

LCN-DDR

DSI-/DALI-Ausgang für die Unterputzdose

Das LCN-DDR ist ein Interface zur Ansteuerung von digitalen Vorschaltgeräten mit DALI- oder DSI-Protokoll zum Betrieb am T-Anschluss vom LCN-UPP, LCN-UPU, LCN-UMR LCN-UPS24 oder LCN-UPS Modul.

Anwendungsgebiete

Das LCN-DDR koppelt die intelligenten LCN-Busmodule mit DSI- oder DALI-EVGs zum elektronischen Dimmen von Leuchtstofflampen.



Hardwareausstattung

- Zwei DSI-Kanäle / ein DALI-Ausgang
- Kabel zum T-Anschluss des LCN-UPP, LCN-UPS, LCN-UPS24 LCN-UPU, LCN-UMR, LCN-UMR24
- Buchse zum Durchschleifen des T-Anschlusses

Hinweis:

Die LCN-DDR Steuerleitung ist auf N-Potenzial bezogen! Beim Einsatz mit LCN-UPS oder LCN-UPS24 fehlen die Ausgänge zum Abschalten der Vorschaltgeräte. Deshalb werden die DSI-EVGs auf Dauerphase betrieben, was den Empfehlungen des Herstellers der Vorschaltgeräte entspricht. Das LCN-DDR Modul kann nicht in Verbindung mit LCN-GT Glas-Tastenfeldern mit Display betrieben werden.

Artikel Nummer:	30134
GTIN Nummer:	4260742831348

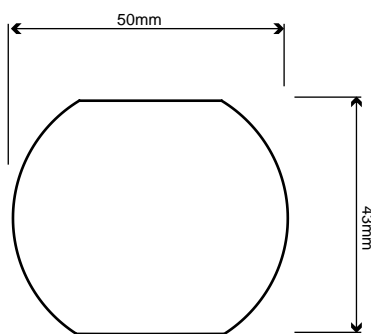
LCN-DDR

DSI-/DALI-Ausgang für die Unterputzdose

- Für digitale DALI- oder DSI-Vorschaltgeräte
- Zwei DSI-Kanäle, ein DALI-Ausgang
- Betrieb am T-Anschluss

Abmessungen

LCN-DDR (Ø x H):	50 x 20 mm
Zuleitung:	160 mm
Montage:	dezentrale Installation in tiefen Schalterdosen.



Technische Daten

Anschluss

Versorgungsspannung:	230 V~ ±15%, 50/60 Hz optional 110 V
Leistungsaufnahme:	< 1 W
Anschluß Versorgung:	Litze 0,75 mm ² mit Adernendhülsen
LCN-Anschluss:	T-Anschluss, Länge 160 mm

EVG-Schnittstelle

Klemmen/Leitertyp:	schraublos, 0,4-0,8 mm Ø
Max. Anzahl EVGs:	DSI: 10 EVGs pro Ausgang DALI: 16 EVGs nur Ausgang 1

Allgemeine Daten

Betriebstemperatur:	-10 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit:	max. 80% rel., nicht betauend
Umgebungsbedingungen:	Verwendung in ortsfester Installation nach VDE 632, VDE 637
Schutzart:	IP20

Hinweise zu DALI

Im DALI-Modus wird nur der erste Ausgang beschaltet. An diese Steuerleitung werden alle DALI-Vorschaltgeräte parallel angeschlossen. Die EVGs einzelner Hersteller unterscheiden sich. Verwenden Sie zur Adressvergabe ein Programmiergerät des jeweiligen EVG-Herstellers.

Anschlussbeispiel

