# CENTRAL DATA2 MAX. 4096 OPRAW IP30 PLASTER MIODU ANTRACYT TM-MN.D2.CEN208

Haga clic en el icono seleccionado para descargar el archivo:

N.º: 2025

N.º: 5515/2024
Válido hasta: 01.12.2029

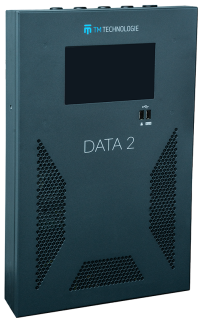
N.º: 2025

N.º: 2025

N.º: 063-UWB-0647
Válido hasta: 01.12.2029

N.º: D2-02/24

N.º: U0.19




| | |
|---|---|
| Productor | **TM TECHNOLOGIE** |
| Solicitud | **sistema distribuido** |
| Color/Color según RAL | **antracita , RAL7016** |
| Clases de aislamiento | **I** |
| Grado de protección | **IP30** |
| Garantía | **60 meses** |
| Dimensiones netas **L x W x H** [±2 mm] | **300 mm x 85 mm x 487 mm** |

**POSIBILIDADES**

| | |
|---|---|
| Número máximo de luminarias en el sistema | **256 piezas** |
| Número máximo de luminarias por circuito / canal | **64 piezas** |
| Número máximo de subestaciones / centros de subdistribución / divisores de señal | **16 piezas** |
| Distancia máxima entre el panel de control y la luminaria | **1000 m** |
| ¿Tiene un C-Panel (pantalla)? | **sÍ** |
| Posibilidad de utilizar un módulo de E/S | **sÍ** |
| Topología permitida | **conexión en paralelo, conexión en estrella** |

El sistema **DATA 2** es una solución avanzada para la supervisión de la iluminación de emergencia, destinada a instalaciones medianas y grandes. Permite la gestión centralizada y la visualización constante del estado de hasta 4096 luminarias, la comprobación del sistema y la descarga de informes y registros almacenados en la memoria del dispositivo. El manejo se realiza desde un solo lugar mediante un panel táctil intuitivo, y el acceso al sistema puede protegerse con contraseña con diferentes niveles de autorización. La batería incorporada garantiza la continuidad de la supervisión incluso en caso de fallo del suministro eléctrico principal. El sistema es compatible con soluciones de edificios inteligentes y ofrece flexibilidad en cuanto a la instalación.
La comunicación con las luminarias puede realizarse por cable a través de un bus TM de dos hilos.

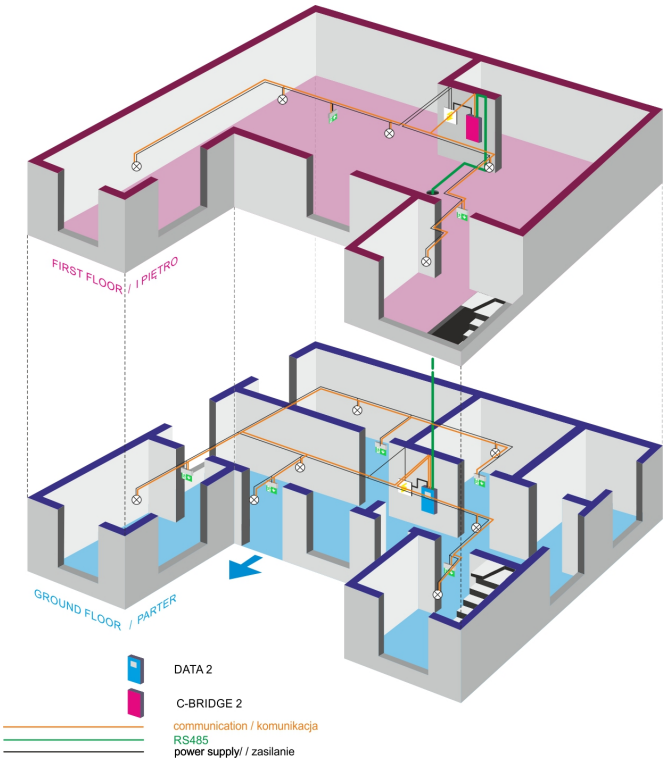
**PRZEWODY TELEKOMUNIKACYJNE**

| | |
|---|---|
| Cable de subestación / centro de subdistribución / divisor de señal - Módulo de E/S | |
| Cable del panel - subestación / centro de subdistribución / divisor de señal | **1 x 2 x 0.8 mm²** |
| Longitud máxima del cable de comunicación | **1000 m** |
| Resistencia máxima | **75 Ω** |
| Capacidad máxima de la vena | **140 nF/km** |

**PRZEWODY ZASILAJĄCE**

| | |
|---|---|
| Cable del panel - luminarias | |
| Sección transversal del cable de alimentación de AC | **3 x 1.5 - 2.5 mm²** |
| Tipo y sección del cable de alimentación para luminarias | **3 x 1.5 - 2.5 mm²** |
| Protocolo de comunicación | **TCP IP/MODBUS** |

## TOPOLOGÍA




## ZESTAW ELVIS
## TM-MN.ELV001



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



## ZESTAW C-BRIDGE D2 DIN
## TM-MN.D2.ZSD001



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



## PROGRAMATOR_RFID_CB_D2_DALI_V2
## TM-MN.RFID002



**TM-PROG RFID es un dispositivo de programación que se utiliza para leer y direccionar luminarias compatibles con los sistemas TM-CB|DATA2| DATA2 RADIO| DATA3|DATA3 RADIO|DALI|DALI-2.**

» la programación se realiza de forma inalámbrica, lo que permite su funcionamiento sin conectar las luminarias a la fuente de alimentación
» el dispositivo de programación cuenta con una batería integrada que ofrece una larga duración y el consumo de corriente se muestra en una pantalla
» el dispositivo de programación cuenta con una carcasa ergonómica que lo protege contra daños mecánicos y evita que se resbale accidentalmente