

DALI Broadcast

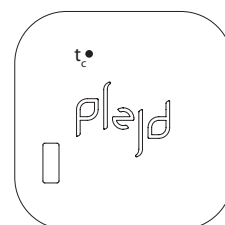
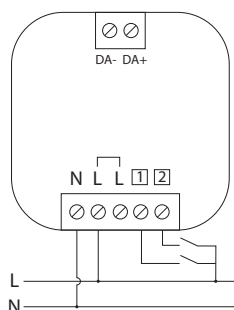
DAL-01



DAL-01 wird zur Broadcast-Steuerung von Treibern und Leuchten über den DALI-Bus verwendet. Das Produkt kann drahtlos über die App oder durch andere Produkte von Plejd gesteuert werden.

- Eingebaute Spannungsversorgung für den DALI-Bus mit bis zu 128 mA, versorgt 64 Lasten
- Zwei Eingänge für die lokale Steuerung über beispielsweise einen Taster oder einen Bewegungssensor
- DALI-2 mit Unterstützung für Tunable White, Device Type 8 (DT8)
- Zeitfunktionen, wie z. B. Astro- und Wochen-Zeitschaltuhr
- Szenarien über Smartphone, Tablet oder Taster

Installieren Sie das Produkt in der Gerätedose hinter dem Taster/Dosendeckel, oder befestigen Sie es mit einem Befestigungsclip (MNT-01, nicht im Lieferumfang enthalten) an der Wand oder der DIN-Schiene.



NETZSPANNUNG

230 VAC/50 Hz, max. 0,05 A

STANDBY-LEISTUNG

0,4 W

UMGEBUNGSTEMPERATUR

-25 bis +35 °C

ABMESSUNGEN

46x46x18 mm

DALI-BUS

Max. 64 DALI-Lasten
Garantierter Versorgungsstrom 128 mA
Maximaler Versorgungsstrom 150 mA
Kurzschlusschutz aktiviert nach 2 Sekunden, Wiederherstellung nach 13 Sekunden.
Basisisolierung
Max. Kabellänge 300 m (1,5 mm²)

KABELQUERSCHNITT

Verbindungen: 0,5–4,0 mm²

SCHUTZ

Übertemperatur-Software
Kurzschlusschutz

FUNK

2,4 GHz-Netz
Bluetooth®
<10 dBm

FUNKREICHWEITE

Ca. 10 m in Innenräumen.
Die Plejd Mesh-Technologie erweitert die Reichweite, indem die Geräte miteinander kommunizieren.

