

## Dimmer, RGB, Távirányítás, 12V (12A/144W), 44 gombos



### RGB infra távirányító és vezérlő szett (12A, 144W) 44 gombos

Infraérzékelős távirányító és vezérlő szett RGB LED szalagokhoz. Az Energia Háza által forgalmazott RGB LED szalagokkal kompatibilis vezérlő előre beállított színeket és az alapszíneket tudja vezérelni. Lehetőség van egyéni színek beállítására és tárolására is. A vezérlőre maximum 144W teljesítményig lehet RGB LED szalagot csatlakoztatni, ami megfelel:

- 20 méter 5050/30, 7,2W/m RGB LED szalagnak,
- 10 méter 5050/60, 14,4W/m RGB LED szalagnak,
- 30 méter 5050/30, 4,8W/m RGB LED szalagnak,
- 16 méter 5050/60, 9W/m RGB LED szalagnak,

Az RGB infra távirányító és vezérlő szetthez a tápegységet ugyanúgy kell méretezni, mint a LED szalagoknál, azaz +20% tartalékot kell képezni, de túlterhelni nem szabad, mert az az eszköz meghibásodásához és a garancia elvesztéséhez vezet.

**A szett a DC csatlakozót nem tartalmazza! A vezérlő 1 darab DC bemenettel és 1 darab RGB kimenettel rendelkezik!** A dugvillás tápegységek, adapterek DC csatlakozóival kompatibilis, tehát ha a terhelés engedi akkor 80W teljesítményig ezt nem szükséges külön megvásárolni, érdemes ilyen LED tápegységet választani kínálatunkból. A LED szalagokat 5 éterenként kell betáplálni, azaz a vezérlő kimenetére egy [elosztó csatlakozó kábel vagy kompatibilis RGB csatlakozó](#) is szükséges nagyobb rendszer kiépítéséhez.

### Specifikáció

Elektromos adatok	
Névleges feszültség (V)	12-24 VDC
Névleges teljesítmény (W)	144 Watt
Maximális Terhelés (A)	12 A
Fénytechnikai adatok	
Színhőmérséklet (K)	RGB (Színváltós)
Jellemzők	
Szín	Fehér
Környezeti adatok	
IP védelmi szint	IP20

Termék oldal: [https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=2039](https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=2039)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.05.05 15:50