

Forsterker RGB LED Strips 350W 12V -24V



Produktkode:

Henvisning: 1740

Tekniske spesifikasjoner

Referanse: 1740
Effekt: 350W
Nominell spenning: DC 12 -24V
Byggemateriale: Aluminium
Sertifikater: CE - ROHS
IP Klasse: IP20
Estimert Led-diode Liv (H): 50.000
Størrelse (mm): L128 x W65 x H24 mm
Frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturspenn (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftsykluser: 100.000
Oppstart Tid (s): 0,2s
Energiklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Års garanti: 2

Kort produktbeskrivelse:

Forsterkeren for RGB LED-striper 350W 12V-24V har som hovedmål å forsterke signalet til RGB LED-striper og maksimere ytelsen deres. Dette produktet er spesielt nyttig når det er nødvendig å koble sammen flere RGB LED-striper i et større belysningssystem.

Forsterkeren fungerer som en signalrepeteter og sikrer at kraften og lysstyrken på belysningen forblir konstant på alle tilkoblede striper. Den gjør det mulig å overkomme begrensninger i signaldistanse og motstand, og sikrer en jevn fordeling av lys på alle RGB LED-striper.

Produktbeskrivelse:

Forsterker for RGB LED-strips 350W 12V-24V

Forsterkeren for RGB LED-strips 350W 12V-24V har som hovedmål å forsterke signalet til RGB LED-stripsene og maksimere ytelsen deres. Dette produktet er spesielt nyttig når det er behov for å koble sammen flere RGB LED-strips i et større belysningssystem.

Forsterkeren fungerer som en signaljentaker og sikrer at kraften og lysstyrken i belysningen forblir konstant over alle tilkoblede strips. Den overvinner begrensninger i signaldistanse og motstand, og sikrer jevn fordeling av lys på alle RGB LED-strips.

I tillegg tilbyr forsterkeren både serie- og parallelltilkoblingsmuligheter, noe som gir fleksibilitet ved design og utvidelse av RGB LED-belysningssystemer. Med en kanalkapasitet på opptil 4 ampere kan man koble til flere strips og justere belysningen etter spesifikke behov.

Inngang og utgang på 12-24V gjør denne forsterkeren kompatibel med et bredt spekter av strømkilder. Det anbefales imidlertid å harmonisere spenningen på LED-stripsene dersom de ikke er identiske, for å sikre optimal og jevn drift i hele belysningssystemet.

Med en imponerende effekt på 350W har denne forsterkeren den nødvendige kraften for å gi en lyssterk og høykvalitetsbelysning. Enten det er for hjemmebelysningsprosjekter, spesielle arrangementer eller kommersielle lokaler, garanterer denne forsterkeren enestående ytelse og imponerende lysstyrke.

Uansett om du er en belysningsentusiast eller en profesjonell designer, er Forsterkeren for RGB LED-strips 350W 12V-24V det ideelle valget for å ta dine RGB LED-strips til neste nivå. Utvid dine kreative muligheter, belys rommene dine med stil og la prosjektene dine skinne med denne kraftige forsterkeren.

Vi hos FactorLED forsikrer deg om at våre produkter har kvalitetsgaranti og tilbyr alle nødvendige elementer for DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROS-SALG, inkludert tekniske datablad for hvert LED-produkt.

Ytterligere bilder:



