

Logica Connect LGFM

Beghelli

oświetlenie awaryjne



LGFM

SPREAD SPECTRUM

256 URZĄDZEŃ

IP20

+40°C
-20°C

GSM

LOCAL

GPRS



Radiowa jednostka centralna do oprav awaryjnych serii Logica LGFM ze sterowaniem radiowym oprav i zintegrowanym WiFi do zdalnego zarządzania z Beghelli NuBe Cloud.



System LGFM zapewnia dużą elastyczność podczas instalacji dzięki komunikacji radiowej, dzięki której centralka łączy się z opravami a także opravami z kolejnymi opravami bez konieczności dodawania przewodu do transmisji danych. Bezpieczna transmisja radiowa dzięki sieci komunikacyjnej typu mesh, w której każda oprawa działa jako repeater dla następnej oprawy.

Zastosowanie

Sektor przemysłowy, sektor usługowy budynki użyteczności publicznej, szpitale.

Charakterystyka produktu

Zasilanie 230 V_{AC} ±10%, 50÷60 Hz

Montaż Na szynie DIN (4 moduły)

Wyposażenie Wyjście przekaźnikowe
Zarządzanie opravami

Do 256 urządzeń LGFM

Interfejs połączenia

system z rozproszonym widmem SFH DSSS WiFi - tryb Access Point (AP) i Client (STA), Ethernet (1 port), Bluetooth (nieaktywny), RS485, 4 x wejścia bezpotencjałowe, 1 x wejście 230V

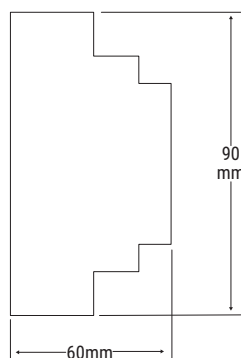
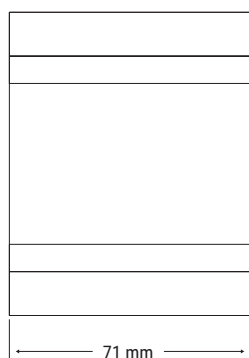
Oprogramowanie do zarządzania

Aplikacja B.connect, NuBe, Logica Visual

Karta pamięci

Karta SD (brak w zestawie)

Zgodność z Normami EN60950-1, EN62034, EN50172, 2014/53/EU



FUNKCJE

- System modułowy
- Oprawy działające w trybie AutoTest i Centraltest LGFM.
- Programowalna autonomia (1 godzina / 3 godziny)
- Opóźnione testowanie części systemu (parzyste/ nieparzyste)
- Łącza radiowe z systemem SFH DSS
- Możliwość zdalnego sterowania przez aplikację B.connect APP
- Możliwość zdalnego sterowania przez PC z portalem NuBe (oraz interfejs GSM, Ethernet, USB, RS232)
- Możliwość integracji z Automatyką Budynkową Beggelli
- Scentralizowane operacje konfiguracyjne
- 16 programowalnych grup opraw
- 16 programowalnych scen


NIEOGRANICZONY ZASIĘG, DZIĘKI KOMUNIKACJI RADIOWEJ O NISKIEJ MOCY, DZIAŁAJĄCEJ W OPARCIU O TECHNOLOGIĘ SYSTEMÓW SZEROKOPASMOWYCH

Fale radiowe wykorzystywane przez system Logica FM mają bardzo niską moc, aby uniknąć wszelkiego rodzaju zakłóceń i zanieczyszczeń elektromagnetycznych. Moc wykorzystywana w komunikacji radiowej jest mniejsza niż jedna setna mocy emitowanej przez normalny telefon komórkowy. Sygnał nadawany przez jednostkę centralną odbierany jest

przez pierwszą oprawę w „trasie” zapamiętanej podczas uruchamiania Centrali; każda oprawa wyposażona w nadajnik-odbiornik radiowy i wzmacniacz, odbiera i przekazuje sygnał do następnego urządzenia na zapamiętanej „trasie”. Wszystkie produkty z tego asortymentu są zgodne z normami zawartymi w Rekomendacji Europejskiej ERC/REC 70-03.

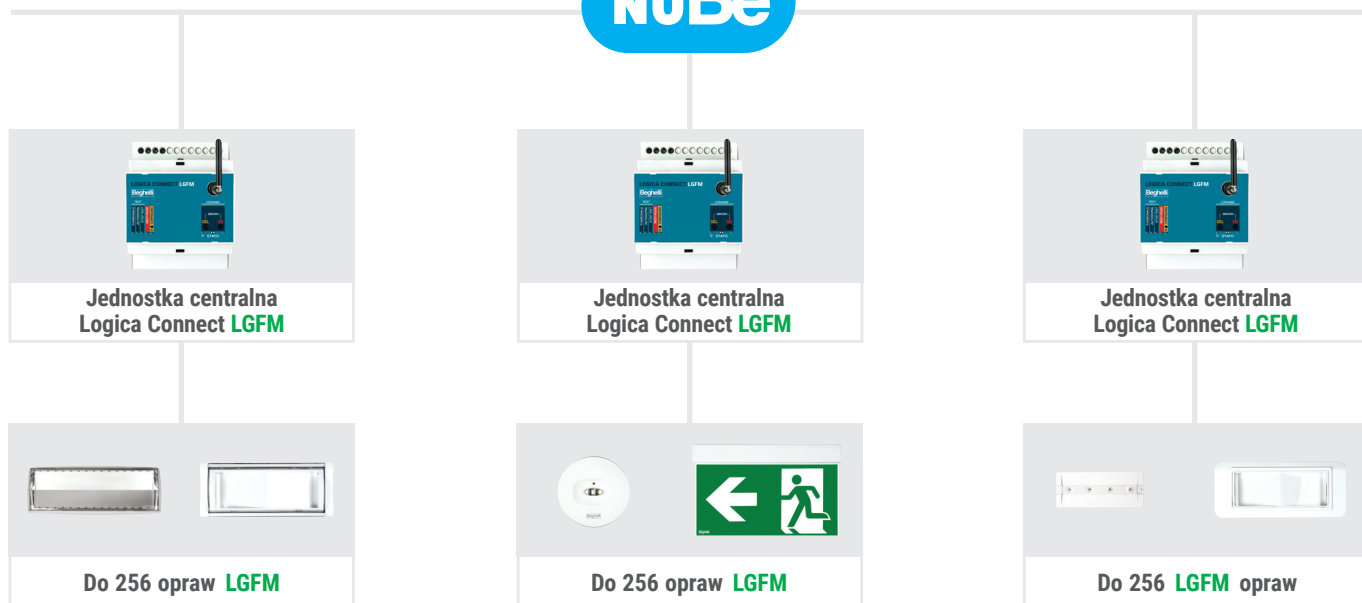
	Kod	Opis	Liczba opraw	Liczba modułów na szynę DIN	Waga [kg]	Ilość szt./ Opakowanie
LGFM	12128C	LOGICA CONNECT LGFM CONTROL UNIT	256	4	0.2	1

AKCESORIA - należy zamawiać oddzielnie



MODUŁ GSM

Z wejściem Ethernet LAN i zasilaczem (1+1 DIN)
Gniazdo SIM (aktywna karta w zestawie)
Kod zam. **20157**



jednostki centralne dla opraw akumulatorowych oraz NuBe Cloud