

LED Silikoneslange | FLEX D22 | 50m | Skæres efter mål | Til LED-strips op til 10mm



Produktkode:

Reference: ST-91322

Tekniske specifikationer:

REFERENCE: ST-91322
Byggemateriale: Silikone
Certifikater: CE, CMIM, RoHS
IP-klasse: IP65
Mål (mm): Ø22mm x 50m
Års garanti: 3
Hovedfarve: Hvid

Produkt kort beskrivelse:

Fleksibelt silikonerør ø21mm, indbygget til LED-strips med 12-24V og op til 10 mm PCB, dette **fleksible profil** tilpasser sig forskellige konfigurationer, beskytter og forbedrer æstetikken i ethvert projekt. Med sin uigennemsigtige kappe skaber den en attraktiv, diffus **neonlignende lyseffekt**, perfekt til moderne miljøer. Nem at installere og med inkluderet tilbehør, er den ideel til dekorativ belysning i gange, trapper, hylder og mere, og tilføjer et sofistikeret og ryddeligt præg til dine rum.

Produkt beskrivelse:

LED Silikonerør - FLEX - 10m - 20m - 50m - Til LED-strips

LED Silikonerør - FLEX er en høj kvalitets og fleksibel løsning, ideel til montering af **LED-strips op til 10 mm bredde (PCB)**. Dette **fleksible profil** er designet til fagfolk, der ønsker en holdbar, modstandsdygtig og æstetisk fejlfri installation, der ikke kun giver beskyttelse, men også en ren og sofistikeret finish. Dens fleksibilitet gør det muligt at tilpasse sig forskellige former og konfigurationer, hvilket gør den perfekt til belysningsprojekter i både indendørs og udendørs miljøer, da den kan modstå ekstreme vejrforhold. Dette produkt leveres i ruller af **50 meter**, hvilket giver fleksibilitet til at tilpasse sig dit projekts nøjagtige behov. Selvom originalformatet er **50 meter**, kan du også købe det i enheder af **10m, 20m og 50m**.

Hvis du for eksempel har brug for **5 meter**, vælg blot **5 enheder på 1 meter**. Dette giver dig mulighed for at købe den nøjagtige mængde, du har brug for, og sikrer en kontinuerlig og ensartet installation uden materialespild. Denne løsning er perfekt til skræddersyede projekter, der kræver præcision og tilpasning i profilængden.

Vigtigste Fordele ved LED Silikoneslange - FLEX

- Ekstraordinær Fleksibilitet:** Dens fleksible kapacitet gør den til et alsidigt valg til at skabe lyseffekter i kurver, dekorative figurer eller kontinuerlige linjer. Dette muliggør problemfri integration i moderne og kunstneriske designprojekter uden de begrænsninger, der er forbundet med konventionelle, stive slanger.
- Kompatibel med LED-strips op til 8 mm bredde:** Specielt designet til at rumme 12/24V LED-strips med en maksimal bredde på 8 mm, tilbyder denne profil en sikker og holdbar løsning til alle typer dekorative belysningsprojekter.
- Fremragende Termisk Ledningsevne:** Slangen er fremstillet af materialer, der tillader korrekt varmespredning, hvilket sikrer, at LED-strips forbliver i optimal driftstilstand over længere tid, hvilket forlænger deres levetid.
- UV-beskyttelse:** Silikonen af høj kvalitet med UV-beskyttelse forhindrer, at slangen nedbrydes på grund af langvarig solesponering, og bevarer sit udseende og funktionalitet, selv udendørs.
- Perfekt og Ensartet Lysdiffusion:** Den matte overflade af silikonen tillader jævn lysfordeling, eliminerer lyspunkter og skaber en attraktiv neon-lignende diffus lyseffekt, der er ideel til moderne og elegante omgivelser.
- Modstandsdygtig over for Ekstreme Temperaturer:** I modsætning til traditionelle PVC-slanger, der kan deformeres eller revne over tid, er LED Silikoneslange FLEX designet til at modstå ekstreme temperaturer. Den revner ikke ved temperaturer under -40°C og deformeres eller gulner ikke ved temperaturer op til 120°C, hvilket sikrer holdbarhed under barske vejrforhold.
- Vand- og Fugtmodstand:** Takket være dens hydrofobe egenskaber er denne slange ideel til fugtige miljøer. Overfladen atomiserer eller misfarves ikke ved konstant kontakt med vand, hvilket gør den til et perfekt valg til udendørs applikationer eller områder, der er udsat for fugt.
- Overgår PVC-slanger:** Mens PVC-slanger har tendens til hurtigt at forringes under barske forhold, tilbyder Silikoneslange FLEX overlegen holdbarhed og forbliver intakt og funktionel i længere tid. Det er det bedste valg for dem, der søger holdbarhed og ydeevne i deres projekter.

Det fleksible silikoneprofil til LED-strips har et bredt udvalg af anvendelser og applikationer.

- Indendørs belysning:** Perfekt til at skabe bløde og kontinuerlige lyslinjer i lofter, vægge og møbler. Ideelt til at fremhæve moderne rum med en elegant og indirekte lyseffekt.
- Arkitektonisk belysning:** Anvendes i arkitektoniske strukturer, både indendørs og udendørs, til at fremhæve former og konturer med diffus og jævn belysning.
- Belysning af veje og trapper:** Fleksibiliteten og holdbarheden af silikoneslangen gør den perfekt til at signalere trafikområder som trapper, korridorer og indgange.
- Møblerdekoration:** Kan bruges i hylder, skabe eller vitriner for at tilføje et dekorativt eller funktionelt touch med blødt lys, der forbedrer synligheden uden at være påtrængende.
- Udendørs belysning:** Takket være sin modstandsdygtighed over for ekstreme temperaturer og UV-beskyttelse er det perfekt til belysning af haver, terrasser, swimmingpools eller facader.
- Skabelse af Dekorative Figurer:** Perfekt til at forme bogstaver, logoer eller tilpassede figurer takket være dens fleksibilitet og evne til at tilpasse sig forskellige former.
- Neon-effekt:** Når det bruges med LED-strips, kan det generere en iøjnefaldende neon-effekt, perfekt til skilte eller dristig dekoration i butikker, bærer og kommercielle rum.

- **Undervandsbelysningsprojekter:** På grund af dens høje vandmodstand er det velegnet til applikationer i springvand, swimmingpools eller damme.

Hos FactorLED sikrer vi, at vores produkter har en KVALITETSGaranti og tilbyder alle de nødvendige elementer til DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROSHANDEL, inklusive det tekniske ark for hvert LED-produkt.

Yderligere billeder:

