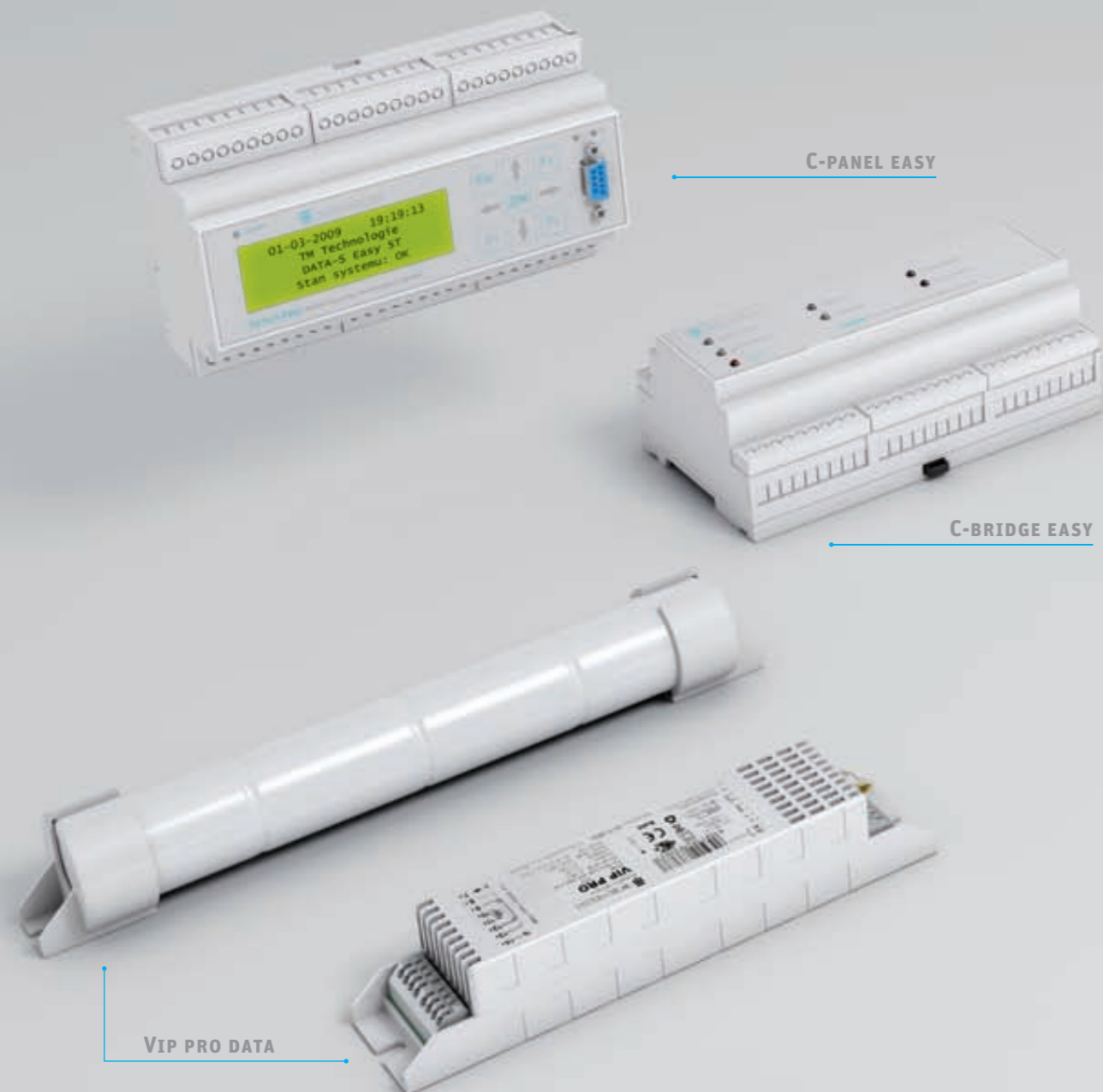


System DATA-S EASY służy do monitorowania opraw oświetleniowych wyposażonych w moduły awaryjne VIP PRO DATA. Przeznaczony jest do małych i średnich obiektów użyteczności publicznej (obsługuje do 252 opraw adresowalnych).
The DATA-S EASY system can be used to monitor lighting fittings which are equipped with VIP PRO DATA emergency modules. It is designed for small and medium-sized public buildings (it supports up to 252 addressable fittings).



1. C-PANEL EASY – jednostka sterująca

C-PANEL EASY – steering unit

Niewielkie urządzenie wielofunkcyjne wyposażone w 4-wierszowy, alfanumeryczny wyświetlacz LCD oraz w ergonomiczną 9-przyciskową klawiaturę. Jest ono centralną jednostką sterującą oprawami oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego.

Small multifunctional device equipped with 4-line alphanumeric LCD display and ergonomic 9-key keyboard. Innovative software developed especially for the need of monitoring of emergency and evacuation lighting forms the core of the system.

Cechy / Characteristics:

- niewielkie gabaryty / small frame
- prosty w obsłudze interfejs / easy to operate user's interface
- intuicyjny sposób nawigacji / intuitive navigation
- ergonomiczna klawiatura / ergonomic keyboard
- układ bezpieczeństwa WATCHDOG / WATCHDOG safety system

2. C-BRIDGE EASY – rozdzielacz sygnału

C-BRIDGE EASY – signal distributor

Urządzenie pośredniczące w komunikacji jednostki sterującej z modułami adresowalnymi VIP PRO DATA.

Device which intermediates in communication between control unit and VIP PRO DATA addressable modules.

Cechy / Characteristics:

- transmisja z jednostką sterującą za pomocą portu RS 232 / transmission with control unit through RS 232 port
- transmisja z modułami adresowalnymi za pomocą 2-przewodowej magistrali danych TM BUS (bez polaryzacji) / transmission with addressable modules through TM BUS, a bidirectional data bus (no polarization)

3. VIP PRO DATA – adresowalny moduł awaryjny

VIP PRO DATA – addressable emergency module

Urządzenie przeznaczone do zabudowy w oprawach oświetleniowych wyposażonych we fluorescencyjne źródła światła o mocy 4–80W, pracujące w obwodach stateczników zarówno magnetycznych, jak i elektronicznych.

This device is designed for incorporating in lighting fittings equipped with 4–80W fluorescent light sources, operating in circuits with magnetic or EVG ballasts.

Cechy / Characteristics:

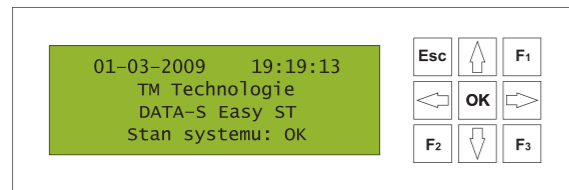
- w przypadku zaniku napięcia zasilającego umożliwia pracę opraw oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego przez 1–3 godzin / it enables the operation of emergency and evacuation lighting fittings in case of power supply loss for 1–3 hours

4. Adresowalne oprawy oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego

Emergency and evacuation lighting fittings

Wyświetlacz – interfejs użytkownika

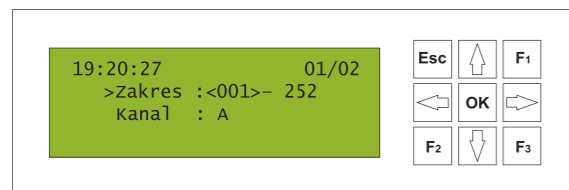
Display – user's interface



Wyświetlacz z czytelnym menu

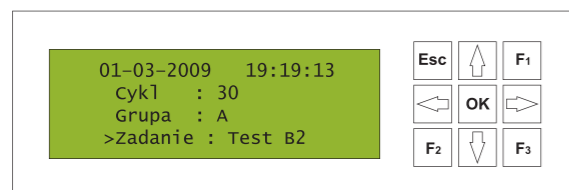
Display with clear menu

- prosty w obsłudze interfejs użytkownika z możliwością ograniczenia dostępu
- umożliwia konfigurację systemu oraz przekazuje informacje na temat jego stanu
- the easy to operate user's interface with a function of limited access
- it enables system's configuration and provides information about its state



Wyszukiwanie opraw oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego

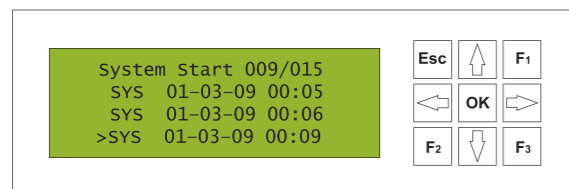
- funkcja automatycznego lub ręcznego wyszukiwania opraw podłączonych do systemu
- the function of automatic or manual search of the fittings connected to the system



Planowanie i wykonywanie testów

Planning and performing tests

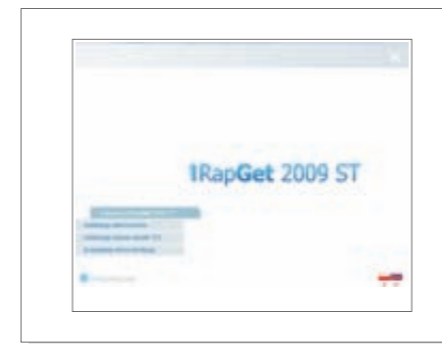
- planowanie automatycznego wykonania wybranego testu dla danej oprawy lub grupy opraw planowane na podstawie indywidualnych potrzeb użytkownika
- manualne wykonywanie wybranego testu dla danej oprawy lub grupy opraw
- możliwość założenia blokady na oprawę oświetleniową przez operatora, aby nie przechodziła ona do trybu pracy awaryjnej
- planning of automatic perform a chosen test for a particular fitting or group of fittings, in accordance with individual user's needs
- manual execution of a chosen test for a particular fitting or group of fittings
- operator can put a lock on the fitting so that it does not shift into emergency operation mode



Raporty i historia

Reports and history

- zbieranie informacji na temat pracy systemu
- wykonywanie i przechowywanie raportów
- drukowanie raportów (opcjonalnie)
- gathering information about system operation
- reports can be created and stored
- printing reports (optional)



Program RapGet

RapGet software

Dodatkowo istnieje możliwość wczytania raportów do komputera PC przy użyciu programu RapGet 2009 ST.
Additionally you can load reports to PC using RapGet 2009 ST software.

Aplikacja umożliwia / Application enables:

- zapisywanie raportów w formacie .rap i .html
- drukowanie za pomocą drukarki podłączonej do komputera
- zmianę języka raportów w programie
- saving reports as .rap and .html files
- printing with printer connected to computer
- changing report language in program

