CENTRALA DATA2 RADIO WB ANTRACYT TM-MN.DR.CEN206

Klikněte na vybranou ikonu pro stažení souboru:

Číslo: 2025

Číslo: 5515/2024
Platný do: 01.12.2029

Číslo: 2025

Číslo: 2025

Číslo: 063-UWB-0647
Platný do: 01.12.2029

Číslo: D2-02/24



Výrobce	**TM TECHNOLOGIE**
Aplikace	**distribuovaný systém**
Barva/Barva dle RAL	**antracytová , RAL7016**
Třídy ochrany el. spotřebičů	**I**
Stupeň ochrany	**IP30**
Záruka (korpus, elektronika)	**60 měsíce**
Rozměry **L x W x H** [±2 mm]	**300 mm x 85 mm x 487 mm**

MOŽNOSTI

Maximální počet svítidel v systému	**128 ks**
Maximální počet svítidel na okruh	**128 ks**
Maximální počet substanic	**8 ks**
Maximální vzdálenost mezi CBS a svítidly	**30 m**
Je vybaven C-panelem (displej)	**ano**
Možnost použití modulu I/O	**ano**
Povolená topologie	**síťové připojení**

Systém **DATA 2 RADIO** je pokročilé řešení pro bezdrátové monitorování nouzového osvětlení, určené pro střední a velké objekty. Umožňuje centrální správu systému z jednoho místa, díky čemuž je stav všech prvků průběžně monitorován a bezpečnost uživatelů je zajištěna i při výpadku napájení díky vestavěné baterii. Komunikace se svítidly probíhá bezdrátově pomocí rádiové technologie 868 MHz (Mesh), což umožňuje snadnou instalaci tam, kde by byla tradiční sběrnice obtížná nebo neekonomická.

TELEKOMUNIKAČNÍ KABELY

Telekomunikační kabely s vhodnou požární klasifikací a integritou obvodu v případě požáru (je-li k dispozici)

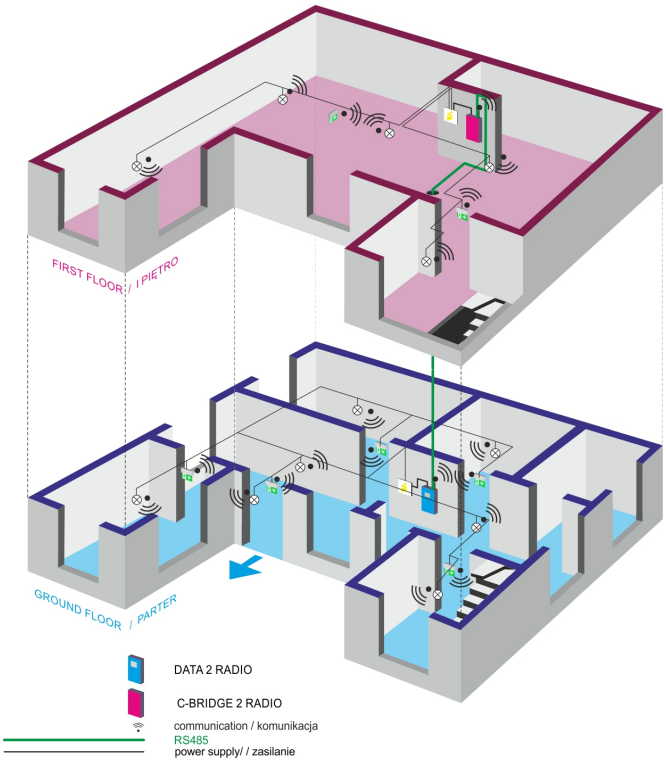
Kabel centrála - substanice/rozbočovač signálu	**1 x 2 x 0.8 mm²**
Maximální délka komunikačního kabelu	**1000 m**
Maximální odolnost	**75 Ω**
Maximální kapacita žíly	**140 nF/km**

NAPÁJECÍ KABELY

Napájecí kabely s vhodnou požární klasifikací a integritou obvodu v případě požáru (je-li k dispozici)

Průřez přívodního kabelu AC	**3 x 1.5 - 2.5 mm²**
Typ a průřez napájecího kabelu svítidel	**3 x 1.5 - 2.5 mm²**
Komunikační protokol	**TCP IP/MODBUS**

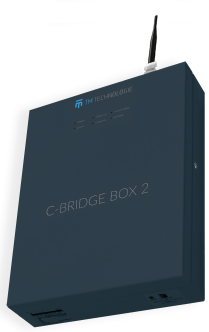
TOPOLOGIE



ZESTAW ELVIS
TM-MN.ELV001



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



PROGRAMATOR_RFID_CB_D2_DALI_V3
TM-MN.RFID003

TM-PROG RFID je programovací zařízení sloužící ke čtení a adresování svítidel, která jsou kompatibilní se systémy TM-CB|DATA2|DATA2 RADIO| DATA3|DATA3 RADIO|DALI|DALI-2.



» programování probíhá bezdrátově, což umožňuje provoz bez připojení svítidel k napájení
» programovací zařízení má vestavěnou baterii s dlouhou provozní dobou a spotřebu proudu, která se zobrazuje na displeji
» programovací zařízení má ergonomický kryt, který chrání zařízení před mechanickým poškozením a zabraňuje náhodnému vyklouznutí z ruky