

Система «DATA-S» служит для мониторинга светильников аварийного и эвакуационного освещения, оснащенных аварийными модулями «VIP PRO DATA». Она предназначена для использования в больших объектах общественного пользования (обслуживает до 3024 адресуемых светильников).

Das DATA-S System dient zur Überwachung von mit dem Notmodul VIP DATA-S ausgerüsteten Not- und Sicherheitsleuchten. Es ist für große öffentliche Gebäude bestimmt (Bedienung von bis zu 3024 adressierbaren Leuchten).



### 1. «C-PANEL» - блок управления

#### C-PANEL - Steuereinheit

Небольшое многофункциональное устройство с сенсорным экраном, являющееся основой системы. Блок является центральным элементом, управляющим светильниками аварийного и эвакуационного освещения.

Kleines Multifunktionsgerät mit Touch Screen, stellt den Kern des Systems dar. Stellt die zentrale Steuerungseinheit der Not- und Sicherheitsleuchten dar.

#### Характеристика / Merkmale:

- небольшие габариты / Kleine Abmessungen
- сенсорный экран / Touch Screen
- интуитивный интерфейс / Intuitives Interface
- система безопасности «WATCHDOG» / WATCHDOG Sicherheitssystem

### 2. «C-BRIDGE» - распределитель сигнала

#### C-BRIDGE - Signalverteiler

Устройство, посредническое в связи между блоком управления и адресуемыми модулями «VIP DATA-S» / Übertragungsvorrichtung für die Kommunikation der Steuerungseinheit mit den adressierbaren VIP DATA-S Modulen.

#### Характеристика / Merkmale:

- обмен данными с блоком управления при помощи порта RS-232 / Kommunikation mit der Steuerungseinheit über den RS 232 Port
- обмен данными с адресуемыми модулями при помощи двухпроводной магистрали данных «TM BUS» (без поляризации) / Kommunikation mit den adressierbaren Modulen über den 2-kabeligen TM DATEN BUS (ohne Polarisation)

### 3. «L-REPEATER» - усилитель сигнала

#### L-REPEATER - Signalverstärker

Устройство, применяемое в случае, когда соединение требует повышения числа светильников аварийного и эвакуационного освещения на 63 адресуемых единицы или когда применяются длинные линии - более 1 км.

Das Gerät wird eingesetzt, wenn die Schaltung eine Erhöhung der Anzahl der Not- und Sicherheitsleuchten über adressierbare Einheiten erfordert oder wenn die Kabellänge über 1 km beträgt.

### 4. «VIP PRO DATA» - адресуемый аварийный модуль

#### VIP PRO DATA - Adressierbares Notmodul

Устройство, предназначенное для встраивания в светильники, оснащенные флуоресцентными источниками света мощностью 4-80 Вт, работающие в контуре как магнитных, так и электронных балластов.

Für den Einbau in mit Fluoreszenzlichtquellen ausgestatteten Leuchten mit einer Leistung von 4-80 W, die in Schaltkreisen mit magnetischen oder elektronischen Vorschaltgeräten betrieben werden.

#### Характеристика / Merkmale:

- в случае внезапного исчезновения сетевого напряжения обеспечивает работу светильников аварийного и эвакуационного освещения в течение 1-3 часов / Bei einem plötzlichen Stromausfall wird ein Betrieb der Not- und Sicherheitsbeleuchtung für 1-3 Stunden ermöglicht.

### 5. Светильники аварийного освещения

Not- und Sicherheitsleuchten