

546609 StrongLumio

**StrongLumio**

powered by: **STRONG**

érintéses kapcsoló / fényerő-szabályzó

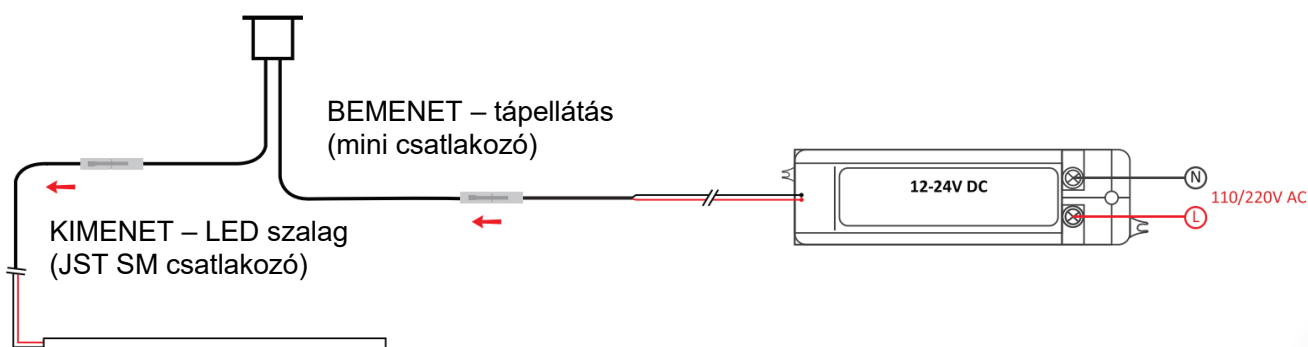
digitális LED szalagokhoz 12–24 V

## 1. Termékleírás

A termék digitális (címezhető) LED szalagok vezérlésére szolgál 12–24 V bemeneti feszültséggel (pl. 544564).

A készüléket kizárólag a használati útmutatóban leírtaknak megfelelően használja. A terméket semmilyen módon ne szerelje szét, és ne módosítsa. A készüléket csak száraz, beltéri környezetben, vagy időjárási hatásoktól védett helyen használja és tárolja. A készülék kültéri használatra nem alkalmas.

### 1.1. Bekötési rajz



Ne szerelje a kapcsolót vezető anyagokra. Az esetleges tesztelés során a beszerelés előtt ne tartsa a csatlakoztatott kapcsolót a kezében.

## 2. Műszaki adatok

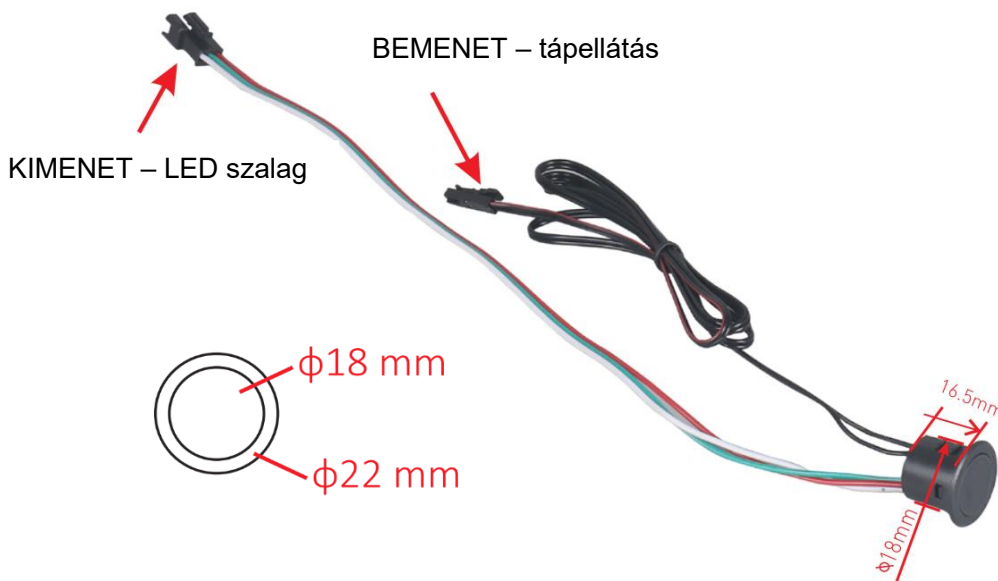
Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Megnevezés	546609 / STD043	Max. szegmensek száma	64
Tápfeszültség	12V/24V DC	Min. áram / szegmens	15 mA
Bemeneti / kimeneti áram	max 3 A	Fényerő-szabályozás	Ygen, 5-100 %
Beépítési furat átmérője	18 mm	Védettségi fokozat	IP20

**Kommunikációs protokoll:** egyvezetékes digitális vezérlés (kompatibilis a WS2812, SM1673, TM1804 stb. rendszerekkel)

### 3. Funkcióleírás

- Rövid érintés 1× = BE/KI
- Rövid érintés 2× = átváltás fényerő-szabályzás és sebességszabályzás között. A fény kétszer villan a módváltás jelzéseként.
  - Az alapértelmezett mód a fényerő-szabályzás. Ha 30 másodpercig nincs vezérlés, a funkció automatikusan visszatér a fényerő-szabályzásra.
- Hosszú érintés / nyomva tartás = fényerő vagy sebesség állítása a kiválasztott üzemmód szerint.
- A kapcsoló kikapcsolás után megjegyzi a korábban beállított fényerőt és sebességet.
- **A kettős érintés felismerése miatt a kapcsoló a BE/KI műveletre körülbelül 1 másodperces késleltetéssel reagál.**

### 4. Méretek (mm)



Gyártó: Démos trade, a.s.  
Škrobálkova 630/13  
718 00 Ostrava-Kunčičky  
Czech Republic

