



Trust Smart Home ZCM-300 Zigbee Einbaudimmer - Weiß DE

Steuern Sie die Beleuchtung mit Ihrem Smartphone und sehen Sie den aktuellen Status in der App dank Zigbee 2-Wege

Article number: 78317
Barcode: 8713439783179
GTIN: 08713439783179

Core content

Brand	Trust Smart Home
Product line	Zigbee line
Product type	Zigbee Einbaudimmer
Colour	Weiß
Plug country code	DE
Key features	- Dank Zigbee werden Ein-/Aus-Status und Dimmstufe in der App angezeigt - Für LED-Lampen mit bis zu 150 Watt - Für Glühlampen und Halogenlampen bis zu 300 Watt - Drei verschiedene Dimmfunktionen für eine optimale Dimmleistung (steigende/fallende Flanke) - Glühlampenmodus: keine Probleme mit blinkenden Glühlampen - Schließen Sie bis zu zwei vorhandene Wandschalter an, z. B. oben und unten im Treppenhaus - Vorhandene Wandschalter bleiben betriebsbereit - Vernetzung: ermöglicht es Zigbee-Geräten, Signale gegenseitig weiterzuleiten, und erhöht damit Reichweite und Zuverlässigkeit
Package contents	- Intelligenter Einbaudimmer - Bedienungsanleitung
System requirements	- Dimmbare LED-Leuchten, Glühlampen und Halogenlampen - Internet Control Station - Smartphone oder Tablet mit Android (4.1 oder höher) oder iOS (9.3 oder höher) - Optional: Zigbee-Fernbedienung (ZYCT-202)

Marketing

Extended retailer text

Steuern Sie Lampen mit Ihrem Smartphone und sehen Sie den aktuellen Status in der App dank Zigbee 2-Wege. Funktioniert auch mit der Hue Bridge.

- Steuern Sie Ihre Lampen mit Ihrem Smartphone über die kostenlose App
- Zigbee 2-Wege-Kommunikation: sehen Sie immer den aktuellen Status Ihrer Lampe zurück in der App
- Geeignet für alle Arten von dimmbarer Beleuchtung
- Vorhandene Wandschalter/Hotelschalter bleiben funktionsfähig
- Auswahl zwischen 3 spezifischen Dimm-Modi: Phase-on, Phase-off und ein spezieller Modus für Glühlampen, mit dem jede dimmbare Lampe schön gedimmt werden kann
- Kompaktes Design; kann "unsichtbar" in der Decke oder in einer Abzweigdose montiert werden
- Dimm-Speicher: speichert den letzten Dimm-Modus beim erneuten Einschalten der Lampe
- Hohe Leistung; dimmt LED von 3-120W, Halogenbeleuchtung bis zu 250W
- Hinweis: Um den Einbaudimmer zu nutzen, benötigen Sie eine Smart Bridge

Steuern und automatisieren Sie Ihre Beleuchtung mit Ihrem Smartphone! Platzieren Sie den kompakten, intelligenten LED-Dimmer einfach hinter (der Deckenabdeckung) Ihrer Lampe und verbinden Sie ihn mit der Switch-in-App. Jetzt können Sie Ihre Pendelleuchten, Deckenlampen und Strahler mit Ihrem Smartphone steuern oder sogar mit Zeitschaltuhren und Szenen automatisieren.

Dank der 2-Wege-Zigbee-Kommunikation sehen Sie in der App immer den aktuellen Status Ihrer Lampe. So können Sie 100% sicher sein, dass Ihre Lampe ausgeschaltet ist, wenn Sie selbst nicht zu Hause sind.

Verwenden Sie Ihr Smartphone als Lichtschalter

Mit dem smarten Einbaudimmer machen Sie Ihre gesamte Beleuchtung, von der Hängeleuchte über die Wandlampe bis hin zu Strahlern, mit Ihrem Smartphone oder Tablet steuerbar.

Sie installieren den kompakten Dimmer einfach hinter Ihrer Lampe (z. B. hinter der Deckenkappe oder in der Zentralbox) und verbinden ihn dann im Handumdrehen mit der Switch-in-App. Platzieren Sie ihn im virtuellen Raum und schalten Sie Ihre Lampe mit einem Knopfdruck ein, aus oder in die richtige Dimmstellung.

Automatisieren Sie Ihre Beleuchtung mit Zeitschaltuhren und Szenen

Neben der Steuerung über das Smartphone können Sie mit der Switch-in-App auch Ihren eingebauten Dimmer mit intelligenten Zeitschaltuhren und Szenen automatisieren. Auf diese Weise können Sie Ihre Beleuchtung zu bestimmten Zeiten einschalten und es so aussehen lassen, als ob Sie nachts zu Hause wären.

Stellen Sie sicher, dass Ihre Lampe ausgeschaltet ist

Sie sind nicht zu Hause und wissen nicht, ob Sie Ihre Lampe ausgeschaltet haben? Der Zigbee-Einbaudimmer nutzt eine Zwei-Wege-Kommunikation, die dafür sorgt, dass die App immer eine Rückmeldung über den Status Ihres Dimmers gibt. So wissen Sie immer, ob Ihre Lampe ein- oder ausgeschaltet ist und sogar, wie hoch die Dimmstufe (in %) ist, egal wo Sie sind.

Größere Reichweite und Zuverlässigkeit dank Meshing

Dank des Zigbee-Protokolls ist dieses Modul in das sogenannte Meshing-Netzwerk eingebunden. Dadurch kann das Zigbee-Modul mit anderen (mit dem Mesh-Netzwerk verbundenen) Zigbee-Geräten kommunizieren und so Befehle weitergeben. Dadurch erhöht sich die Zuverlässigkeit und Reichweite des gesamten Zigbee-Netzwerks. Je mehr Geräte, desto größer die Reichweite.

Optimale Dimmleistung für jede Lampe

Dank der 3 Dimm-Modi: Phasenanschnitt, Phasenabschnitt und ein spezieller Modus für LED-Glühlampen, werden Ihre Lampen sauber gedimmt und Flackern und Blinken werden verhindert. Natürlich ist es wichtig, dass die Lampen, die Sie dimmen möchten, dimmbar sind und sich in Reichweite des smarten Unterputzdimmers befinden.

Funktioniert auch mit vorhandenen Wandschaltern

Der smarte Einbaudimmer funktioniert problemlos mit Ihrem vorhandenen Wandschalter oder Hotelschalter. Ihre derzeitigen Lichtschalter bleiben also funktionsfähig, Sie fügen lediglich eine intelligente Steuerungsoption hinzu.

Bringen Sie Ihre Switch-in-Geräte dazu, zusammenzuarbeiten

Kombinieren Sie den intelligenten eingebauten Dimmer mit anderen Switch-in-Geräten in einer intelligenten Steuerung und lassen Sie sie für das ultimative Smart Home-Erlebnis zusammenarbeiten.

So können Sie z. B. einstellen, dass sich Ihre Beleuchtung einschaltet oder blinkt, wenn der Alarm Ihres Rauchmelders ausgelöst wird, um eine zusätzliche Warnung und Sichtbarkeit zu gewährleisten.

Intelligente Steuerung von allem mit einem Stecker

Mit dem Smart Plug von Switch-in können Sie jetzt auch Lampen und Geräte mit einem Stecker über Ihr Smartphone steuern und automatisieren. Schalten Sie den Stecker aus der Ferne ein und aus und erhalten Sie - wie bei dem eingebauten Dimmer - ein Status-Update auf Ihrem Smartphone.

Der smarte Stecker hat eine maximale Belastbarkeit von sage und schreibe 3.500 Watt und ist damit für fast alle Elektrogeräte im Haushalt geeignet.

Von smarten Lösungen zum Smart Home

Mit der Smart Bridge legen Sie den Grundstein für Ihr Smart Home. Verbinden Sie alle Ihre Trust Switch-in Geräte mit der Bridge und steuern Sie alles - von der Beleuchtung bis zu elektrischen Vorhängen - mit Ihrem Smartphone oder Tablet. Oder stellen Sie Zeitschaltuhren, Regeln und Szenen nach Wunsch ein, um Ihr System vollständig zu automatisieren. Zum Beispiel gehen die (Garten-)Lichter nachts an, wenn Sie im Urlaub sind, und der Heizkessel schaltet sich aus, wenn der Co-Detektor ein Kohlenmonoxidleck entdeckt.

Main image



71317_pictures_product_visual_1.tif

ImageWidth: 2.500 px
ImageHeight: 2.500 px
ImageResolution: 300 dpi

Additional Product Images



71317_pictures_product_visual_2.tif

ImageWidth: 2.500 px
ImageHeight: 2.500 px
ImageResolution: 300 dpi



71317_pictures_product_front_1.tif

ImageWidth: 2.500 px
ImageHeight: 2.500 px
ImageResolution: 300 dpi



71317_pictures_product_back_1.tif

ImageWidth: 2.500 px
ImageHeight: 2.500 px
ImageResolution: 300 dpi

Product Pictorials



71317_DE_pictures_product_pictorial_1.tiff

ImageWidth: 6.945 px
ImageHeight: 6.945 px
ImageResolution: 200 dpi



71317_DE_pictures_product_pictorial_2.tiff

ImageWidth: 0 px
ImageHeight: 0 px
ImageResolution: 0 dpi



71317_DE_pictures_product_pictorial_5.tiff

ImageWidth: 6.945 px

ImageHeight: 6.945 px

ImageResolution: 200 dpi
