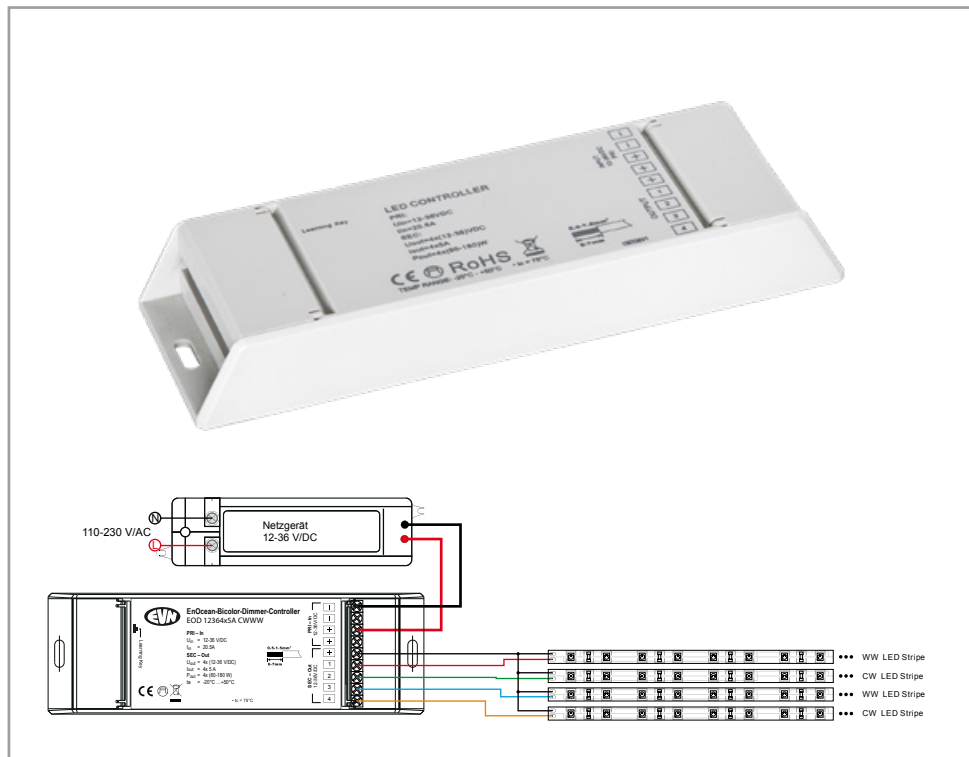


EnOcean-Bicolor-Dimmer-Controller

Artikel-Nr.: EOD 12364x5A CWWW



Installations- und Bedienungsanleitung



Herzlichen Dank, dass Sie sich für den Kauf unseres **EnOcean-Bicolor-Dimmer-Controller** (Artikel-Nr.: EOD 12364x5A CWWW) entschieden haben.

Passendes EnOcean-Bicolor-Dimmer-Panel :
Art.-Nr.: EOD CWWW

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

Material	Kunststoff
Eingangsspannung	12 - 36 V DC
Max. Ausgangsstrom	5 A je Kanal
Kanäle	4
Max. Ausgangsleistung bei 12 V (12 V x 5 A) x 4 Kanäle	240 W
Max. Ausgangsleistung bei 24 V (24 V x 5 A) x 4 Kanäle	480 W
Max. Ausgangsleistung bei 36 V (36 V x 5 A) x 4 Kanäle	720 W
Maße (L x B x H)	165 x 53 x 23 mm
Funkfrequenz	868,3 MHz
Schutzart	IP 20
Betriebstemperatur	-20°C bis +50°C
Einsatz	Innen
Qualitäts-/Prüfzeichen	CE

Verpackungsinhalt

- EnOcean-Bicolor-Dimmer-Controller, 5 A je Kanal 1 x
- Installations- und Bedienungsanleitung 1 x

Produktbeschreibung

Der EnOcean-Bicolor-Dimmer-Controller kann vom EnOcean-Bicolor-Dimmer-Panel EOD CWWW angesteuert werden.

Vor der Installation

- Der Dimmer-Controller darf nur außerhalb der Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie das Steuergerät in Betrieb nehmen, vergewissern Sie sich, dass dieses auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. Bei Beschädigungen an elektrischen Teilen darf der Dimmer-Controller nicht betrieben werden.
- Bevor Sie das Steuergerät mit dem Verbraucher und dem Stromnetz verbinden, achten Sie darauf, dass die Spannung und die Polarität dem anzuschließendem Gerät entsprechen.

Montage

- Für die Montage des Dimmer-Controllers muss ein geeigneter Befestigungsort vorhanden sein.
- Die freien Aderenden, unter Beachtung der Anschlusszeichnung des Steuergeräts an die Anschlussklemmen installieren.
- Versorgungsnetz einschalten und Funktionstest.

Wichtig

Verbinden Sie Controller und LED-Leuchten anhand des Schaltplans.

Beachten Sie die Vorgaben der geltenden-LED-Leuchte.

Eine Nichtbeachtung kann zur Zerstörung der LEDs führen!

Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von autorisiertem Fachpersonal, gem. einschlägigen Sicherheits- und VDE-Bestimmungen, vorgenommen werden.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung ist der Stromkreis zwingend spannungsfrei zu schalten.
- Es muss sichergestellt sein, dass die Betriebsspannung des Anschlussgerät mit der des Steuergeräts übereinstimmt.
- Beim Einbau ist durch geeignete Maßnahmen für eine Wärmeabfuhr zu sorgen.
- Die Umgebungstemperatur und/oder Tc-Punkt Temperatur darf zu keinem Zeitpunkt überschritten werden.
- Öffnen Sie niemals den Dimmer-Controller.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kindern und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr !!

Inbetriebnahme

Betätigen Sie den Learning-Key am Controller, anschließend ist der Ein-/ oder Ausschalter des Handsenders kurz zu betätigen. Das Einlernen wird durch ein kurzes Aufleuchten des Verbrauchers bestätigt.

Außerbetriebnahme

Bauen Sie das Steuergerät unter Berücksichtigung aller Sicherheitshinweise wie beschrieben aus. Reinigen Sie den Dimmer-Controller wie beschrieben. Lagern Sie das Steuergerät 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.

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