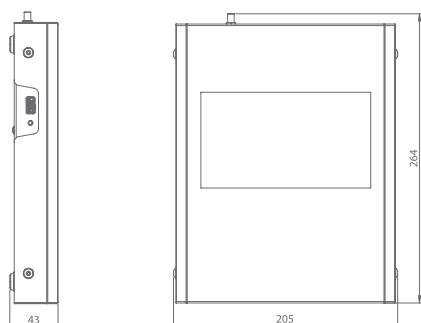




WELLS®

WIRELESS EMERGENCY LED LIGHTING SYSTEM

WELLS® – to najnowsze rozwiązanie opracowane przez Intelight Sp. z o.o., przeznaczone do bezprzewodowego monitorowania i zarządzania systemami oświetlenia awaryjnego w budynkach i obiektach.

Dzięki zastosowaniu stabilnej i dynamicznej komunikacji bezprzewodowej, adaptacja systemu WELLS® jest prosta i nie wymaga stosowania linii komunikacyjnych pomiędzy oprawami i urządzeniem sterującym, ani żadnych dodatkowych urządzeń przekazujących.

System sprawdzi się zarówno w nowych obiektach, gdzie niespotykana dotąd łatwość instalacji wpłynie na redukcję kosztów instalacji systemu monitorowania. Oraz w starszych, modernizowanych obiektach, gdzie brak konieczności prowadzenia dedykowanych linii komunikacyjnych będzie jeszcze większą zaletą.

System w wersji plug & play, może obsługiwać nawet do 235 opraw oświetlenia awaryjnego, bez konieczności jego prekonfiguracji.

System WELLS® jest kompatybilny z większością opraw awaryjnych produkowanych i oferowanych przez Intelight Sp. z o.o., jak również z zestawami awaryjnymi serii Primus LED HP, który umożliwia rozszerzenie funkcjonalności opraw oświetlenia podstawowego do funkcji świecenia awaryjnego i pełną funkcjonalność monitorowania i zarządzania w systemie WELLS®.

ZGODNY Z: PN-EN 62034

– Systemy automatycznego testowania awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zasilanego z akumulatorów.

Numer katalogowy: 93250

WELLS® is the latest innovation from Intelight, designed for wireless monitoring of emergency lighting systems in public buildings.

With its stable and dynamic wireless communication, the WELLS system is easy to set up—no communication wires between luminaires, central units, or additional transmitters are required.

This wireless communication system is suitable for both new and existing buildings. In new constructions, the ease of installation significantly reduces the total cost of the monitoring system. In older buildings undergoing retrofitting, the elimination of separate communication lines is a major advantage.

The plug-and-play version of the system can manage up to 235 emergency luminaires without the need for pre-configuration.

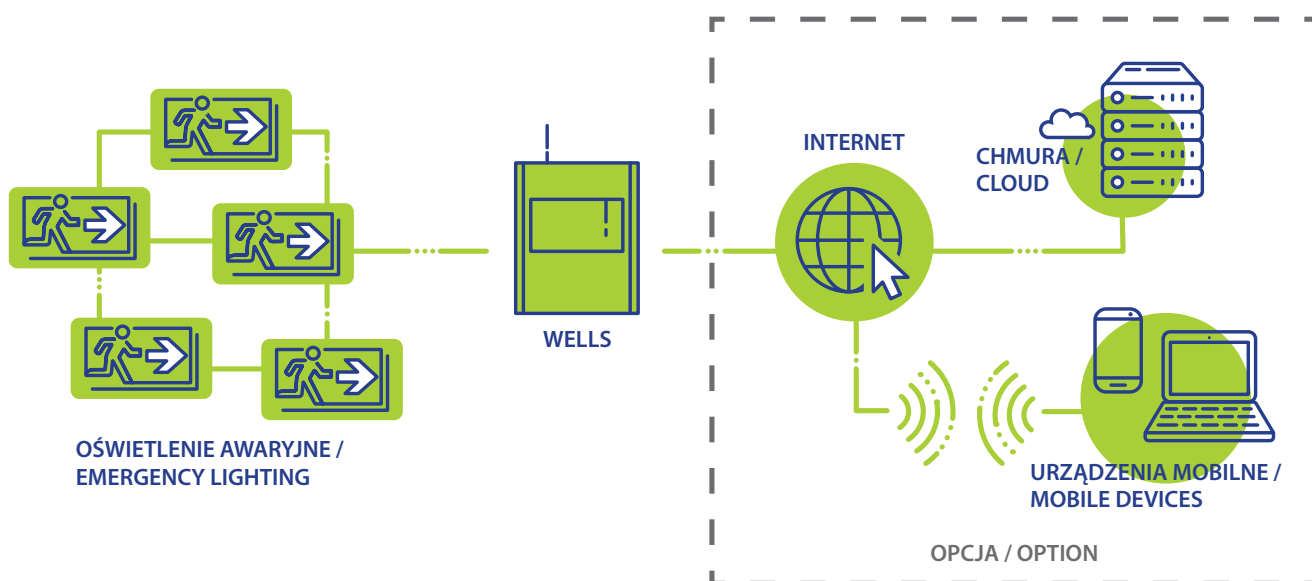
The WELLS system is compatible with most emergency luminaires manufactured by Intelight, as well as with Primus LED HP emergency kits, allowing for the addition of emergency functions with full WELLS control and monitoring capabilities to basic lighting fittings.

COMPLIANT TO: IEC 62034 / EN 62034

– Automatic test systems for battery powered emergency escape lighting.

Catalogue number: 93250

TOPOLOGIA SYSTEMU / SYSTEM TOPOLOGY



PODSTAWOWE CECHY SYSTEMU / GENERAL SYSTEM FEATURES

- Brak prekonfiguracji
 - Stabilna i niezawodna komunikacja radiowa w topologii mesh
 - Prosta instalacja
 - 7-Calowy ekran dotykowy i intuicyjne menu kafłowe
 - Komunikacja w paśmie 868 MHz / 916 MHz
 - Brak dodatkowych urządzeń adresujących i punktów dostępowych
 - Do 235 opraw w systemie plug & play
 - Bezpieczeństwo danych i systemu w przypadkach zaniku zasilania sieciowego
 - Możliwość zdalnego zarządzania oprawami z poziomu przeglądarki www
- No pre-configuration needed
 - Stable and reliable radio frequency communication in a mesh topology
 - Easy installation
 - 7-Inch touch screen and intuitive menu with tiles
 - 868 MHz / 916 MHz band communication
 - No additional address devices nor access points required
 - Up to 235 luminaires as plug & play
 - Safety of data and a system in a case of power failure
 - Possibility of remote control of luminaires through a web browser

