

**EVN-Lichttechnik GmbH**

Zum Lichtblick 1-12 · 90610 Winkelhaid
Tel.: 0 91 87 / 97 09-0 · Fax: 0 91 87 / 97 09-99
www.evn-lichttechnik.com

**Zigbee-Dimmer-Empfänger
mit integrierten Netzgerät**

Artikel-Nr.: ZB35050VS

**Installations- und Bedienungsanleitung**

Herzlichen Dank, dass Sie sich für unser Produkt
(Artikel-Nr.: ZB35050VS) entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Installations- und
Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie
diese auch nach der Montage gut auf.

Bei Sach- und Personenschäden durch Nichtbeachten der
Anleitung oder durch unsachgemäße Handhabung, bzw.
vorgenommene Änderungen am Produkt übernimmt
EVN-Lichttechnik GmbH keine Haftung!

Technische Daten

Gehäuse	Kunststoff
Länge	210 mm
Breite	50mm
Höhe	32 mm
Anschlussspannung	200 - 240 V/AC
Sekundär - Ausgang	350 mA
Watt	10,5 - 50 W
Schutzart	IP20
ta	-20 °C - + 45 °C
tc	75 °C
Powerfaktor	0,95
Programmierbar	Ja

Verpackungsinhalt

- Zigbee-Dimmer-Empfänger mit NG 1 x
- Installations- und Bedienungsanleitung 1 x

Produktbeschreibung

Zigbee 3.0 Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten. Ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, da der Empfänger gleichzeitig als solches fungiert. Optional ist der Empfänger auch über Push-L (als 1-Kanal) dimmbar. Anschlüsse: 1x Eingang Push-L, 1x Eingang für 200-240V/AC und 1x Ausgang für 350mA. Die Schraubklemmen sind für Kabel von 0,5mm² - 1,5mm² geeignet. Technische Daten: ta: -20°C - 45°C, tc: 75°C, Leistung: 10,5-50W, Powerfaktor: 0,95.

Kopplung mit Alexa Echo Plus

- Laden Sie die Amazon Alexa App herunter und öffnen Sie diese
- Wählen Sie im Menü die Kategorie „Smart Home“ aus. Unter „Gerät hinzufügen“ können Sie nun nach dem Zigbee-Schaltaktor suchen. Damit dieser auch gefunden wird, muss zeitgleich der Pairingmodus durch 5maliges Drücken der Programmtaste aktiviert werden. Die Verbindung wird dann automatisch hergestellt und durch mehrmaliges Aufblinker des Verbrauchers bestätigt.
- Sollte das nicht klappen, bringen Sie den Echo Plus möglichst nah an das Gerät heran und versuchen Sie es erneut.
- Sie können nun über die Benutzeroberfläche der Amazon Alexa App den Schaltaktor individuell konfigurieren und bedienen.

Kopplung mit Phillips Hue Bridge

- Laden Sie die Phillips Hue App herunter und öffnen Sie diese
- Wählen Sie im Menü die Kategorie Einstellungen > Lampeneinstellungen > Leuchte hinzufügen. Nun können Sie nach dem Zigbee-Schaltaktor suchen. Damit dieser auch gefunden wird, muss zeitgleich der Pairingmodus durch 5maliges Drücken der Programmtaste aktiviert werden. Die Verbindung wird dann automatisch hergestellt und durch mehrmaliges Aufblinker des Verbrauchers bestätigt.
- Sollte das nicht klappen, bringen Sie die Phillips Hue Bridge möglichst nah an das Gerät heran und versuchen Sie es erneut.
- Sie können nun über die Benutzeroberfläche der Phillips Hue App den Schaltaktor individuell konfigurieren und bedienen.

Reset durchführen

Um das Zigbeegerät aus dem bestehenden Zigbeenetzwerk zu entfernen muss 5 mal die Programmtaste betätigt werden. Der Reset wird durch mehrmaliges Aufblinker des Verbrauchers bestätigt.

Bitte beachten Sie, dass dieser Schritt ebenfalls durchgeführt werden muss, bevor das Gerät in ein neues Netzwerk integriert werden kann oder Sie per Dipschalter eine andere Farbenwendung einstellen möchten.

Sicherheitshinweise

Die Installation LED-Steuerungen darf nur unter Beachtung aller gültigen Vorschriften und Normen durch eine zugelassene Elektrofachkraft erfolgen.

Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme der LED-Technik die Anleitung sorgfältig durch.

Dieses Produkt ist ausschließlich für die Verwendung in Innenräumen geeignet. Schäden durch Kontakt mit Feuchtigkeit oder Kondenswasser werden nicht anerkannt.

Polung beachten! Bei falscher Polung erfolgt keine Lichtemission.

Beachten Sie die maximale Leistung der zur Verfügung stehenden Spannungsversorgung.

Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung des Gerätes und decken Sie dieses nicht ab.

Bei Betrieb mit Push-L ist sicherzustellen, dass das Netzgerät und der Dimmer im gleichen Stromkreis angeschlossen sind, so dass bei Betätigung der Sicherung beide Geräte vom Netz genommen werden.

Hinweise zur Reinigung

Produkt vom Netz trennen. Keine ätzenden oder scheuernden Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden. Lediglich ein weiches, angefeuchtetes Tuch benutzen. Immer erst abwarten, bis das Gerät vollständig abgekühlt ist, bevor mit der Reinigung begonnen wird.

Außerbetriebnahme

Bauen Sie das Produkt unter Berücksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie dieses wie beschrieben. Lagern Sie das Gerät in einer geeigneten Verpackung (Originalkarton falls vorhanden!) an einem trockenen, frostsicheren Ort.

Hinweise zur Entsorgung und Recycling

Alle Materialien sind entsprechend Ihrer spezifischen Eigenschaften und Vorschriften zu trennen und fachgerecht zu Entsorgen, bzw. zur Wiederaufbereitung (Recycling) zuzuführen.

Fragen

Bitte fragen Sie Ihren Fachhändler falls bei Ihnen irgendwelche Zweifel aufkommen sollten oder Sie weitere Informationen wünschen.

5 Jahre Garantie

Unsere Garantievoraussetzungen finden Sie unter folgenden Link:
<https://www.evn-lichttechnik.com/garantie>