CENTRALE DATA 2 MAX. 4096 OPRAW IP30 PLASTER MIODU ANTRACYT TM-MN.D2.CEN208

Cliquez sur l'icône sélectionnée pour télécharger le fichier :

N°: 2025

N°: 5515/2024
Valable jusque: 01.12.2029

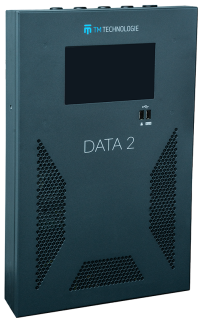
N°: 2025

N°: 2025

N°: 063-UWB-0647
Valable jusque: 01.12.2029

N°: D2-02/24

N°: U0.19



Producteur	**TM TECHNOLOGIE**
Application	**système distribué**
Couleur/Couleur conforme à la norme RAL	**anthracite , RAL7016**
Classe de protection	**I**
Degré de protection	**IP30**
Garantie	**60 mois**
Dimensions nettes **L x W x H** [±2 mm]	**300 mm x 85 mm x 487 mm**

POSSIBILITÉS

Nombre maximal de luminaires dans le système	**256 pièces**
Nombre maximal de luminaires par circuit/canal	**64 pièces**
Nombre maximal de sous-stations/centres de distribution secondaire/distributeurs de signaux	**16 pièces**
Distance maximale entre le panneau de contrôle et le luminaire	**1000 m**
C-Panel	**oui**
Possibilité d'utiliser un module E/S	**oui**
Topologie autorisée	**connexion parallèle, connexion en étoile**

Le système **DATA 2** est une solution avancée de surveillance de l'éclairage de secours, destinée aux bâtiments de taille moyenne et grande. Il permet la gestion centralisée et la visualisation permanente de l'état de 4096 luminaires, le test du système et le téléchargement des rapports et des journaux enregistrés dans la mémoire de l'appareil. La commande s'effectue à partir d'un seul endroit à l'aide d'un panneau tactile intuitif, et l'accès au système peut être protégé par un mot de passe avec différents niveaux d'autorisation. La batterie intégrée assure la continuité de la surveillance même en cas de panne de courant. Le système peut fonctionner avec des solutions de bâtiments intelligents et offre une grande flexibilité d'installation.
La communication avec les luminaires peut se faire par câble via un bus TM-Bus à deux fils.

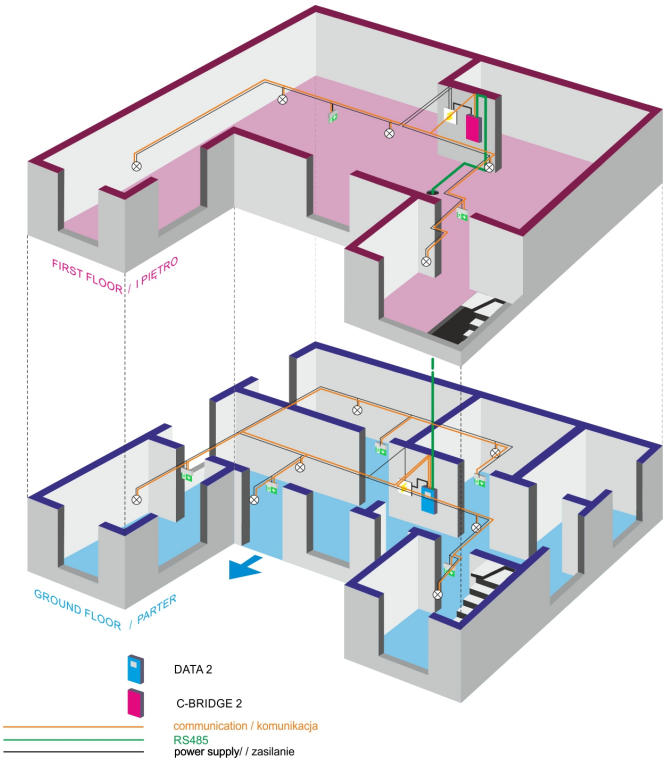
CÂBLES DE TÉLÉCOMMUNICATIONS

Câble – sous-station/centre de distribution secondaire/distributeur de signaux – Module E/S	
Câble du panneau de contrôle – sous-station/centre de distribution secondaire/distributeur de signaux	**1 x 2 x 0.8 mm²**
Longueur maximale du câble de communication	**1000 m**
Résistance maximale	**75 Ω**
Capacité maximale de la veine	**140 nF/lm**

CÂBLES D'ALIMENTATION

Câble du panneau de contrôle – luminaires	
Section transversale du câble d'alimentation AC	**3 x 1.5 - 2.5 mm²**
Type et section du câble d'alimentation des luminaires	**3 x 1.5 - 2.5 mm²**
Protocole de communication	**TCP IP/MODBUS**

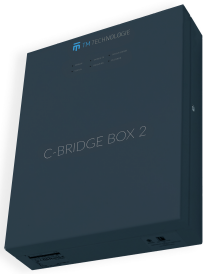
TOPOLOGIE



VISUALISATION ELVIS
TM-MN.ELV001



C-BRIDGE BOX 2 DATA 2 WB PL
TM-MN.D2.BRD205



ENSEMBLE C-BRIDGE 2 D2 DIN
TM-MN.D2.ZSD001



ENSEMBLE TM-I/O IN 230 DIN
TM-MN.D2.ZSD002



Programmateur RFID
TM-MN.RFID002



TM-PROG RFID est un programmateur permettant de lire et d'adresser les luminaires conformes aux systèmes TM-CB|DATA2|DATA2 RADIO|DATA3|DATA3 RADIO|DALI|DALI-2.

» la programmation s'effectue sans fil, permettant ainsi un fonctionnement sans alimentation électrique
» le programmateur est équipé d'une batterie intégrée offrant une longue durée de fonctionnement, et la consommation électrique est affichée sur un écran
» le programmateur est doté d'un boîtier ergonomique qui le protège des dommages mécaniques et l'empêche de glisser accidentellement