



93550

ODKRYJ NA NOWO AUTOMATYKĘ BUDYNKOWĄ

Wejdź do nowoczesnego świata pracy dzięki wygodnej pracy w chmurze, intuicyjnemu interfejsowi użytkownika i narzędziom oszczędzającym czas.

WYSTARTUJ DO NOWOCZESNEGO ŚWIATA PRACY!

Nasz innowacyjny system automatyki budynkowej LUXONET® zapewnia wydajność i swobodę dla naszych najlepszych partnerów biznesowych! Projektanci, integratorzy systemów i elektrycy mogą oczekiwać efektywnej, niezależnej od lokalizacji pracy, a także prostoty i oszczędności czasu na placu budowy. Nowy LUXONET® znacznie ułatwia pracę i daje przewagę nad konkurencją.





NOWY I SPECJALNIE DLA CIEBIE

- system automatyki budynkowej z oświetleniem Human Centric Lighting dla inteligentnych budynków
- LUXONET® Portal: oprogramowanie oparte na chmurze z widokiem planu piętra, wirtualnymi pomieszczeniami, urządzeniami, automatyką i planowaniem linii w terenie jako środowisko planowania projektu
- sterownik Fieldbus jako urządzenie odtwarzające do automatyzacji opartej na skryptach, lokalny interfejs konserwacyjny i łącze do chmury
- bramka magistrali Fieldbus jako urządzenie do odtwarzania automatyzacji opartych na skryptach, lokalne centrum testowe instalacji linii obiektowej i łącze do opraw oświetleniowych, czujników i przycisków DALI
- szeroka, stale rozwijana gama czujników i przycisków DALI umożliwiająca bezproblemową integrację z systemem LUXONET®



PRACA WIRTUALNA

Ciesz się nową wolnością!

Praca niezależna od lokalizacji przez Internet oszczędza czas i pieniądze oraz zwiększa komfort! Liczne zadania, takie jak planowanie projektów i zdalna konserwacja, mogą być wykonywane za pośrednictwem dostępu do chmury. Nie trzeba nawiązywać fizycznego połączenia z urządzeniami ani instalować żadnego oprogramowania.

Wyświetlacz planu piętra do planowania i uruchamiania zapewnia wygodny przegląd i przyspiesza procesy robocze.

LUXONET® OPTYMALIZUJE PROCESY ROBOCZE

LUXONET® jest bardzo łatwy w obsłudze, ponieważ nawigacja po menu jest intuicyjna, urządzenia można przeciągać do odpowiedniej pozycji i to samo dotyczy mapowania, tj. wirtualnego łączenia wejść i wyjść.

Maksymalna niezawodność planowania dzięki opartym na skryptach szablonom automatyzacji funkcji logicznych i płynnej integracji czujników i przycisków B.E.G. BMS DALI-2

Wykorzystaj istniejące szablony! Polegaj na wieloletnim doświadczeniu firmy B.E.G. specjalizującej się w czujnikach! LUXONET® zawiera już zbiór optymalnych konfiguracji pomieszczeń – wystarczy użyć istniejącego szablonu, aby uzyskać optymalne sterowanie oświetleniem.

Uzyskaj wsparcie ekspertów! Możesz również zlecić B.E.G. usługę tworzenia skryptów, aby stworzyć dodatkowe, ekskluzywne szablony konfiguracji pomieszczeń, tym samym zlecając część pracy na zewnątrz i oszczędzając cenny czas.

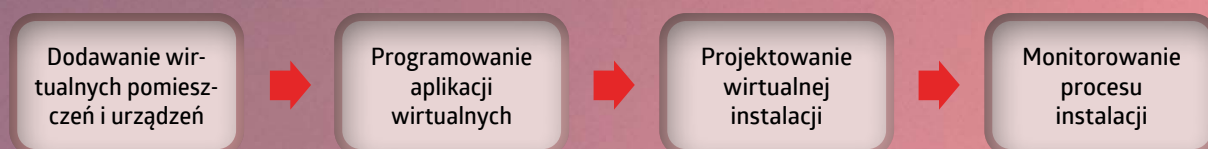
Zachowaj elastyczność... Wszystkie parametry urządzenia można dostosować niezależnie od używanych szablonów.

Współpraca jest uproszczona – proces instalacji można śledzić za pośrednictwem chmury. Zapewnia to, że instalacja jest faktycznie zakończona na miejscu, zanim wyruszysz, aby podłączyć urządzenia terenowe i skalibrować czujniki.

Dokumentacja projektu jest już zintegrowana. Cały projekt można zapisać jako dokument cyfrowy. Oszczędza dodatkową pracę podczas procesów odbioru i przekazania.

Bezpieczna automatyka – system automatyki budynku jest chroniony przed nieautoryzowanym dostępem dzięki wielopoziomowej koncepcji bezpieczeństwa. Obejmuje to bezpieczeństwo danych dzięki szyfrowanej komunikacji MQTT (MQTTS) i uwierzytelnianiu wieloskładnikowemu w chmurze. Zdecentralizowana kontrola na poziomie IP i automatyzacja offline zwiększają bezpieczeństwo operacyjne. Automatyzacja jest dystrybuowana do bram za pośrednictwem chmury, dzięki czemu cały system działa stabilnie.

W BIURZE



INTEGRATOR WORKFLOW



NA MIEJSCU

UNIKALNA KONCEPCJA MIESZKANIOWA

Znamy branżę i wyzwania związane z automatyzacją budynków, ponieważ nasze czujniki zawsze stanowiły podstawę.

Zaczyna się od prostych rzeczy: Każdy, kto kiedykolwiek stał przed szafą sterowniczą, wie, jak małe mogą być urządzenia i jak irytujące może być podłączanie przewodów.

LUXONET®

Status

Link

Mode

Service

FB Controller 93550



Dowiedz się więcej



Czy nie byłoby idealnie mieć w użyciu urządzenia, które upraszczają okablowanie:

- Gdzie złącza są rozmieszczone w taki sposób, aby przewody LAN można było podłączyć bez zaginania?
- Gdzie przezroczyste części obudowy zapewniają również widok, dzięki czemu można zobaczyć, co jest podłączone?
- Gdzie zintegrowane opaski kablowe praktycznie zabezpieczają przewody na miejscu?
- Wszystkie te szczegóły pomagają uniknąć uszkodzeń przewodów i zaoszczędzić czas.

To także jest LUXONET®

DALSZE ZALETY

Przednia klapka serwisowa:



Dodatkowe złącza i przyciski sterujące są ukryte za klapką serwisową



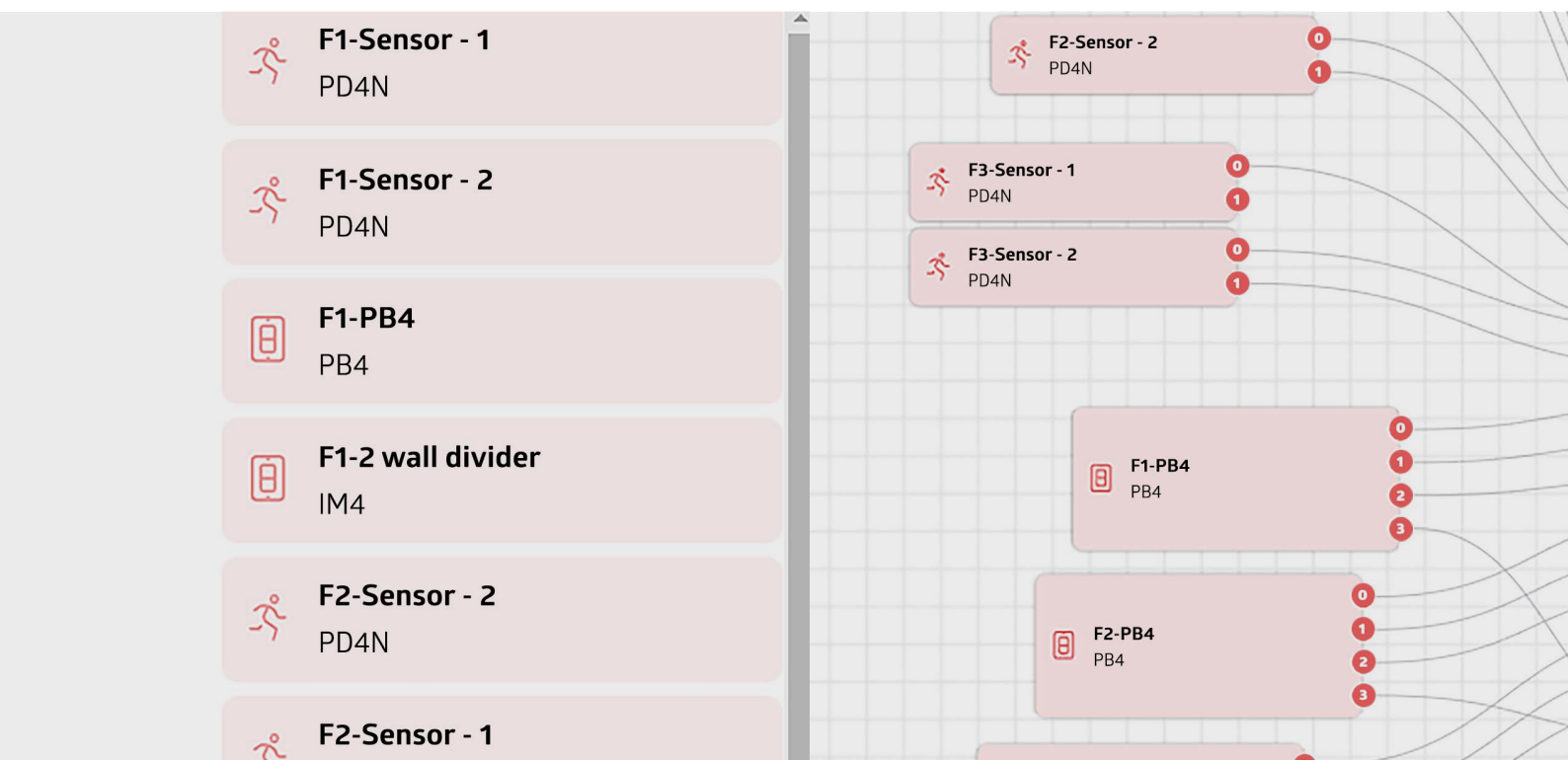
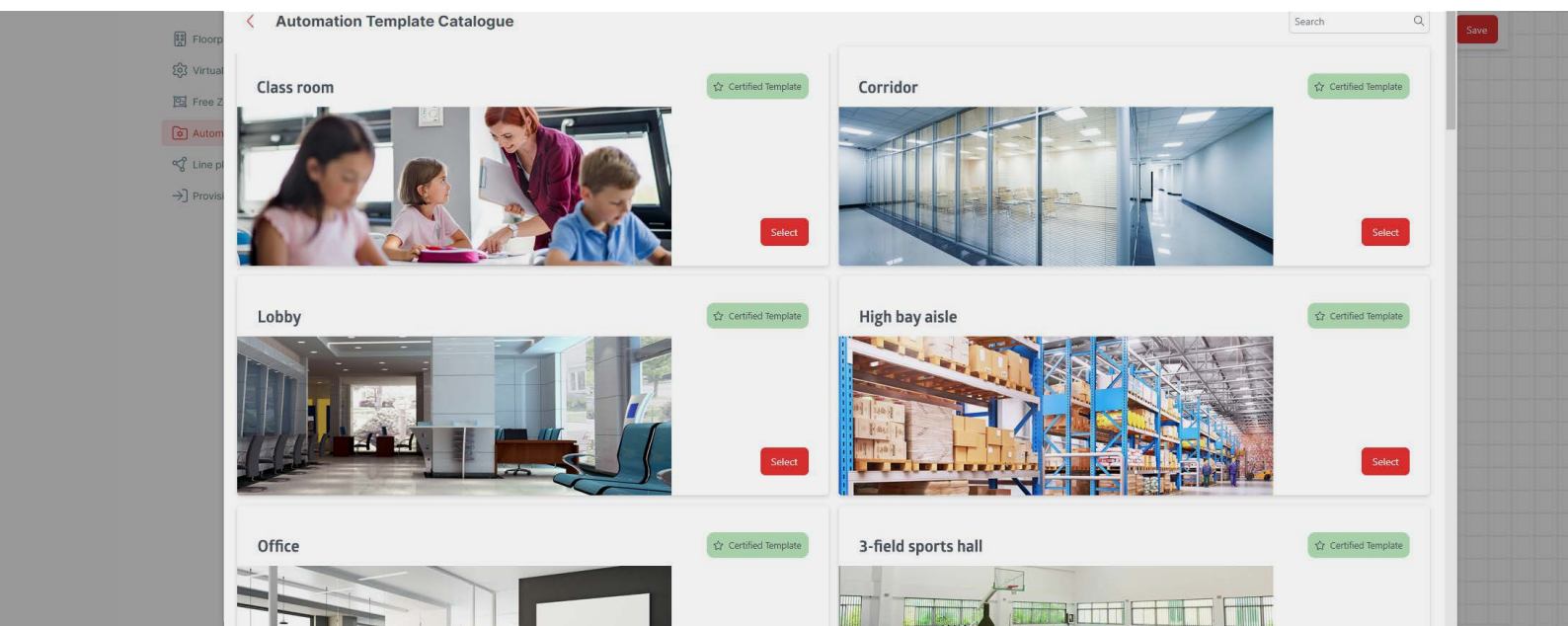
Wymowana wtyczka napięcia zasilania nadaje się do okablowania przelotowego



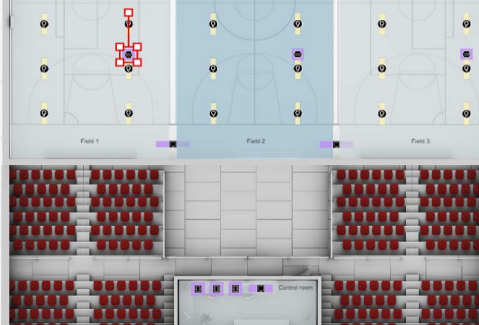
Zintegrowany przełącznik LAN do podłączenia innej bramki w tej samej podrozdzielnicy



WYKORZYSTAJ DOŚWIAD- CZENIE B.E.G. W PLANOWANIU



- 1-10 Luminaire (1-10V, DT5)
- LED Luminaire (LED, DT6)
- SWF Relay (Switching, DT7)
- COL Luminaire (DT8 TW)
- COL Luminaire (DT8 RGB)
- MULTI Luminaire (DT8 TW+RGB)

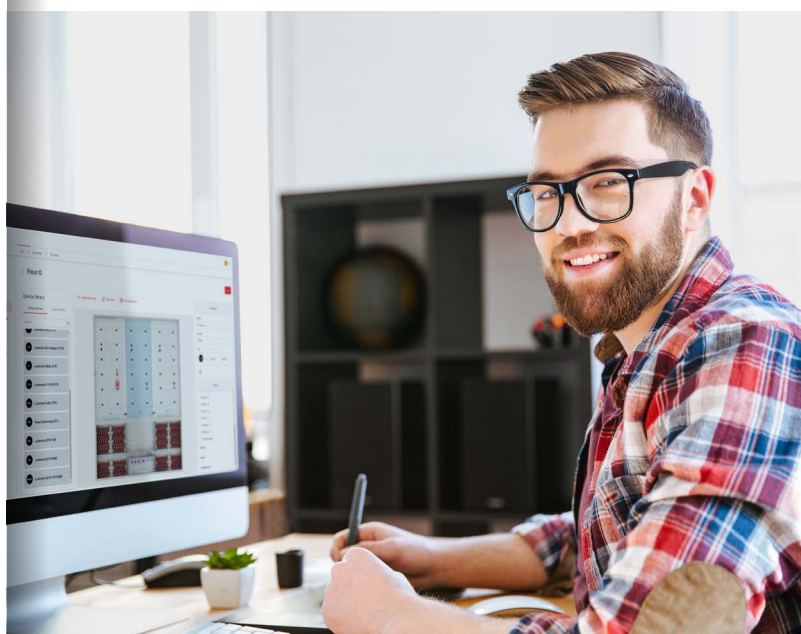


Są one stosowane na całym świecie i stanowią podstawę energooszczędnych, komfortowych budynków – dzięki czujnikom B.E.G. możesz polegać na jakości i wieloletnim doświadczeniu profesjonalistów w dziedzinie sterowania oświetleniem: doświadczeniu, które możesz bezpośrednio zintegrować ze swoim projektem.

Optymalne warunki pracy w salach lekcyjnych? Światło biodynamiczne w biurach? Światło kierowane na klatkach schodowych? Oświetlenie relaksacyjne podczas zajęć jogi w halach sportowych? Liczne zastosowania, wypróbowane i przetestowane setki razy – w kolekcji szablonów automatyki B.E.G. z pewnością znajdziesz te, które pasuje do Twojego projektu.

Wybrany szablon można przenieść do pomieszczenia za pomocą jednego kliknięcia i działa on tak, jak powinien. Oszczędza to czas i tworzy pomieszczenia, w których czujesz się dobrze.

Chcesz czegoś wyjątkowego? W każdej chwili możesz wprowadzić indywidualne ustawienia lub dostosowania. W razie potrzeby możesz również poprosić o bardziej kompleksową ofertę outsourcingu konfiguracji pomieszczenia za pośrednictwem usługi skryptowania B.E.G.

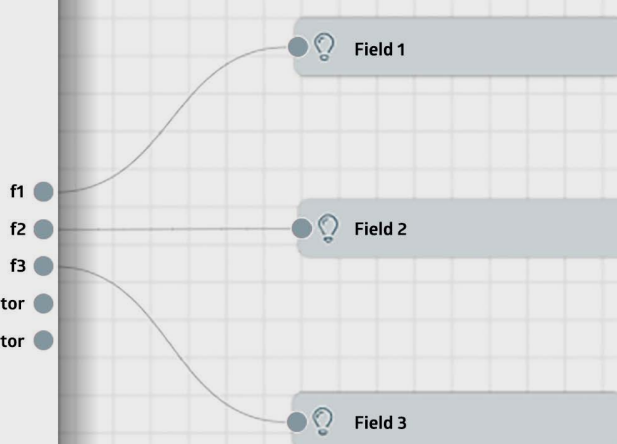


Sports hall BEG

Change parameter

- f1-motion-0
- f1-lux-1
- f2-motion-0
- f2-lux-1
- f3-motion-0
- f3-lux-1
- f1-competition
- f1-training
- f1-yoga
- f2-competition
- f2-training
- f2-yoga
- f3-competition
- f3-training
- f3-yoga
- central -off

- f1
- f2
- f3
- divider-left-indicator
- divider-right-indicator





Dowiedz się więcej



FB Controller

Sterownik sieciowy z programowalną pamięcią do sterownik fieldbus do energooszczędnej, wygodnej i bezpiecznej automatyzacji budynków z LUXONET®.



Parametryzacja: za pośrednictwem aplikacji internetowej



max. 10 W



90 x 144 x 64 mm
(8TE)



3x USB 2.0
3x LAN 100 Mbit/s
1x Serial



Dowiedz się więcej



FB Gateway DUO DALI-2

Bramka sieciowa DUO DALI-2 to urządzenie z 2 zintegrowanymi kontrolerami aplikacji Multimaster DALI do bardziej energooszczędnej, wygodnej i bezpiecznej automatyzacji budynków z LUXONET® firmy B.E.G.



Parametryzacja: za pośrednictwem aplikacji internetowej



max. 13 W



90 x 108 x 64 mm
(6 TE)



2x LAN 100 Mbit/s
2x DALI



Dowiedz się więcej



BMS DALI-2

Czujniki i przyciski z certyfikatem DALI-2 zapewniają bezproblemową integrację z systemem LUXONET®.



Parametryzacja: za pośrednictwem aplikacji internetowej



4-7mA



z magistrali DALI,
max. 22,5 V DC



Dowiedz się więcej



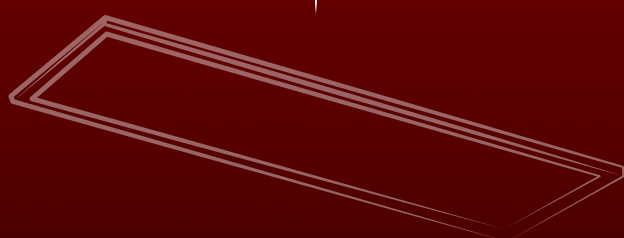
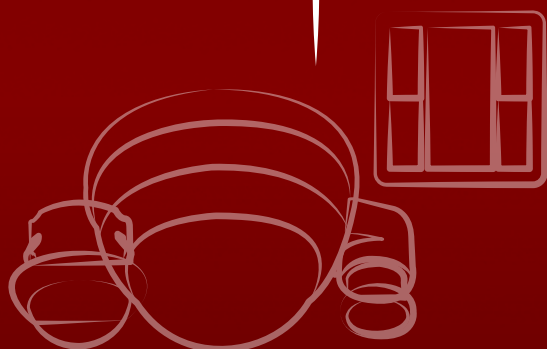
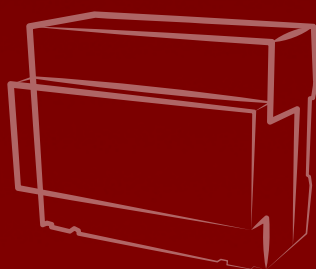
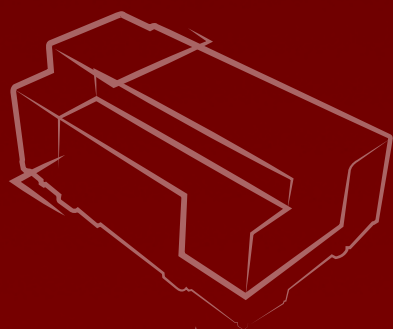
DALI-2 Oprawy oświetleniowe i siłowniki

LUXONET® obsługuje wszystkie certyfikowane przez DALI-2 urządzenia operacyjne wszystkich producentów. Nasza własna oferta obejmuje oprawy oświetleniowe Tuneable-White i siłowniki przetężniaków.



Parametryzacja: za pośrednictwem aplikacji internetowej

Cloud



PRZEGLĄD FUNKCJI

- HCL
- Sterowanie zależne od obecności
- Sterowanie zależne od światła dziennego (ściemnianie)
- Sterowanie czasowe (RTC w kontrolerze)
- Sytuacje / sceny
- Podzielne pomieszczenia
- Kontrola instalacji za pomocą kodu QR
- Automatyczne adresowanie
- Rozproszona inteligencja na poziomie IP
- Wirtualne planowanie projektu
- Konfiguracja pomieszczeń niezależna od linii obiektowej
- Obszerny katalog szablonów automatyzacji

B.E.G.**LUXONET**
Feel comfortable in your building

INTEGRACJA I USŁUGI



Usługę integracji zapewnia nasz doświadczony zespół do integracji niestandardowej automatyki budynkowej. Nasi specjaliści od skryptów LUXONET® mogą sprawnie zrealizować indywidualne życzenia dotyczące połączeń logicznych i funkcji. Poproś o indywidualną wycenę, aby utworzyć konfigurację pomieszczenia.

Nasz niezawodny zespół wsparcia technicznego może szybko i sprawnie odpowiedzieć na wszelkiego rodzaju pytania techniczne przez telefon lub, w razie potrzeby, na miejscu. I wreszcie, co niemniej ważne, przygotowaliśmy dla Ciebie wiele programów szkoleniowych, które są realizowane w naszej wewnętrznej Akademii B.E.G.

Dla nas wsparcie projektu nie kończy się wraz z jego ukończeniem. Cienimy sobie trwałe relacje z klientami i dlatego chcemy oferować więcej.

Chcesz dowiedzieć się więcej o usługach oferowanych przez LUXONET®? Skontaktuj się z nami już dziś! Czekamy na wiadomość od Ciebie!

**B.E.G.**

Siedziba główna
B.E.G. Brück Electronic GmbH
Gerberstraße 33, 51789 Lindlar

T +49 (0) 2266 90121-0

vertrieb@beg.de
beg-luxomat.com

B.E.G.

B.E.G. Polska Sp. z o.o.
Ul. Bakalarska 34
PL-02-212 Warszawa

Tel : +48 60 26 90 661

info@beg-luxomat.pl
beg-luxomat.com

