



BEDIENUNGSANLEITUNG ZIGBEE LED WANDDIMMER 2501ZB

WICHTIG!

- Arbeiten Sie immer SICHER; schalten Sie den Strom im Zählerschrank aus, bevor Sie die Installation vornehmen.
- Dieser Dimmer ist NICHT für 12V-Halogenlampen in Verbindung mit einem Eisenkerntransformator mit Drahtwicklung geeignet. Die Garantie erlischt, wenn diese Kombination trotzdem vorgenommen wird!

Dieser Zigbee LED-Wanddimmer (230VAC/50Hz, 5-200W/VA) eignet sich zum Dimmen der folgenden Lichtquellen:

- Dimmbare (Retrofit) LED (Filament) Lampen (230V, max 150W).
- Niedervolt-LED-Lampen kombiniert mit dimmbaren LED-Treibern (max. 180 W).
- Glühlampen und Halogenlampen (230V, max. 200W).
- 12V-Halogenlampen kombiniert mit dimmbaren elektronischen Transformatoren (max. 180W).

EIGENSCHAFTEN DIESES LED-WANDDIMMERS:

- Phasenabschnittsdimmer ('R,C').
- Der Dimmer verfügt über einen Sanftanlauf, der sich günstig auf die Lebensdauer der eingesetzten LED-Lampen auswirkt.
- Programmierung der MIN- und MAX-Einstellung der angeschlossenen Lichtquelle(n).
- Erinnerung an die letzte Dimmeinstellung.
- Hotelschaltung durch einen zusätzlichen Anschluss an den Dimmer. (Abbildung B)
- N (Nullleiter, blau), wird nicht verwendet!

INSTALLATIONSANLEITUNG (ABBILDUNG A und B):

- Schalten Sie den Strom aus
- Isolieren Sie die Drähte ausreichend ab (ca. 5 mm) und stecken Sie sie in die richtigen Klemmen des Dimmers (Abbildung A oder B)
- Schließen Sie den Dimmer gemäß dem Diagramm an; bei nur einem Dimmer verwenden Sie Diagramm A. Im Falle einer Wechselschaltung die Abbildung B anwenden, je nachdem, wo der Dimmer angebracht ist.
- Schrauben Sie den Dimmer in die Unterputzdose, setzen Sie die Ringplatte auf und ziehen Sie die Mutter (zur Befestigung der Abdeckplatte) fest.
- Montieren Sie den Rahmen, die Abdeckplatte (ziehen Sie die Mutter fest an! (2) und den Drehknopf.
- Einschalten der Stromversorgung

9-BGH9@@ B; '89G'8-A A 9FG''

8]Y`Dfc[fUa a]Yfi b[]ghk]Wk[zi a `Y]bYb`cd]a U`Yb`8]a a VYfy]W` i bX`Y]bY`ghUV]Y`@]Wk]UbnY][Y` a]hXYf#XYb`Ub[YgV`cggYbYb`@]Wk]hei Y`YfbE`ni` Yf`U`h`b`

UL 9]bgWU`h`b`XYg`8]a a Yfg/

- GW`U`h`b`G]Y`X]Y`Ub[YgV`cggYbY`@]Wk]hei Y`Y`Xi`fW`8f`+W`Yb`XYf`8]a a YftUghY`f]E`Y]b`
- 8f`Y`b`G]Y`XYb`8]a a Yf`bcdZ`f]E`zi`a`X]Y`Ub[YgV`cggYbY`@]Wk]hei Y`Y`Ui`ZX]Y`[Yk`+bgW`h`<Y`][]_Y]hY]bni`gh`Y`b`

VL`Dfc[fUa a]Yfi b['fG9H`XYf`A]bXYgh`Y`][]_Y]h`

- <U`h`b`G]Y`X]Y`8]a a YftUghY`%\$`GY`_i`bXYb`Ub[[]YXf`+W`h`z`V]g]g]W`X]Y`@]Wk]hei Y`Y`%`Ui`gl`i`bX`k`]YXYf`Y]bgW`U`h`h`
- GH`Y`b`G]Y`X]Y`[Yk`+bgW`h`A]bXYgh`Y`][]_Y]hY]b]z]bXYA`G]Y`XYb`8]a a gW`U`h`f`f]E`[Y`Yb`XYb`i` \fnY][Yfg]bb`XYf`Yb`
- 8f`+W`Yb`G]Y`X]Y`8]a a YftUghY`f]E`Y]ba`U`
- 8Yf`8]a a Yf`gi`W`h`bi`b`Ui`fca`Uh]gW`b`UW`XYf`dUggYbXYb`A`Ul`ja`U`Y]bghY`i`b[""8]Yg`_Ubb`Y]b`dUUF`GY`_i`bXYb`X`Ui`Yfb`"8]Y`@]Wk]hei Y`Y`V]b`hY]ba`U`VY]6YYbX][i`b["
- 8]Y`a`]b]a`U`Y`i`bX`a`Ul`ja`U`Y`<Y`][]_Y]h`k`]fX]ja`GdY]W`Yf`UV[Y`Y`h`

8]Y`Dfc[fUa a]Yfi b[]_Ubb`YXYfnY]h`k`]YXYf`c`h`k`YfXYb`"K`Ybb`b`UW`XYf`Dfc[fUa a]Yfi b[]XYf`a`]b]a`U`Yb`i`bX`a`Ul`ja`U`Yb`@]Wk]h`b`h`bg]h`h`XUg`@]Wk]ta`i`ghYf`ghUV]`]ghzk`i`fXY`XYf`f]Wk]h[Y`F`Y`Y`VYfy]W`Z`f`X]Y`Ub[YgV`cggYbYfbE`@]Wk]hei Y`YfbE`[Yz`bXYb`

69BÖH⇒ H9'K 9F?N9I ; 9.

- Kleiner Schlitzschraubendreher
- ? ca V]h]Ub[Yz`ni`a`ZyghYb`5bn]Y`Yb`XYf`A`i`h`Yf`
- 5V]gc`]Yfn]Ub[Yz`ni`a`5V]gc`]YfYb`XYf`8`f`a`h`

J 9F 6-B8I B; '89G'8-A A 9FG`A`H`89F`5DD.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Controller im Paring-Modus ist. Wie dies funktioniert, finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Controllers (z. B. Philips Hue, Ikea trådfri, Alexa oder Tuya Smart life).
2. Durch 6-maliges, schnell aufeinanderfolgendes Drücken der Ein/Aus-Taste wird der Dimmer in den Kopplungsmodus versetzt. Die Lichtquelle blinkt 4 Mal schnell.

Sollte der Dimmer von der App nicht gefunden werden, setzen Sie den Dimmer wie folgt zurück:

1. Schalten Sie den Dimmer ein.
2. Drücken Sie die Dimmertaste dreimal hintereinander und halten Sie die Taste beim letzten Mal 2 Sekunden lang gedrückt (Drücken, loslassen, drücken, loslassen, 2 Sekunden lang gedrückt halten).
3. Die Lampe blinkt innerhalb von 2 Sekunden einmal auf. Sollte dies nicht der Fall sein, versuchen Sie es erneut.
4. Versuchen Sie nun erneut, den Dimmer mit der App zu koppeln, indem Sie die oben genannten Schritte ausführen.

5i Z] fi bX] cb`5dd! I`dXUhg`]ghX]YgYg`<`UbXVi`W`a`ò[]W`Yfk`Y]gY`b]Wk]ha`Y`f`Ui`ZX`Ya`bYi`YghYb`GH`UbX`"6]h`Y`-VYfdf`=Zy`b`G]Y`k`k`k`'fUX]a`b`Ui`Z`X]Y`bYi`YghY`J`Yfg]cb`

Abbildung A

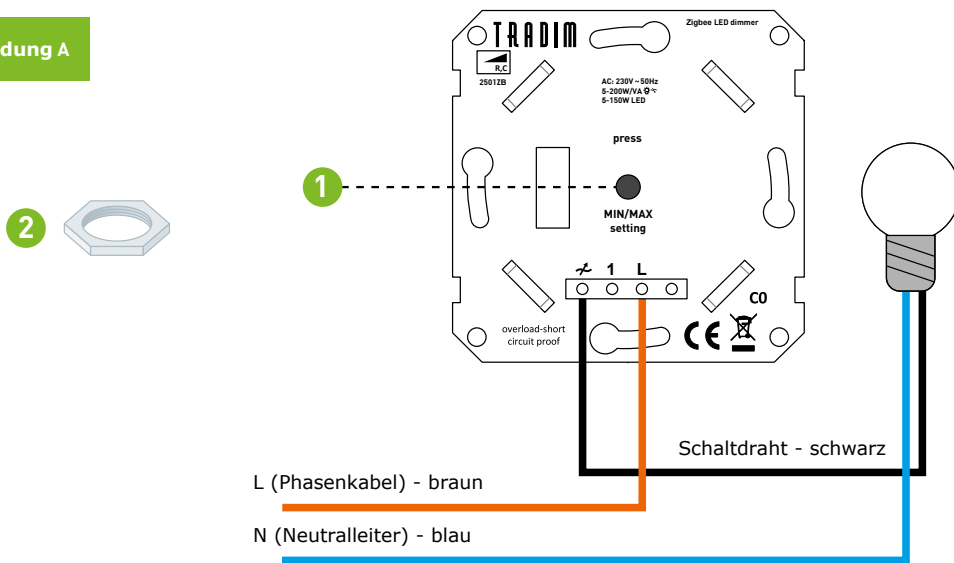
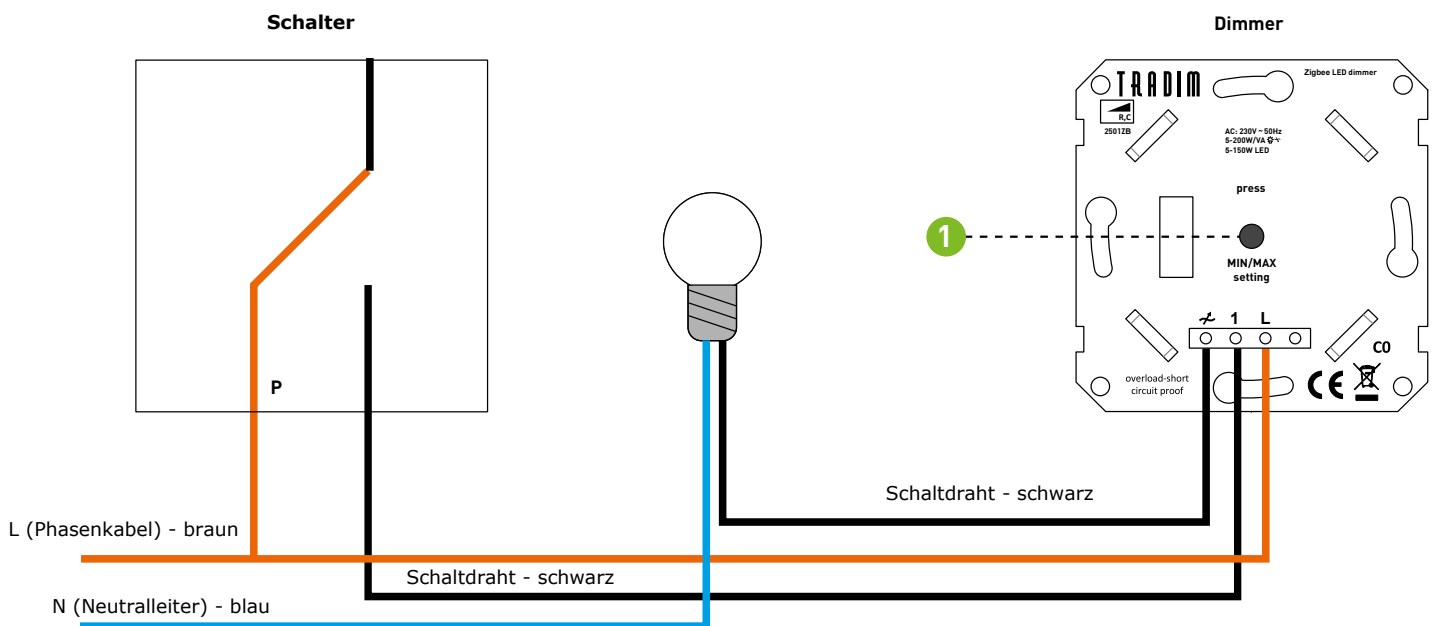


Abbildung B



Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder unsachgemäße Installation des Dimmers entstehen.
 Die Garanzzeit beträgt 2 Jahre ab Kaufdatum und ist durch den Kaufbeleg nachzuweisen. Version DU 2.0 (18/09/23)
Bewahren Sie diese Anleitung für die (Wieder-)Installation auf!