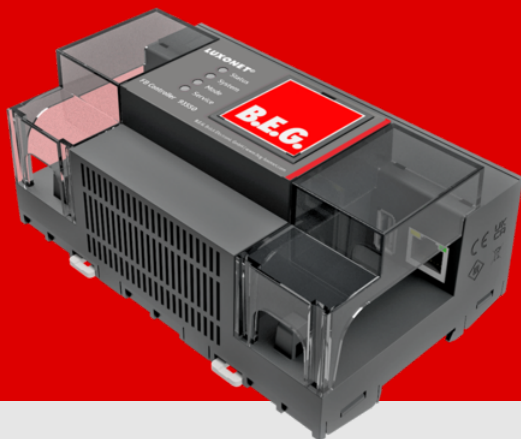


B.E.G.

LUXONET



FB Controller

93550 EAN: 4007529935505

Támogatja a rugalmas DALI világításvezérlést és a vészvilágítás-kezelést kiegészítő termékekkel

Teljesen virtuális tervezés és konfigurálás grafikus felhasználói felülettel

Digitális ikrek gyors összekapcsolása az építkezésen a tableten megjelenő alaprajz nézet segítségével

Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
FB Controller	antracit	93550

Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	24 – 48 V DC
Méretetek:	90 x 144 x 64 mm (8 TE)
Teljesítményfelvétel:	max. 1 W
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / II. osztály
Környezeti hőmérséklet:	0 °C – +45 °C
Ház:	Poliamid, UV-álló
Anyag színe:	antracit
Csatlakozók és vezetékek:	Ethernet/LAN

Termékinformációk

Virtuálisan előre programozható vezérlés az energiahatékony, időtakarékos, rugalmas, skálázható és biztonságos épületautomatizáláshoz a B.E.G. LUXONET® rendszerével.

A B.E.G. LUXONET® épületautomatizációs rendszerében a terepi buszvezérlő központi összekötőként működik a terepi busz-átjárók, a felhőalapú tervezőszoftver és a külső rendszerek között. Ez a központi időadó, amely lehetővé teszi a helyi, szkriptalapú és mezőbusz-átjárókon átívelő automatizálások lejátszását, valamint a mezőbusz-átjárókkal elszigetelt automatizálások hatékony elosztását. Ez a koncepció az egyszerű skálázhatóság mellett magas üzembiztonságot is biztosít, mivel elkerüli az automatizálási szinten az egyetlen hibaforrást (SPoF).

Támogatja a rugalmas DALI világításvezérlést és a vészvilágítás-kezelést kiegészítő termékekkel

Teljesen virtuális tervezés és konfigurálás grafikus felhasználói felülettel

Kulcsrakész automatizálási szkriptek tipikus alkalmazási területekhez (pl. iroda, folyosó, tornaterem, tanterem, magaspolcos raktár, összecsukható ajtós helyiségek stb.)

Digitális ikrek gyors összekapcsolása az építkezésen a tableten megjelenő alaprajz nézet segítségével

Egyszerű telepítés és háztechnikusok vagy helyi villanszerelők számára tervezett eszközcsere-folyamatok (pl. lámpacsere)

Minden terepi eszköz kiterjesztett, részletes telepítési ellenőrzése QR-kód beolvasásával a terepi busz vezérlőjén

Integrált API secure segítségével további termékekkel rugalmas csatlakozás az épületirányítási technológiához

Sorba építhető készülék Daisy Chain házkoncepcióval és átlátszó oldalsó fedéllel

3 Ethernet-csatlakozó

Beépített húzócsillapítás 2 Ethernet-csatlakozóhoz

Beépített Ethernet-kapcsoló

Beépített valós idejű óra

Állapot LED-kijelzők

Teljesen titkosított MQTT-kommunikáció (MQTTS) a BSI ajánlások alapján

Többfaktoros hitelesítés a felhőalapú projekttervező szoftverhez

Alkalmazások és funkciók:

A világítás manuális kapcsolása és dimmelése hagyományos gombokkal lehetséges

Jelenléttől függő világításvezérlés, nappali fénytől függő

világításszabályozás és időalapú automatizálás beállítható

Félautomata, teljesen automata, világításvezérlő vagy jelenléti üzemmód beállítható

Egyedi, offset és több példányos szabályozás beállítható

Fade-in, cross-fade és fade-out beállítható

Színhőmérséklet - Tunable White - statikus vagy dinamikus, időfüggő beállítható

Helyzetek és szekvenciák beállítható

Automatizálási időablak - például nappali és éjszakai üzemmódhoz - beállítható

Orientációs fény beállítható

Guided Light - rajfunkció - beállítható

Hajtogatható ajtó funkció - pl. 3 mezős sportcsarnokhoz vagy dupla konferenciateremhez - beállítható

Jelenléttől függő HVAC vezérlés DALI relén keresztül beállítható

Központi Eco-mód - központilag aktiválható, ideiglenes korlátozás az összes vagy bizonyos lámpák maximális fényértékére - beállítható

Bármely logikai funkció rövid időn belül elérhetővé tehető a B.E.G. által

Függőségek:

A tervezést és az üzembe helyezést csak a B.E.G. vagy a LUXONET® tanúsítvánnyal rendelkező partnerek (rendszerintegrátorok vagy villanyszerelők) végezhetik el

Speciális követelményekkel rendelkező helyi Ethernet-hálózat szükséges

A helyi Ethernet-hálózatnak az internethez kell kapcsolódnia a telepítés felügyelete, az üzembe helyezés, a távkarbantartás és a szoftverfrissítés érdekében.

Az üzembe helyezés utáni rendes működéshez nem feltétlenül szükséges az internethez való csatlakozás.

A szállítási tartalomra vonatkozó információk:

A szállítási tartalom tartalmazza a húzóerő-csökkentő eszközhöz szükséges kábelkötegelőt.

A szállítási tartalom tartalmazza a jelölt kettős csatlakozót az egyenáramú tápellátáshoz, amely átkötésre is alkalmas.

A szállítási tartalom tartalmazza a jelölt csatlakozót az RS485-hez.

Egyéb

Ez a termék a B.E.G. épületautomatizációs rendszerének egyik alkatrésze.

További rendszerkomponensek (hardver) szükségesek a B.E.G.-től.

További szoftver szükséges a B.E.G.-től.

További szolgáltatások (tervezés, üzembe helyezés és adott esetben karbantartás) szükségesek a B.E.G. vagy tanúsított rendszerintegrátorok részéről

