

Miboxer PLC Master LED lépcső világítás vezérlő (BLE+RF)



Miboxer PLC Master LED lépcső világítás vezérlő Bluetooth és rádiós szabályozással (BLE+RF). A Miboxer/MiLight FUTBS64 lépcsővilágítás vezérlőt 2-64 lépcsőfok világítás szabályozására fejlesztették ki úgy, hogy a korlátok kétoldali világításához SPI digitális futófény LED szalagokat is lehet használni. A korlát fények nem foglalnak el 2 címet a lépcsővezérlések számából. A teljes rendszer kiépítését teljesen rugalmasan lehet akár DIY (Csináld Magad) megoldással kiépíteni, telepítése költséghatékony és nagyon egyszerű. Az Energia háza kínálatában minden kiegészítőt HUGOLED, Miboxer, Optonica LED CCT (szabályozható fehér fényű, hideg-meleg színhőmérsékletű) [LED szalagok](#), alumínium [LED szalag profilok](#), [felületre szerelhető, lépcső LED profilok](#), [súlyszettelt LED profilok](#) és minőségi Scharfer, Mean Well és Miboxer [tápegységek](#) is megvásárolhatók akár kedvezményes törzsvásárlói, kivitelezői áron!

A Miboxer BS64 lépcső világítás vezérlő egy 2 vezetékes BUS rendszerű központi HUB. A kettő vezetékes BUS-ra (adatvonalra) csatlakoznak a LED szalagokat is szabályozó [Miboxer BS-L2C](#) lépcsőfok vezérlők. **Minden lépcsőfok vezérléséhez 1 darab BS-L2C modul is szükséges!** A lépcsőfokok száma maximum 64 darab lehet. Minden lépcsőfok egy CCT állítható fehér fényű LED szalagot kell, hogy tartalmazzon, így bármikor a kedvünkre szabhatjuk a fehér fény színét a sárgás meleg fénytől a kékes hideg fényig bezáródóan. A korlátok fényéhez használhatunk sima fehér LED szalagokat de lehetőség van látványosabb SPI digitális futófény LED szalagok használatára is. A Miboxer BS64 lépcső világító vezérlőt az ingyenesen letölthető TUYA applikáció segítségével tudjuk programozni az itt beszűrt videón látható módon. A végleges kiépítéshez a szett tartalmazza az alsó és a felső első lépcsőfokokhoz tartozó mozgásérzékelőt is. Ezek érzékelési távolsága 3 méter, így teljes szabadsággal kicsit távolabbra is elhelyezhetjük ezeket. A teljes kiépítés után látványos és bármikor az applikáció segítségével változtatható effektekkel világíthatjuk meg a lépcsőfokokat. A mozgásérzékelők előtt elhaladva a szenzorok érzékelik a közlekedést és elkezdik felvillantani a lépcsőfokok fényeit a beállított paraméterek és időzítések szerint. ezzel egy időben megjelennek a korlátfények is amik látványos fehér vagy színes RGB futófényekkel világítanak. A teljesen rugalmas és személyre szabható kiépítés és programozás támogatja a teljes felhasználói élményt. A vezérlő rendelkezik egy PUSH bemenettel is amit egyszerűen használhatunk a meglévő világítási rendszerünk integrálásához, azaz a meglévő kapcsolócsaláddal egyező nyomógombbal (csengőkapcsoló) segítségével egy sima nyomógomb indításra is elindul a beállított világítási effekt.

A termék előnyei:

- 2 vezetékes BUS rendszerű vezetékhalózat ami sokkal kevesebb kábelezéssel és költséggel rendelkezik,
- Bluetooth vezérlés,
- TUYA Applikáció kompatibilitás,
- 64 lépcsőfok támogatása,
- SPI futófény vezérlés, fényerősség, pixel beállítások, színes fényeffektek beállításának támogatása,
- CCT változtatható fehér fényű lépcsőfény vezérlés és fényerősségének beállítása,
- Lépési idő beállítása,
- Késleltetett fények kikapcsolási idejének támogatása,
- Éjszakai fényerő beállításának támogatása,
- Téves bekapcsolás megakadályozása, támogatja a 0-24 órára előre beállított tartozkodási ciklusok megadását,
- 4 féle fényérzékelési mód,
- Többféle kiépítés támogatása,
- Rövidzár és fordított polaritás elleni védelem támogatása, meghibásodás elleni védelem,

A teljes összeállításához teljes körű szakmai támogatás és akár kedvező áron történő programozást kínálunk vásárlóink részére. Vásárolj komplett megoldást ne csak egy terméket! Szakmai támogatás 1991 óta!

Nézd meg, milyen egyszerű a programozása a rendszernek és hogyan fog kinézni a lépcsőd a kiépítés után!

Specifikáció

Típus	
Típus	Lépcső világítás vezérlő
Általános adatok	
Extrák	TUYA Applikáción történő vezérlés és programozás, CCT lépcsőfény és SPI korlát fény vezérlés, alsó és felső mozgásérzékelővel történő indítás, 2 vezetékes BUS rendszer, Mini AMP csatlakozás,
Garancia (év)	2 év
Csatornák száma	64+2 csatorna
Elektromos adatok	
Vezérlési mód	Bluetooth+Szenzor
Névleges feszültség (V)	24 VDC
Névleges teljesítmény (W)	480 Watt
Vezérelhetőség	Igen
Maximális Terhelés (A)	20 A
Fénytechnikai adatok	
Színhőmérséklet (K)	2in1 (Single Color+CCT)
Jellemzők	
Szín	Fehér
Környezeti adatok	
IP védelmi szint	IP20
Vezérlés	
Android / iPhone (APP)	Igen

Termék oldal: https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=11018

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.06.19 22:59

Energia Háza
1095.Budapest, Máriássy utca 4 "K" Épület

E-mail: bolt@energiahaza.hu
Telefon: +36 (70) 609 2300
Web: www.energiahaza.hu