

LED Strip 24V | CRI ELITE | 140 LED/m | 5m | SMD2835 | 1600Lm | 11W/M | CRI98 | IP20



Produktkode:

Henvisning: SP140D11W

Tekniske spesifikasjoner

Referanse: SP140D11W
Effekt: 11W/M
Nominell spenning: 24V DC
Lystemperatur: 2700K - 4000K - 5700K
Fargegjengivelse - RA: 98
Lysstyrke-Lm: 1 Meter: 1600Lm/W - 5 Meter: 8000Lm
LED-type: SMD2835
Belysningsvinkel (°): 180°
Lyseffekt (Lm/W): 320
Dimbar: Ja
Sertifikater: CE - ROHS
IP Klasse: IP20
Estimert Led-diode Liv (H): 100.000
Størrelse (mm): 5m. x 8mm
Temperaturspenn (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftsykluser: 100.000
Tilleggsinformasjon: Cut: 5 cm
Energiklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklasse (2023 - UE-2019/2015): F
Års garanti: 5

Kort produktbeskrivelse:

Denne imponerende, høykvalitets **LED-stripen** fungerer på **24V**, og gir effektiv og lyssterk belysning med kun **11W** strømforbruk. Den bemerkelsesverdige **Fargegjengivelsesindeksen (CRI) på 98** sikrer en trofast og levende gjengivelse av farger, noe som gjør den ideell for applikasjoner der fargenøyaktighet er avgjørende.

Perfekt for dekorativt eller funksjonelt lys i en bred rekke ulike rom.

5 ÅRS GARANTI. 24 TIMERS BRUK.

Produktbeskrivelse:

LED-stripe 24V | 140 LED/m | 5m | SMD2835 | 1600Lm | 11W/M | CRI98 | IP20

LED-stripen på 24V er en allsidig og effektiv belysningsløsning som leverer enestående ytelse over et bredt spekter av bruksområder. Med en imponerende tetthet på 140 LED-er per meter, gir denne stripen intens og jevn belysning langs sine **5 meter** lengde. Utstyrt med **SMD2835**-teknologi sikrer den kraftig og høykvalitets lysemission, med totalt 1600 lumen.

Med en forbruk på kun **11W per meter**, er denne LED-stripen overraskende energieffektiv. Den imponerende **fargegjengivelsesindeksen (CRI) på 98** garanterer presis og livlig fargereproduksjon, noe som gjør den ideell for applikasjoner der lyskvalitet er avgjørende. Videre, med en beskyttelsesgrad på IP20, er denne stripen perfekt egnet for innendørs bruk der den ikke er direkte eksponert for fuktighet.

Enten det er for dekorativ belysning hjemme, for å fremheve kommersielle områder, eller i profesjonelle applikasjoner der farge nøyaktighet er avgjørende, er denne 24V LED-stripen et enestående valg som kombinerer førsteklasses ytelse med energieffektivitet og enestående lyskvalitet.

En LED-stripe med en Fargegjengivelsesindeks (CRI) på 98 gir flere fordeler:

- 1.- Nøyaktig Fargereproduksjon: En CRI på 98 indikerer ekstremt nøyaktig fargereproduksjon, noe som betyr at opplyste farger vil være svært tro mot deres virkelige utseende.
- 2.- Økt Fargeoppfattelsesnøyaktighet: Dette er spesielt viktig i applikasjoner der fargepresisjon er avgjørende, som i klesbutikker, kunststudioer, fotostudioer eller i film- og TV-industrien.
- 3.- Forbedring av Atmosfære og Estetikk: Høy fargegjengivelse kan forbedre visuell oppfatning og estetikk i ethvert rom, og gir naturlig og behagelig belysning.
- 4.- Skarpere Detaljer: Nøyaktig fargereproduksjon gjør det enklere å skille subtile nyanser og fine detaljer på opplyste objekter.
- 5.- Kvalitet i Design- og Kunstapplikasjoner: Det er avgjørende i miljøer der oppgaver som grafisk design, mote, sminke, interiørdesign og andre kreative disipliner utføres.
- 6.- Økt Visuell Komfort: Belysning med høy fargegjengivelse kan redusere visuell tretthet, og gi et mer behagelig og trivelig miljø å jobbe eller bo i.
- 7.- Allsidighet i Bruksområder: Den kan brukes i en bred rekke applikasjoner, fra innendørs belysningsprosjekter til belysning av utstillinger eller vitrineskap.
- 8.- Bedre Verdsattelse av Kunstverk og Utstillinger: I kunstgallerier og museer er høy fargegjengivelse avgjørende for å presentere kunstverk nøyaktig og tillate besøkende å fullt ut sette pris på kunstnerens intensjon.

I FactorLED sørger vi for at produktene våre har KVALITETSGARANTI og tilbyr alle nødvendige elementer for DISTRIBUSJON, IMPORT eller ENGROS, inkludert det tekniske databladet for hvert LED-produkt.

