

Vahvistimen RGB-LED-nauhat 350W 12V -24V



Tuotekoodi:

Viite: 1740

Tekniset tiedot:

SKU: 1740
Teho: 350W
Jännite: DC 12 -24V
Kotelo: Alumiini
Sertifiointi: CE - ROHS
IP- Suojaus : IP20
Arvioitu LED-diodi (H): 50.000
Pituus (mm): L128 x W65 x H24 mm
Toimintataajuus (Hz) : 50/60Hz
Lämpötila (°C): -20°C ~ +55°C
Tehosyklit: 100.000
Aloitusaika (s): 0,2s
Energialuokka (2021-UE-2019/2015): A+
Takuu (vuotta): 2

Tuotteen lyhyt kuvaus:

RGB LED-nauhavahvistin 350W 12V-24V:lla on pääasiallinen tarkoitus vahvistaa RGB LED-nauhojen signaalia ja maksimoida niiden suorituskyky. Tämä tuote on erityisen hyödyllinen, kun useita RGB LED-nauhoja tarvitsee kytkeä laajempaan valaistusjärjestelmään.

Vahvistin toimii signaalin toistimena ja varmistaa, että valaistuksen teho ja kirkkaus pysyvät tasaisena kaikilla kytketyillä nauhoilla. Se mahdollistaa signaalin etäisyyden ja vastuksen rajoitusten ylittämisen ja varmistaa tasaisen valon jakautumisen kaikille RGB LED-nauhoille.

Tuotteen Kuvaus:

Forstærker til RGB LED-strips 350W 12V-24V

Forstærkeren til RGB LED-strips 350W 12V-24V har som hovedformål at forstærke signalet til RGB LED-stripsene og maksimere deres ydeevne. Dette produkt er særligt nyttigt, når der er behov for at forbinde flere RGB LED-strips i et større belysningsystem.

Forstærkeren fungerer som en signalgentager og sikrer, at kraften og lysstyrken i belysningen forbliver konstant på alle tilsluttede strips. Den overvinder begrænsninger i signaldistance og modstand og sikrer en jævn fordeling af lys på alle RGB LED-strips.

Derudover tilbyder forstærkeren både serie- og parallelforbindelsesmuligheder, hvilket giver fleksibilitet ved design og udvidelse af RGB LED-belysningsystemer. Med en kanalkapacitet på op til 4 ampere kan der tilsluttes flere strips, og belysningen kan tilpasses efter specifikke behov.

Indgang og udgang på 12-24V gør denne forstærker kompatibel med et bredt udvalg af strømkilder. Det anbefales dog at harmonisere spændingen på LED-stripsene, hvis de ikke er ens, for at sikre optimal og ensartet drift i hele belysningssystemet.

Med en imponerende effekt på 350W har denne forstærker den nødvendige kraft til at levere en lysstærk og høj kvalitet belysning. Uanset om det drejer sig om hjemmebelysningsprojekter, særlige arrangementer eller kommercielle lokaler, garanterer denne forstærker enestående ydeevne og imponerende lysstyrke.

Uanset om du er en belysningsentusiast eller en professionel designer, er Forstærkeren til RGB LED-strips 350W 12V-24V det ideelle valg for at tage dine RGB LED-strips til næste niveau. Udvid dine kreative muligheder, belys dine rum med stil og lad dine projekter skille sig ud med denne kraftfulde forstærker.

Vi hos FactorLED sikrer, at vores produkter har kvalitetsgaranti og tilbyder alle nødvendige elementer til DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROS-SALG, herunder tekniske datablade for hvert LED-produkt.

Lisäkuvia:



