

# CENTRALA DATA2 RADIO WB ANTHRAZIT TM-MN.DR.CEN206

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



Nr.: 2025



Nr.: 5515/2024  
Gültig bis:  
01.12.2029



Nr.: 2025



Nr.: 2025



Nr.: 063-UWB-  
0647  
Gültig bis:  
01.12.2029



Nr.: D2-02/24



Hersteller	<b>TM Technologie</b>
Anwendung	<b>verteiltes System</b>
Farbe/Farbe nach RAL	<b>Anthrazit , RAL7016</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzgrad	<b>IP30</b>
Garantie (Gehäuse, Elektronik)	<b>60 Monate</b>
Nettoabmessungen <b>L x W x H</b> [ $\pm 2$ mm]	<b>300 mm x 85 mm x 487 mm</b>

## MÖGLICHKEITEN

Maximale Anzahl der Leuchten im System	<b>128 Stk.</b>
Maximale Anzahl von Leuchten pro Stromkreis/Kanal	<b>128 Stk.</b>
Maximale Anzahl von Unterstationen/Signalverteilern	<b>8 Stk.</b>
Maximaler Abstand zwischen Zentrale und Leuchte	<b>30 m</b>
C-Panel (Display)	<b>ja</b>
Möglichkeit der Verwendung eines I/O-Moduls	<b>ja</b>
Zulässige Topologie	<b>mesh Verbindung</b>

Das System **DATA 2 RADIO** ist eine fortschrittliche Lösung für die drahtlose Überwachung der Notbeleuchtung, die für mittlere und große Objekte bestimmt ist. Es ermöglicht die zentrale Verwaltung des Systems von einem Ort aus, wodurch der Zustand aller Elemente ständig überwacht wird und die Sicherheit der Benutzer dank des eingebauten Akkus auch bei Stromausfall gewährleistet bleibt. Die Kommunikation mit den Leuchten erfolgt drahtlos über 868-MHz-Funktechnologie (Mesh), was eine einfache Installation an Orten ermöglicht, an denen ein herkömmlicher Bus schwierig oder unrentabel wäre.

## TELEKOMMUNIKATION KABEL

*Telekommunikationskabel mit entsprechendem Funktionserhalt im Brandfall (falls zutreffend)*

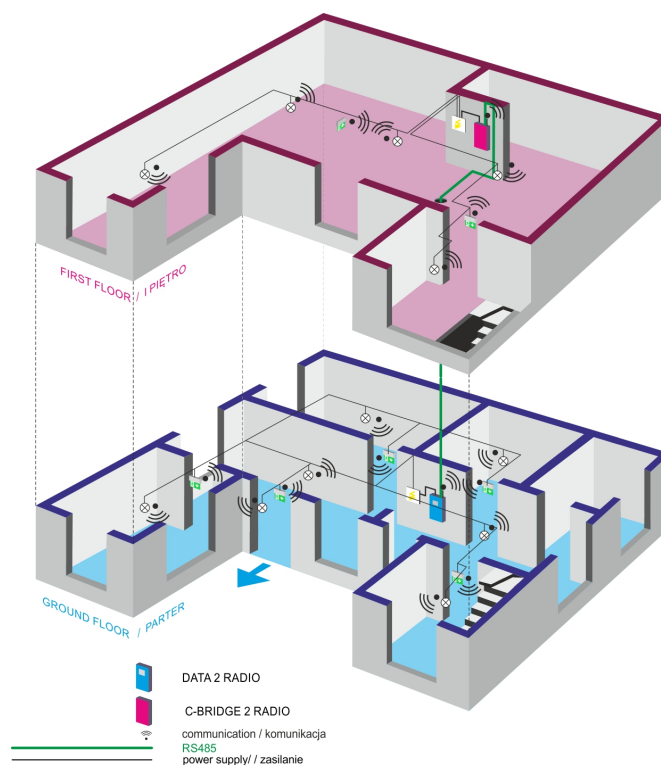
Bedienteil - Unterstation/Unterverteiler/Signalverteiler	<b>1 x 2 x 0.8 mm<sup>2</sup></b>
Maximale Länge des Kommunikationskabels	<b>1000 m</b>
Maximaler Widerstand	<b>75 <math>\Omega</math></b>
Maximale Aderkapazität	<b>140 nF/km</b>

## STROMKABEL

*Stromkabel mit entsprechendem Funktionserhalt im Brandfall (falls zutreffend)*

Querschnitt des AC-Versorgungskabels	<b>3 x 1.5 - 2.5 mm<sup>2</sup></b>
Art und Querschnitt der Stromversorgungsleitung für Leuchten	<b>3 x 1.5 - 2.5 mm<sup>2</sup></b>
Kommunikationsprotokoll	<b>TCP IP/MODBUS</b>

## TOPOLOGIE



## ZESTAW ELVIS TM-MN.ELV001

### Visualisierungssystem für Notlichtanlagen ELVIS



- » ELVIS ist eine Zusatzmöglichkeit im Bereich der Verwaltung von Notlichtsystemen
- » es zeigt die Position der Leuchten im Plan an und ermöglicht einen Fernzugriff zwecks Überwachung und Verwaltung, sowie das Erstellen von Berichten über den Zustand des Systems

## C-BRIDGE BOX 2 D2R WB PL TM-MN.DR.BRD204



## PROGRAMATOR\_RFID\_CB\_D2\_DALI\_V3 TM-MN.RFID003



TM-PROG RFID ist ein Programmiergerät mit dem Notleuchten der TM-CB|DATA2|DATA2 RADIO|DATA3|DATA3 RADIO|DALI|DALI-2-Systeme adressiert werden können.

- » Die Programmierung erfolgt kabellos, d.h. ohne die Leuchten an eine Stromversorgung anzuschließen.
- » Das Programmiergerät ist mit einer ergonomischen Hülle versehen, die mechanische Beschädigungen und ein versehentliches Abrutschen aus der Hand verhindert.