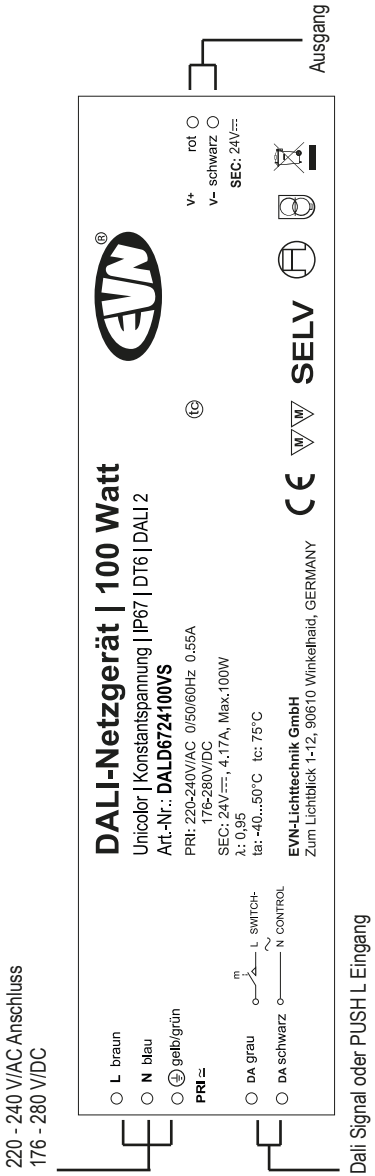
Anschlussschema



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

DALI-Dimmer-Empfänger

mit integrierten Netzgerät

Artikel-Nr.: DALD6724100VS

Installations- und Bedienungsanleitung

Herzlichen Dank, dass Sie sich für unser Produkt (Artikel-Nr.: DALD6724100VS) 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	Metall
Länge	210 mm
Breite	58 mm
Höhe	32 mm
Anschlussspannung	220 - 240 V/AC + 176 - 280 V/DC
Sekundär - Ausgang	max. 100 W
Ausgangsspannung	24 V/DC
Konform Standardprotokoll	IEC60929
Schutzart	IP67
ta	-40°C - + 50°C
tc	75°C
Protokoll	DALI2, DT6

Verpackungsinhalt

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

Produktbeschreibung

DALI-Dimmer-Empfänger mit integriertem Netzgerät für Unicolor-Leuchten mit automatischer DALI Adressen Einstellung. Ein Zusätzliches Betriebsgerät ist nicht erforderlich, da der Empfänger gleichzeitig als solches fungiert. Optional ist der Empfänger auch über Push-L dimmbar. Anschlüsse: 1x Eingang für DALI-Bus oder Push-L, 1x Eingang für 220-240 V/AC + 176-280 V/DC und 1x Ausgang für 24 V/DC. Die Anschlussleitungen haben jeweils eine Länge von 30 cm. Technische Daten: ta: -40°C - 50°C, tc: 75°C, Leistung: 0,1-100W, Powerfaktor: 0,95. Konform Standardprotokoll IEC 60929. Protokoll: DT6, DALI2.

Festlegen der DALI-Adressen

Je nach Software des Programmiergeräts kann die DALI-Adresse automatisch vergeben oder einzeln zugeordnet werden. Hier bitte nach den bauseitigen Vorgaben der Anlage vorgehen.
Bei Broadcast ist dies zu vernachlässigen.

Steuerung über „Push-L“:

Neutralleiter an einer “DALI“ Ader anschließen. die zweite Ader wird per Taster (Phase) angesteuert.
Schnelles Tasten = Licht ein oder aus
Taster gedrückt halten = Licht dimmt

Sicherheitshinweise

- Die elektrische Installation bzw. Reparatur darf nur von offiziell anerkanntem Fachpersonal, gem. einschlägigen Sicherheits- und VDE-Bestimmungen, vorgenommen werden.
- Der Artikel ist für den Betrieb bei klassische Nullung nicht geeignet.
- Vor der Installation oder vor einer Wartung ist der Hauptschalter de betreffenden Bereichs auszuschalten.
- Es muss sichergestellt sein, dass die Netzspannung mit dem vom Anschlussgerät übereinstimmt.
- Vor dem Berühren vergewissern Sie sich immer, ob die Abschaltung und Kühlung berets erfolgt ist.
- Achten Sie grundsätzlich auf eine ordnungsgemäße Kabelführung sowie stabile und zuverlässige Befestigung.
- Tragen Sie das angeschlossene Netzgerät nicht am Anschlusskabel und benutzen Sie das Kabel nicht, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten.
- Verpackungsmaterial und Kleinteile von Kinder und Haustieren fernhalten. Erstickungsgefahr!

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