

## Strømforsyning 200W 12V 1.7A Aluminium IP20 - GXTronic



### Produktkode:

Reference: 91661

### Tekniske specifikationer:

REFERENCE: 91661  
Nominel effekt: 200w  
Nominel spænding: 200v-240v AC  
Byggemateriale: Aluminium  
Certifikater: CE - ROHS  
IP-klasse: IP20  
Anslået leddiode Liv(H): 30.000  
Mål (mm): 170\*60\*30mm  
frekvens (Hz): 50/60Hz  
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C  
Effektcyklus: 100.000  
Energiklasse (2021-UE-2019/2015): A  
Års garanti: 3

### Produkt kort beskrivelse:

Opdag LED-strips strømforsyning - 200W, 12 Volt DC - det perfekte valg, effektivt og sikkert! Med en konstant DC-spænding sikrer denne højeffektive strømforsyning en stabil og pålidelig strømforsyning til dine LED-strips. Dens intelligente design muliggør naturlig luftkonvektionskøling.

Den indeholder 2 programmerbare tilstande:  
1- Blød lys tilstand. 2- Langsom start tilstand.

Lad ikke belysningskvaliteten være et problem. Stol på vores 60W LED-strips strømforsyning og nyd effektiv, holdbar og tilpasselig belysning, der passer til dine behov. Forvandl dine rum med problemfri, kvalitetslys!

### Produkt beskrivelse:

Strømforsyning 200W 12V 1.7A Aluminium IP20 - GXTronic

LED-stripsens strømforsyning er omhyggeligt designet for at give dig en enestående belysningsoplevelse. Med sin konstante DC-spænding leverer denne strømforsyning en stabil og pålidelig strømforsyning til dine LED-strips og sikrer, at dine lys skinner konsekvent og varer længe.

En af de mest bemærkelsesværdige egenskaber ved denne strømforsyning er dens høje energieffektivitet. Takket være den indbyggede avancerede teknologi maksimerer den energikonverteringen, hvilket betyder, at du får en lys og levende belysning uden unødvendigt energispild. Det gavner ikke kun dig, men også miljøet, da du reducerer dit elforbrug og bidrager til bæredygtighed.

Bekymringen for ydeevne og sikkerhed afspejles i designet af denne strømforsyning. Fremstillet af høj kvalitet aluminium tilbyder den ikke kun et elegant og moderne udseende, men sikrer også en fremragende varmeafledning. Desuden tillader dens perforerede kabinet naturlig konvektionskøling af luften, hvilket eliminerer behovet for støjende blæsere eller komplicerede kølesystemer. Dette er særligt fordelagtigt, når du har begrænset plads, da dens slanke design passer perfekt ind i snævre og kompakte områder.

Men beskyttelsen stopper ikke der. Denne strømforsyning er designet til at forhindre skade på dine LED-strips forårsaget af spændings- eller strømspidser. Takket være de indbyggede beskyttelseskredsløb vil dine lys være beskyttet mod eventuelle elektriske svingninger, der kan skade deres funktion eller reducere deres levetid. Du kan være tryk ved, at dine LED-strips er sikre og beskyttede til enhver tid.

Lad os nu tale om de programmerbare tilstande, en funktion der øger strømforsyningsens alsidighed. Med sine to manuelle tilstande kan du tilpasse og justere belysningen efter dine specifikke behov.

**A - Blødt lys-tilstand:** Giver dig mulighed for at reducere elforbruget uden at gå på kompromis med lyskvaliteten. Forestil dig at nyde blødt og varmt lys, samtidig med at du sparer energi og bidrager til omkostningsbesparelser.

**B - Langsom start-tilstand:** Er særlig nyttig for at undgå startspidser, der kan opstå, når flere strømforsyninger tændes samtidig. Denne tilstand sikrer en gradvis start uden overbelastning, hvilket beskytter både dine LED-strips og det generelle elsystem.

LED-stripsens strømforsyning er et væsentligt komponent i en bred vifte af anvendelser, hvor LED-strips anvendes. Dens alsidighed og exceptionelle ydeevne gør den til det ideelle valg til en række miljøer og projekter.

Denne type strømforsyning anvendes ofte i bolig-, kommercielle- og industrielle belysningsapplikationer. I boligmiljøer kan den bruges til at fremhæve specifikke områder i huset, såsom under køkkenskabe, bag fjernsyn eller i vitrineskabe og skabe en attraktiv og behagelig atmosfærebelysning. Den kan også anvendes udendørs, f.eks. i haver, terrasser eller gårdspladser, for at skabe en hyggelig atmosfære og fremhæve arkitektoniske træk.

I kommercielle miljøer finder strømforsyningen til LED-strips anvendelse i detailbutikker, restauranter, barer og hoteller. Den kan bruges til at fremhæve produkter eller dekorative elementer og skabe en indbydende atmosfære, der fanger kundernes opmærksomhed og forbedrer den samlede oplevelse. Derudover kan den i arbejdsmiljøer som kontorer eller studier levere passende belysning for at øge medarbejdernes produktivitet og trivsel.

I industrielle miljøer, hvor belysning spiller en afgørende rolle for sikkerhed og effektivitet, anvendes strømforsyningen til LED-strips i vid udstrækning. Den kan findes i lagerhaller, fabrikker eller produktionsområder og giver en lys og ensartet belysning, der sikrer optimal synlighed og ydeevne.

Ud over de nævnte miljøer kan denne strømforsyning også anvendes i specialiserede applikationer såsom køretøjsbelysning, skiltning og kommercielle udstillinger. Dens slanke design og evne til at tilpasse sig begrænsede rum gør den til et populært valg, når pladsen er begrænset.

Vi hos FactorLED sikrer, at vores produkter har kvalitetsgaranti og inkluderer alle nødvendige elementer til distribution, import eller engrossalg, herunder tekniske datablade for hver LED-produkt.

## Yderligere billeder:

