

TM.ID-Master DALI-2 – ZENTRALE 4+4 KANÄLE TM-MN.DL.CEN044

Klicken Sie auf das ausgewählte Symbol, um die Datei herunterzuladen:



Nr.: 3825



Nr.: 5665/2025
Gültig bis:
19.02.2030



Nr.: 3825



Nr.: 8286



Nr.: 3825



Nr.: 063-UWB-0693
Gültig bis:
19.02.2030



Nr.: TM.ID-01/25



Nr.: V1.06



Hersteller	TM Technologie
Kategorie	systeme
Anwendung	verteiltes System
Gehäusematerial	Kunststoff
Farbe/Farbe nach RAL	grau , RAL7035
Schutzklasse	III
Schutzgrad	IP30
Montageart*	DIN-Schiene
Garantie (Gehäuse, Elektronik)	60 Monate
Nettoabmessungen L x W x H [±2 mm]	162 mm x 61 mm x 94 mm

MÖGLICHKEITEN

Unterstützte Leuchtentypen	1, 4, 5, 6, 7, 8, 19
Unterstützte Sensortypen	1, 2, 3, 4
Software im Lieferumfang enthalten	TM.ID-Master DALI-2
Maximale Anzahl der Leuchten im System	256 Stk.
Maximale Anzahl von Leuchten pro Stromkreis/Kanal	64 Stk.
Maximale Anzahl von Unterstationen/Signalverteilern	1 Stk.
Maximaler Abstand zwischen Zentrale und Leuchte	300 m
Möglichkeit der Verwendung eines I/O-Moduls	ja
Zulässige Topologie	parallele Verbindung, Sternverbindung

Diia Zertifikat

<https://www.dali-alliance.org/products/8286/tmid-master44-dali-2>

The DALI Lighting Monitoring and Control System

» Das DALI Steuer- & Schaltsystem dient der Verwaltung und Steuerung des Zustands und der Konfiguration von Leuchten und Notleuchten. Das Steuergerät ist für den Einbau in Installationsverteilern entwickelt und weist einen IP30 Schutzgrad auf.

TM-ID-Master DALI-2 beinhaltet einen Server mit WEB Anwendung.

TELEKOMMUNIKATION KABEL

Telekommunikationskabel mit entsprechendem Funktionserhalt im Brandfall (falls zutreffend)

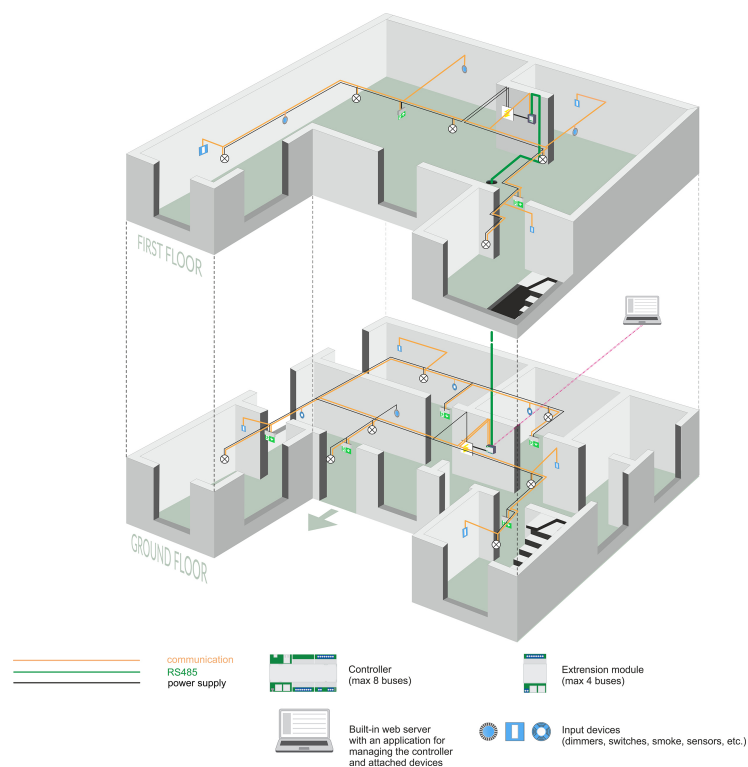
Bedienteil - Unterstation/Unterverteiler/Signalverteiler	RJ45, 4 x 2 x 0,5 mm²
Maximale Länge des Kommunikationskabels	1000 m
Maximaler Widerstand	75 Ω
Maximale Aderkapazität	140 nF/km

STROMKABEL

Stromkabel mit entsprechendem Funktionserhalt im Brandfall (falls zutreffend)

Querschnitt des AC-Versorgungskabels	0,14 - 2,5 mm²
Kommunikationsprotokoll	DALI-2, TCP IP/MODBUS

TOPOLOGIE



TM-MN.DL02PD



Bietet die Schutzart IP30

- » Material: Metall
- » Verglasung: aus PMMA

* Das Gehäuse kann für ein Steuergerät und zwei DALI-2-Bus Netzteile oder sechs DALI-2-Bus Netzteile verwendet werden.

TM-MN.DL03



Erweiterungsmodul | Erweiterung der Busanzahl

- » das Modul benötigt eine 12 V Stromversorgung, die im Set enthalten ist
- » das Gerät verfügt über vier Busse nach IEC 62386 DALI-Standard*
- » Montage: DIN-Schiene

*Jeder Bus benötigt eine eigene Busstromversorgung nach IEC 62386-101-Standard.