

KNX-LED Driver Unit

Artikel-Nr.: 41040070

Die KNX-LED Driver Unit ist eine 5 Kanal RGB dual white Steuereinheit mit Helligkeit / HSV Kontrolle oder eine 2 Kanal dual white Treibereinheit mit Helligkeit / anteiliger warmweiß Kontrolle

- Einstellungen über die ETS
- Speichern von bis zu 48 Szenen
- dimmbar
- Führungskontrolle mit bis zu 10 Stützpunkten
z.B. Datentyp: 2-Byte float
lux level, CO2, Temperatur, Feuchte, ph level usw.
- Zeitschaltuhr Treppenhausfunktion
- 2 binäre Kontakte



Applikation: LEDx_v11.knxproj

Anschlüsse

Jumper

offen: 12 VDC 25 W
geschlossen: 24 VDC 50 W

- 1 + VDC
- 2 warmweiß
- 3 kaltweiß
- 4 R
- 5 G
- 6 B

Binäre Kontakte: B
1 1
2 GND
3 2

Programmiertaste
und
Status LED



AUX Anschluss
24VDC / 2 A

KNX Anschluss

Technische Daten

RGB	auswählbare Festfarben oder 16 Millionen einstellbare Farben
dual white	0 .. 100 %
warmweiß Anteil	0 .. 100 %
Leistung 12VDC Jumper offen	25W
Leistung 24VDC Jumper geschlossen	50W
Betriebsspannung KNX	KNX Busspannung 21 .. 32VDC
Leistungsaufnahme KNX	ca. 240 mW (bei 24VDC)
Hilfspannung	24 .. 32 VDC / bis zu 2 A
Umgebungstemperatur	Betrieb: 0 .. +50°C Lagerung: 0 .. +80°C
Umgebungsfeuchte	0 .. 95% r.H nicht kondensierend
Kunststoffgehäuse	50 x 50 mm , Tiefe 26 mm mit Steckblock
Schutzart	IP20

Impressum

Herausgeber: Arcus-EDS GmbH, Rigaer Str. 88, 10247 Berlin
Verantwortlich für den Inhalt: Hjalmar Hevers, Sascha Bergmann
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der Arcus-EDS GmbH gestattet.
Alle Angaben ohne Gewähr, technische Änderungen und Preisänderungen vorbehalten.

Haftung

Die Auswahl der Geräte und die Feststellung der Eignung der Geräte für einen bestimmten Verwendungszweck liegen allein in der Zuständigkeit des Käufers. Für diese wird keine Haftung oder Gewährleistung übernommen. Die Angaben in den Katalogen und Datenblättern stellen keine Zusicherung spezieller Eigenschaften dar, sondern ergeben sich aus Erfahrungswerten und Messungen. Haftung für Schäden, die durch fehlerhafte Bedienung/Projektierung oder Fehlfunktionen der Geräte entstehen, ist ausgeschlossen. Vielmehr hat der Betreiber/Projektierer sicher zu stellen, dass Fehlbedienungen, Fehlprojektierungen und Fehlfunktionen keine weiterführenden Schäden verursachen können.

Sicherheitsvorschriften

Achtung! Einbau und Montage elektrischer Geräte darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Die Einhaltung der entsprechenden Sicherheitsvorschriften des VDE, des TÜV und der zuständigen Energieversorgungsunternehmen sind vom Käufer/Betreiber der Anlage sicherzustellen. Für Mängel und Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz der Geräte oder durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitungen entstehen, wird keine Gewährleistung übernommen.

Gewährleistung

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.
Bitte nehmen Sie im Falle einer Fehlfunktion mit uns Kontakt auf und schicken Sie das Gerät mit einer Fehlerbeschreibung an unsere unten genannte Firmenadresse.

Hersteller



Eingetragene Warenzeichen



Das CE-Zeichen ist ein Freiverkehrszeichen, das sich ausschließlich an die Behörde wendet und keine Zusicherung von Eigenschaften beinhaltet.



Eingetragenes Warenzeichen der Konnex Association