

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

Termékkód:	ABLS12VRGBW-288W-AMP
Termék honlap:	avidelighting.hu/qr/ABLS12VRGBW-288W-AMP
Adatlap azonosító:	AB-190518
Forgalmazó:	Bramcke Hungary Kft.
Cím:	4031 Debrecen, Kishatár utca 17.

QR kód:



Kiállítás: 2025-06-25

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

Termékkód:	ABLS12VRGBW-288W-AMP
Termék honlap:	avidelighting.hu/qr/ABLS12VRGBW-288W-AMP
Adatlap azonosító:	AB-190518
Forgalmazó:	Bramcke Hungary Kft.
Cím:	4031 Debrecen, Kishatár utca 17.

QR kód:



Kiállítás: 2025-06-25

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

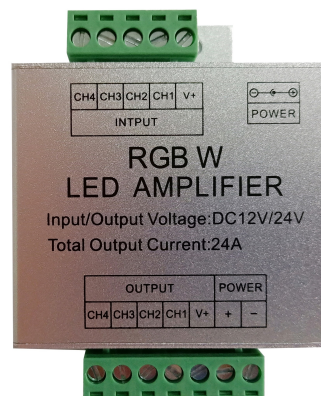
KARTON

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

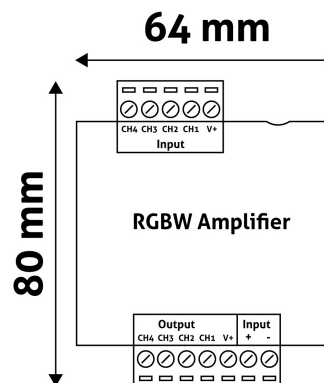
RAKLAP PÉLDA

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

Termékkód:	ABLS12VRGBW-288W-AMP
Termék honlap:	avidelighting.hu/qr/ABLS12VRGBW-288W-AMP
Adatlap azonosító:	AB-190518
Forgalmazó:	Bramcke Hungary Kft.
Cím:	4031 Debrecen, Kishatár utca 17.

QR kód:



Kiállítás: 2025-06-25

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.

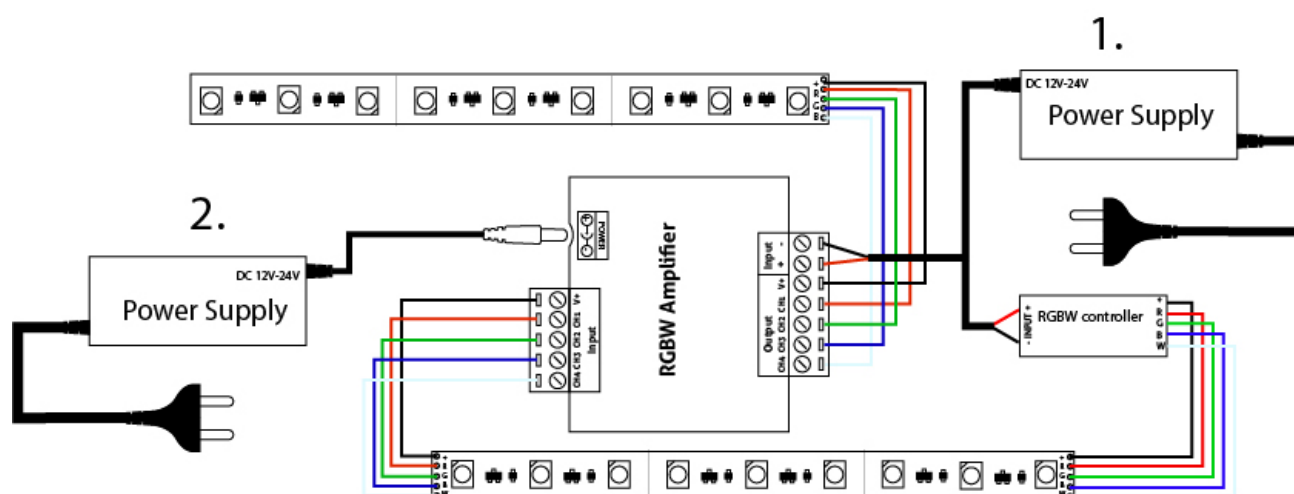
A jelerősítő a vezérlő után és 2db LED-szalag közé szerelve látja el funkcióját, erre példa az alábbi ábra:

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!

