



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 integriertem 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	270 mm
• Breite	61 mm
• Höhe	25 mm
• Anschlussspannung	100 - 240 V/AC
• Sekundär - Ausgang	max. 100 W
• Ausgangsspannung	24V/DC
• Konform Standardprotokoll	IEC60929
• Schutzart	IP67
• ta	-25°C - + 50°C
• tc	90°C
• Protokoll	DALI, 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 100-240V/AC und 1x Ausgang für 24V/DC. Die Anschlussleitungen haben jeweils eine Länge von 24cm. Technische Daten: ta: -25°C - 50°C, tc: 90°C, Leistung: 0,1-100W, Powerfaktor: 0,95. Konform Standardprotokoll IEC 60929. Protokoll: DT6, DALI.

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 Installation LED-Steuerungen darf nur unter Beachtung aller gültigen Vorschriften und Normen durch eine zugelassene Elektrofachkraft erfolgen.
- Der Artikel ist für den Betrieb bei klassische Nullung nicht geeignet.
- 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.

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.