

## Avide LED Szalag 12-24V 288W RGB+W Jelerősítő

|                           |                                                                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Termékkód:</b>         | ABLS12VRGBW-288W-AMP                                                                                    |
| <b>Termék honlap:</b>     | <a href="https://avidelighting.hu/qr/ABLS12VRGBW-288W-AMP">avidelighting.hu/qr/ABLS12VRGBW-288W-AMP</a> |
| <b>Adatlap azonosító:</b> | AB-190518                                                                                               |
| <b>Forgalmazó:</b>        | Bramcke Hungary Kft.                                                                                    |
| <b>Cím:</b>               | 4031 Debrecen, Kishatár utca 17.                                                                        |

QR kód:



Kiállítás: 2025-07-04

Oldalszám: 1/4

### SPECIFIKÁCIÓ

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Vonalkód:             | 5999097914008 |
| Garancia:             | 2év           |
| Működési hőmérséklet: | -20 - +40 °C  |
| Csomagolás:           | 1/b           |
| Megfelelőség:         | CE            |

### DOBOZ KÉP

### TECHNIKAI RÉSZLETEK

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Teljesítmény:             | 288W   |
| Feszültség tartomány:     | 12-24V |
| Fényerő szabályozhatóság: |        |
| IP Védettség:             | IP20   |

## Avide LED Szalag 12-24V 288W RGB+W Jelerősítő

|                           |                                                                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Termékkód:</b>         | ABLS12VRGBW-288W-AMP                                                                                    |
| <b>Termék honlap:</b>     | <a href="https://avidelighting.hu/qr/ABLS12VRGBW-288W-AMP">avidelighting.hu/qr/ABLS12VRGBW-288W-AMP</a> |
| <b>Adatlap azonosító:</b> | AB-190518                                                                                               |
| <b>Forgalmazó:</b>        | Bramcke Hungary Kft.                                                                                    |
| <b>Cím:</b>               | 4031 Debrecen, Kishatár utca 17.                                                                        |

QR kód:



Kiállítás: 2025-07-04

Oldalszám: 2/4

## TERMÉKMÉRET

|            |      |
|------------|------|
| Magasság:  |      |
| Szélesség: | 64mm |
| Hosszúság: | 80mm |

## TERMÉKDOBOZ

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| Vonalkód:    | 5999097914008       |
| Csomagolás:  | 1/b                 |
| Méret:       | 115mm x 70mm x 34mm |
| Nettó súly:  | 13,6g               |
| Bruttó súly: | 15,7g               |

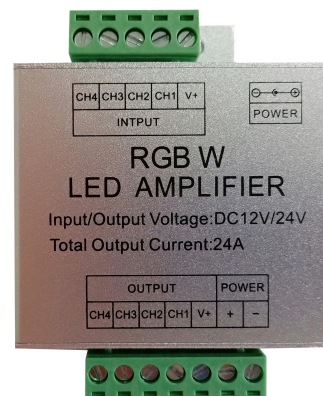
## KARTON

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Vonalkód:    | 5999097914015         |
| Csomagolás:  | 1/b                   |
| Méret:       | 380mm x 500mm x 290mm |
| Nettó súly:  | 0,0136kg              |
| Bruttó súly: | 0,0157kg              |

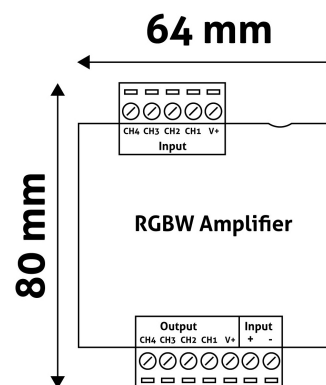
## RAKLAP PÉLDA

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Magasság:        |                         |
| Szélesség:       | 120cm (std Euro pallet) |
| Mélység:         | 80cm (std Euro pallet)  |
| Karton / raklap: | 1karton/raklap          |
| Karton / sor:    |                         |
| Nettó súly:      | 0,0136kg                |
| Bruttó súly:     | 0,0157kg                |

## TERMÉK KÉP



## KÖRVONAL



## Avide LED Szalag 12-24V 288W RGB+W Jelerősítő

|                           |                                                                                                        |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Termékkód:</b>         | ABLS12VRGBW-288W-AMP                                                                                   |
| <b>Termék honlap:</b>     | <a href="http://avidelighting.hu/qr/ABLS12VRGBW-288W-AMP">avidelighting.hu/qr/ABLS12VRGBW-288W-AMP</a> |
| <b>Adatlap azonosító:</b> | AB-190518                                                                                              |
| <b>Forgalmazó:</b>        | Bramcke Hungary Kft.                                                                                   |
| <b>Cím:</b>               | 4031 Debrecen, Kishatár utca 17.                                                                       |

QR kód:



Kiállítás: 2025-07-04

Oldalszám: 3/4

## TERMÉKLEÍRÁS

Az Avide LED-szalag RGBW jelerősítővel az RGB és RGBW LED-szalag vezérlők teljesítménye növelhető. Egy jelerősítővel a meglévő vezérlő lecserélése nélkül is bővíthető a már meglévő LED-szalag világítás. A jelerősítő önmagában nem alkalmas a LED-szalag vezérlésére. A csomag LED-szalag vezérlőt nem tartalmaz.

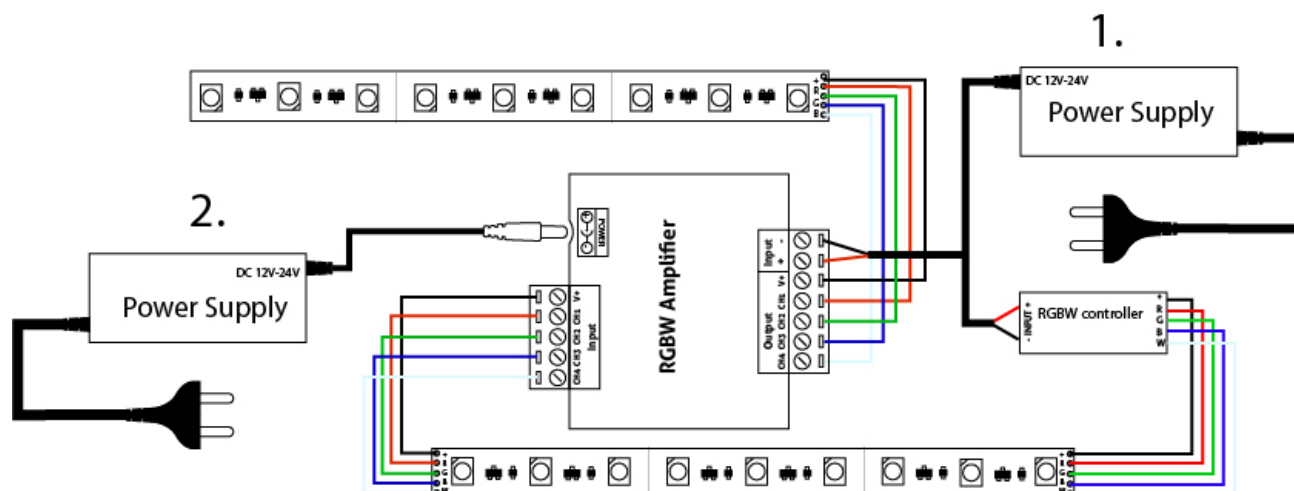
A jelerősítő a vezérlő után és 2db LED-szalag közé szerelve látja el funkcióját, erre példa az alábbi ábra:

**Beszerezés:**

A jelerősítő bementi oldalához(input) csatlakoztassuk a LED-szalag vezérlő felőli oldalát, majd a kimeneti oldalhoz (output) csatlakoztassa a másik LED-szalagot. A be- és kimenet bekötésekor figyeljünk arra, hogy a LED szalag vezetékeit melyik csatornába rögzítjük. Ennél a jelerősítő esetén arra kell figyelnünk, hogy a LED-szalag fekete vezetéket a be- és kimeneti oldalon is a V+ csatlakozóba kössük. A többi vezeték esetében csak arra kell figyelnünk, hogy az azonos színű vezetékeket az ellenkező oldalon is az ugyan olyan feliratú csatlakozóba kössük be. Például, ha a LED-szalag piros vezetéket a CH1 csatlakozóba csatlakoztattuk, akkor a kimeneti oldalon is a CH1 csatlakozóba rögzítsük a másik LED-szalag piros vezetéket.

A jelerősítőn található egy DC-anya bemenet is, amire a tápegység DC-apa csatlakozóját kell csatlakoztatni. Ha a tápegység nem rendelkezik DC-apa csatlakozóval, akkor a tápegység piros vezetéket az "INPUT+" a fekete vezetéket pedig az "INPUT-" csatlakozóba rögzítsük. Ha megfelelő erősségű tápegységgel rendelkezünk, akkor minden komponenst ráköthetünk erre az egy darab tápegységre. Ha a tápegységünk teljesítménye nem lenne elég vagy túl messze helyezkedik el a jelerősítőtől, akkor nyugodtan használhatunk egy kiegészítő tápegységet.

**Fontos, hogy a jelerősítőre csak 1 darab tápegységet csatlakoztassunk!**



**A jelerősítő alkalmas 12V és 24V -os működésre is.**

Ha 12V-os rendszert épít, figyeljen rá, hogy a LED-szalag és a tápegység is 12V-os legyen!

Ha 24V-os rendszert épít, figyeljen rá, hogy a LED-szalag és a tápegység is 24V-os legyen!

