-Taste
Beleuchtung schaltet auf volle Intensität.

AUS-Taste
Beleuchtung schaltet sich aus.

ÖFFNEN-Taste
Rollos öffnen sich vollständig.

SCHLIESSEN-Taste
Rollos schließen sich vollständig.

2-Gruppen-Steuerungen (-S21, -LS21) Rollofunktionalität †

| System | Serena (drahtlos) | Triathlon (drahtlos) | Sivoia QS (drahtlos) | Sivoia QS (verkabelt) |
|---------------------|-------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Pico (eigenständig) | ---- | ---- | Ja | ---- |
| RA2 Select | ---- | Ja | Ja | ---- |
| HomeWorks QS | ---- | Ja ¹ | Ja ¹ | Ja ¹ |
| Quantum | ---- | ---- | ---- | Ja ² |
| myRoom Prime | ---- | ---- | Ja | Ja ² |
| myRoom Plus | ---- | Ja ¹ | Ja ¹ | Ja ¹ |

¹ Entweder ein QS-Sensormodul (QSM) oder ein Hybridrepeater erforderlich.

² QSM erforderlich.

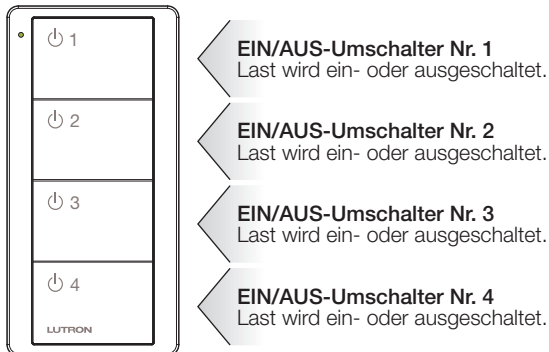
† Nur die Funktionalität für 868 MHz ist abgebildet. Informationen zu Rollofunktionen und Systemen für andere Frequenzen erhalten Sie bei Ihrem Lutron-Vertreter vor Ort.

(Fortsetzung siehe nächste Seite...)

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Auftragsname: | Modellnummern: |
| Auftragsnummer: | |

Betrieb (Fortsetzung)**4-Gruppen-Umschalter** (nur HomeWorks QS, Quantum und myRoom-Plus-Systeme)

Modell: L41

**4-Gruppen-Umschaltsteuerungen (-L41) Rollofunktionalität †**

| System | Serena (drahtlos) | Triathlon (drahtlos) | Sivoia QS (drahtlos) | Sivoia QS (verkabelt) |
|----------------------|-------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Pico (eigenständig) | ---- | ---- | ---- | ---- |
| RA2 Select | ---- | ---- | ---- | ---- |
| HomeWorks QS | ---- | Ja ¹ | Ja ¹ | Ja ¹ |
| Quantum ² | ---- | ---- | ---- | Ja ² |
| myRoom Prime | ---- | ---- | ---- | ---- |
| myRoom Plus | ---- | Ja ¹ | Ja ¹ | Ja ¹ |

¹ Entweder ein QS-Sensormodul (QSM) oder ein Hybridrepeater erforderlich.

² QSM erforderlich.

† Nur die Funktionalität für 868 MHz ist abgebildet. Informationen zu Rollofunktionen und Systemen für andere Frequenzen erhalten Sie bei Ihrem Lutron-Vertreter vor Ort.

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Auftragsname: | Modellnummern: |
| Auftragsnummer: | |

Modellnummer

Bei Bestellungen ab 96 Stück derselben Modellnummer stehen ggf. Bulk-Packungen zur Verfügung. Befestigungsteile sind in Bulk-Lieferungen nicht inbegriffen. Bitte setzen Sie sich mit Lutron in Verbindung, um sich über die Verfügbarkeit zu informieren.

Modelle mit Standardbeschriftung

PX2 – 4B – TXX – XXXX

Frequenz-/
Kanalcodes

Farbcodes

Tastenmarkierungs-
codes

Frequenz-/Kanalcodes

K: 868,0 - 869,8 MHz

M: 868,0 - 868,5 MHz

N: 865,5 - 866,5 MHz

Q: 433,0 - 434,7 MHz

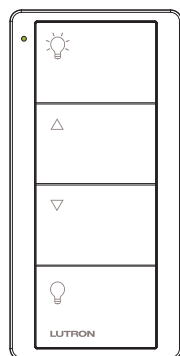
HINWEIS: Hinweise zum Frequenzband in Ihrer Region erhalten Sie von Lutron. Für einen ordnungsgemäßen Betrieb müssen alle drahtlosen Geräte für dasselbe Frequenzband bestimmt sein.

Farbcodes

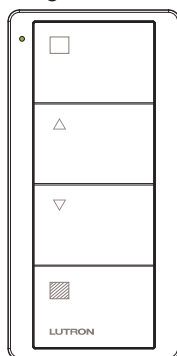
| Farbe | Code |
|---------|------|
| Weiß | AW |
| Schwarz | BL |

Tastenmarkierungs- codes

Zonensteuerungen

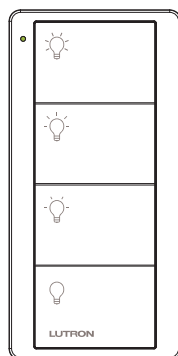


-L01

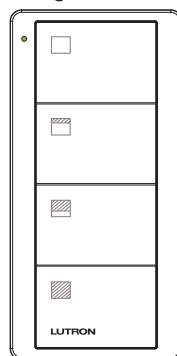


-S01

Szenensteuerungen

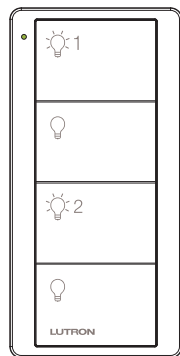


-L31

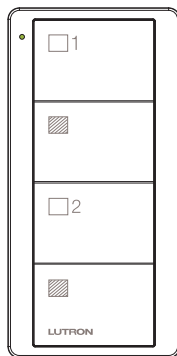


-S31

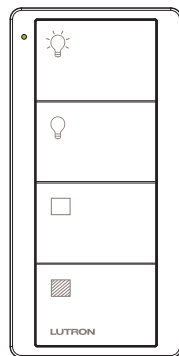
2-Gruppen-Steuerungen



-L21

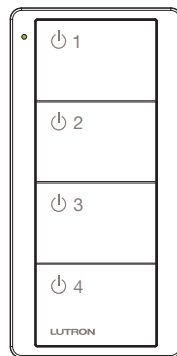


-S21



-LS21

4-Gruppen-Umschalter*



-L41

* Nur HomeWorks-QS-, myRoom- und Quantum-Systeme

(Fortsetzung siehe nächste Seite...)

| | |
|-----------------|----------------|
| Auftragsname: | Modellnummern: |
| Auftragsnummer: | |

Modellnummer (Fortsetzung)

Modelle mit benutzerspezifischen Gravuren

Die Zonen- und Szenensteuerungen für Beleuchtung und Rollos auf drahtlosen 4-Tasten-Pico-Steuerungen können benutzerspezifisch graviert werden. Die folgenden Einschränkungen und Tastenmarkierungs-codes gelten für die Bestellung.

PX2 – 4B – TXX – XXXX

Frequenz-/Kanal-codes
Farbcodes
Tastenmarkierungs-codes

Frequenz-/Kanal-codes

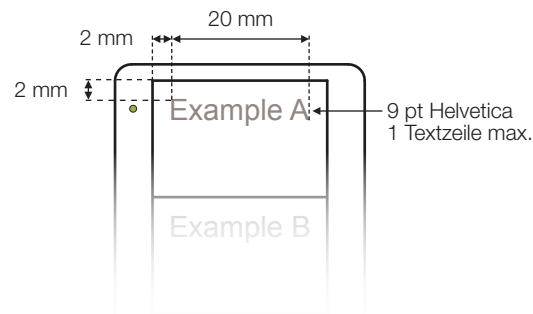
K: 868,0 - 869,8 MHz

M: 868,0 - 868,5 MHz

N: 865,5 - 866,5 MHz

Q: 433,0 - 434,7 MHz

HINWEIS: Hinweise zum Frequenzband in Ihrer Region erhalten Sie von Lutron. Für einen ordnungsgemäßen Betrieb müssen alle drahtlosen Geräte für dasselbe Frequenzband bestimmt sein.



Farbcodes

| Farbe | Code |
|---------|------|
| Weiß | AW |
| Schwarz | BL |

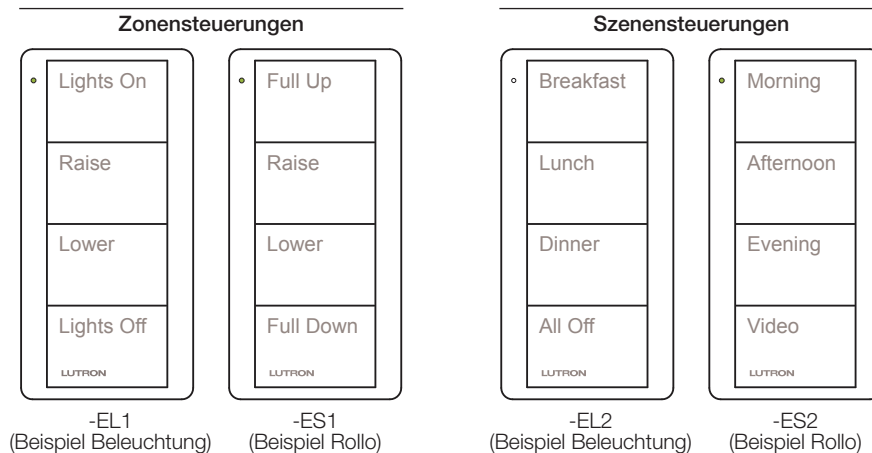
Tastenmarkierungs-codes

Benutzerspezifisch gravierte Modelle der Zonensteuerungsbedienfelder (-L01, -S01) und Szenensteuerungsbedienfelder (-L31, -S31) stehen zur Verfügung, erfordern bei der Bestellung jedoch andere Tastenmarkierungs-codes.

Hinweis: 2-Gruppen- (-L21, -S21, -LS21) und 4-Gruppen- (-L41) Umschaltsteuerungen stehen nicht mit benutzerspezifischen Gravuroptionen zur Verfügung.

| | Tastenmarkierungs-codes | |
|---------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | Standardgravur | Benutzerspezifische Gravur |
| Zonensteuerung der Beleuchtung | -L01 | -EL1 |
| Zonensteuerung der Rollos | -S01 | -ES1 |
| Szenensteuerung der Beleuchtung | -L31 | -EL2 |
| Szenensteuerung der Rollos | -S31 | -ES2 |

Bei Auswahl anderer Etiketten für Tasten sind die Funktionsvoreinstellungen (siehe **Betrieb** auf den Seiten 4, 5 und 6) in Betracht zu ziehen. Die Beispiele rechts zeigen Beispieltexte.



| | |
|-----------------|----------------|
| Auftragsname: | Modellnummern: |
| Auftragsnummer: | |

Pico-Sockel-Modellnummer

Sockel separat erhältlich.

L – PEDX – XX

Kapazitätscodes

| Kapazität | Code |
|-----------|------|
| Einfach | 1 |
| Doppelt | 2 |

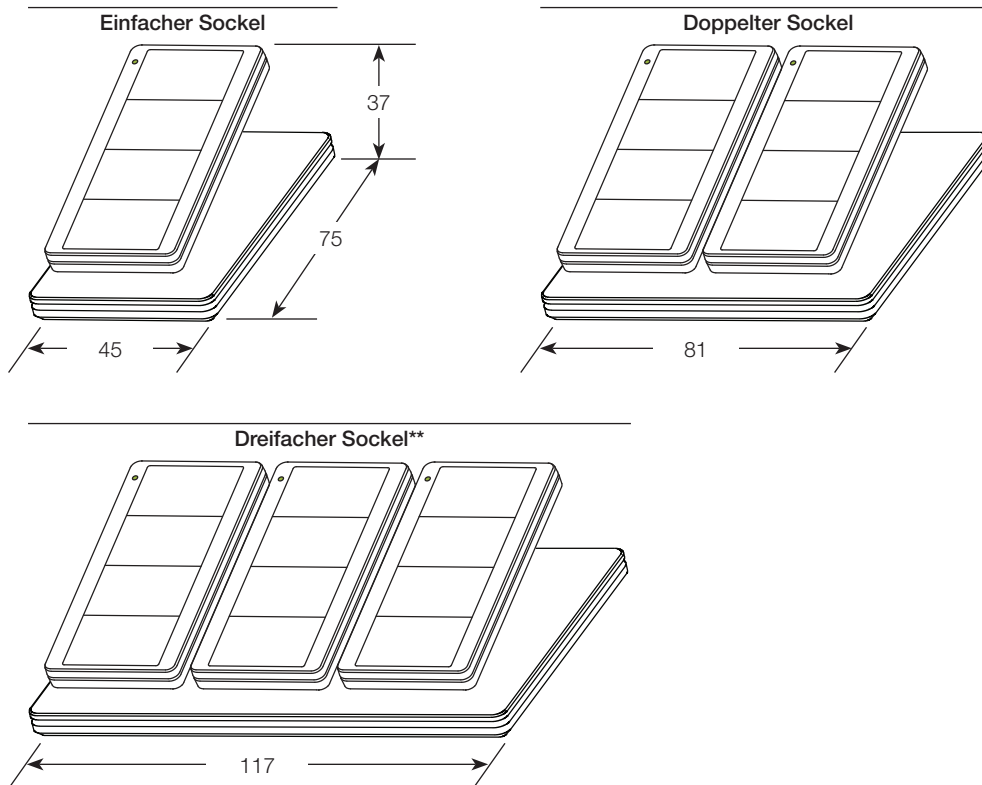
Farbcodes

| Farbe* | Code |
|---------|------|
| Weiß | WH |
| Schwarz | BL |

* Nur in glänzendem Finish verfügbar.

Abmessungen

Abmessungen angezeigt in mm



**Informationen zu drei- Sockeln erhalten Sie bei Lutron oder besuchen uns im Internet unter www.lutron.com

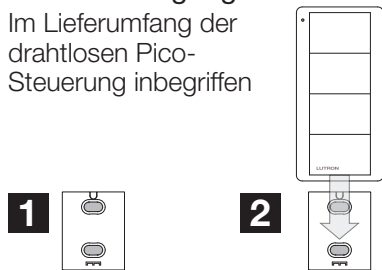
| | |
|-----------------|----------------|
| Auftragsname: | Modellnummern: |
| Auftragsnummer: | |

Befestigung – Optionen

Eigenständige Befestigung:

Klebefestigung

Im Lieferumfang der drahtlosen Pico-Steuerung inbegriffen



Schraubbefestigung

Modell: PICO-SM-KIT (separat erhältlich)

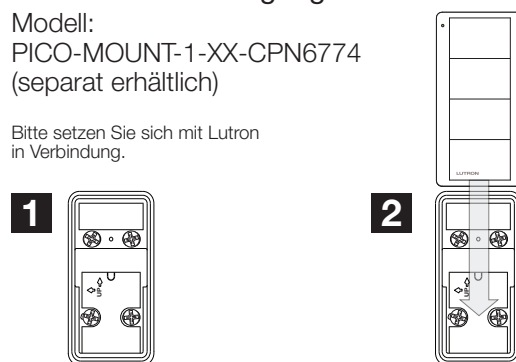
Kit umfasst spezielle Schrauben für eine dauerhaftere Befestigung bzw. für raue Oberflächen.



Oberflächenbefestigung

Modell: PICO-MOUNT-1-XX-CPN6774 (separat erhältlich)

Bitte setzen Sie sich mit Lutron in Verbindung.

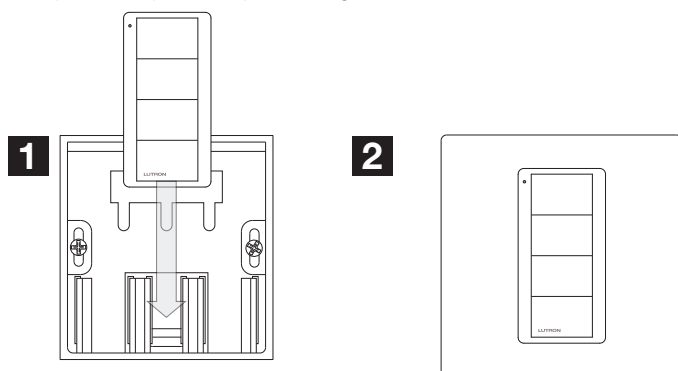


Unterputzdosen- oder Oberflächenbefestigung:

Quadratische Frontplattenkits (Europa/Asien)^{1,2}

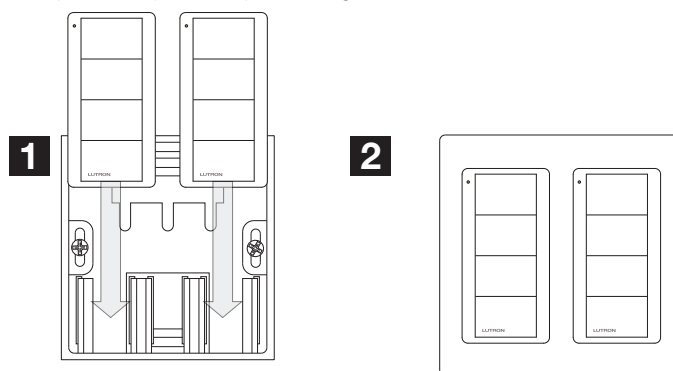
Modell: LPFP-S1-XXX (Kunststoff/Metall); LFGP-S1-CWH (Glas) (separat erhältlich)

Frontplattenadapter/Frontplatte inbegriffen.



Modell: LPFP-S2-XXX (Kunststoff/Metall); LFGP-S2-CWH (Glas) (separat erhältlich)

Frontplattenadapter/Frontplatte inbegriffen.



¹ Für quadratische oder runde Unterputzdosen.

² Weitere Informationen finden Sie im Lutron-Bestellnummer 369884.

Auftragsname:

Modellnummern:

Auftragsnummer:

Befestigung – Optionen (Fortsetzung)

3-gängiges Pico-Frontplatten-Kit

Modell:

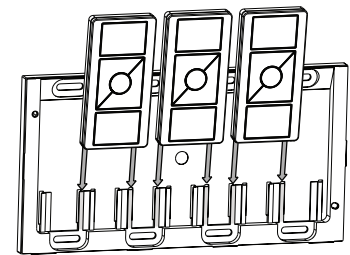
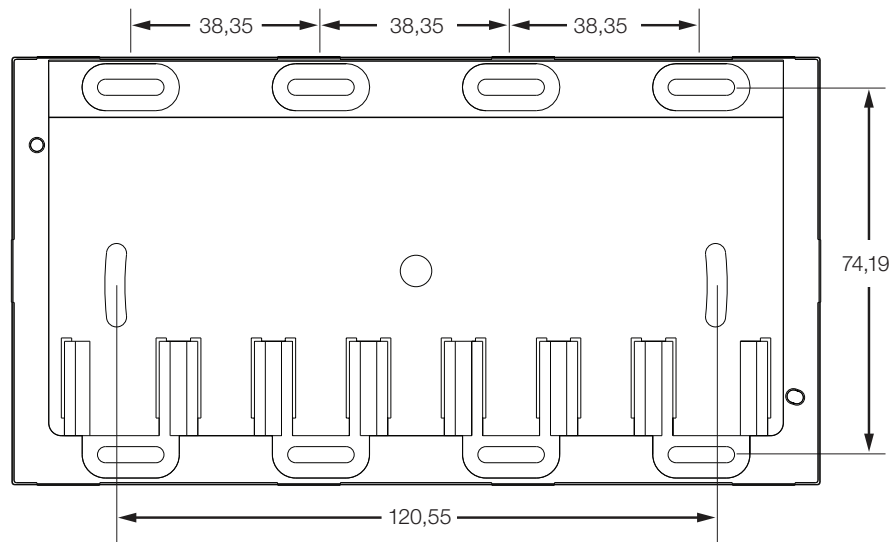
LPFP-S3-TXX-CPN7881

(separat erhältlich)

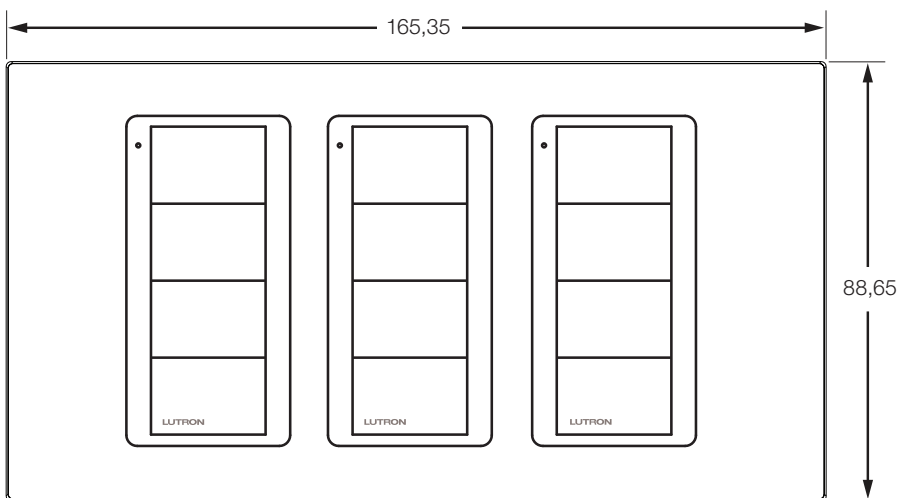
XX = Farben Arktikweiß (AW)
und Schwarz (BL) verfügbar

Abmessungen

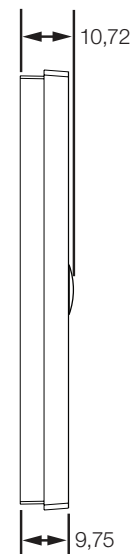
Abmessungen angezeigt in mm



Pico-Steuerungen, die in die Befestigungskerben am Adapter gleiten



Abmessungen einschließlich Frontplatte und Pico

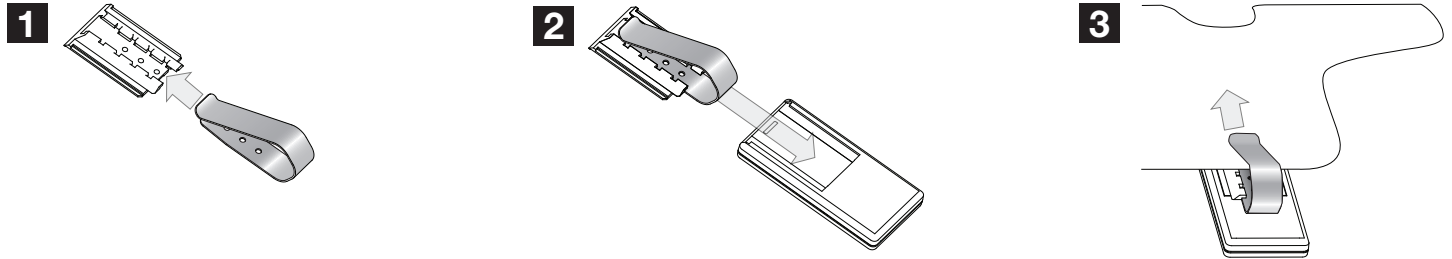


| | |
|-----------------|----------------|
| Auftragsname: | Modellnummern: |
| Auftragsnummer: | |

Befestigung – Optionen (Fortsetzung)

Befestigung an Kfz-Sonnenblende:

Modell PICO-CARVISOR-CL (separat erhältlich)



☀️Lutron, Lutron, Pico, PowPak, GRAFIK Eye, HomeWorks, Serena, Sivoia, Quantum, Clear Connect, EcoSystem, myRoom, Energi Savr Node, RA2 Select, und Vive sind Marken oder eingetragene Marken der Lutron Electronics Co., Inc. in den USA bzw. in anderen Ländern.

| | |
|-----------------|----------------|
| Auftragsname: | Modellnummern: |
| Auftragsnummer: | |