

Joustava LED Neon 24V - 13W/m - Kela 50m - 6x12mm - Vihreä



Tuotekoodi:

Viite: GREEN92009

Tekniset tiedot:

SKU: GREEN92009
Teho: 13W
Jännite: 24V DC
CRI -Värintoistoindeksi: 80
Kotelo: Silikoni
Lumen-Lm: 1100
LED-tyyppi: SMD 2835
Säteenkulma (°): 150°
Tehokkuuden LED-diodi (Lm/W): 120Lm/W
Valotehokkuus (Lm/W): 90 Lm/W
Sertifiointi: CE - ROHS
IP- Suojaus : IP65
Arvioitu LED-diodi (H): 30.000
Lämpötila (°C): -20°C ~ +55°C
Tehosykli: 100.000
Energialuokka (2019-UE-2019/2015): A+
Energiklasse (UE-2019/2015): F
Takuu (vuotta): 3

Tuotteen lyhyt kuvaus:

EERITYISTUOTE. 50 METRIN kela. **Se mahdollistaa Neon LED 24V:n leikkaamisen 1 cm:n välein.** LED Neonissamme on 120 SMD 2835 -diodia/metri. Tämä tuote on erittäin joustava, minkä ansiosta se voi taipua ja antaa erilaisia muotoja.

Tuotteen Kuvaus:

Joustava LED Neon 24V - 13W/m - Kela 50m - 6x12mm - Vihreä

24V Flexible LED Neon on moderni ja tehokas vaihtoehto sisä- ja ulkovalaistukseen, joka tarjoaa erinomaisen valon laadun ja laajan valikoiman suunnittelumahdollisuuksia. Tämä tuote toimitetaan kelassa, jonka pituus on **50 metriä**, halkaisija **6x12 mm** ja tiheys 120 SMD2835-diodia metriä kohti.

Yksi 24 V Flexible LED Neonin merkittävimmistä ominaisuuksista on sen leikkauskapasiteetti, mikä tarkoittaa, että se **voidaan leikata 1 cm** välein vahingoittamatta kelan eheyttä. Tämä mahdollistaa täydellisen valaistuksen mukauttamisen ja helpomman asennuksen. Lisäksi tämän tuotteen joustavuus mahdollistaa laajan valikoiman muotoja ja malleja, jotka sopivat kaikkiin projekteihin.

LED-valaistus on erittäin **tehokas ja kestävä**, ja tämä 24V Joustava LED Neon. Tämän tuotteen virrankulutus on vain **13 wattia metriä** kohti, joten se on taloudellinen ja kestävä vaihtoehto niille, jotka etsivät korkealaatuista ja energiatehokasta valaistusratkaisua. Lisäksi tämän tuotteen käyttöikä on pitkä, mikä tarkoittaa, että sitä voidaan käyttää pitkään ilman vaihtoa.

Toinen 24 V Flexible LED Neonin etu on sen sään- ja **vedenkestävyys**, mikä tekee siitä ihanteellisen käytettäväksi sekä sisällä että **ulkona**. Tämä tuote kestää äärimmäisiä sääolosuhteita, kuten sadetta, lunta ja aurinkoa, joten se on erinomainen vaihtoehto julkisivujen, puutarhojen, terassien ja muiden ulkotilojen valaistukseen. Ulkokäyttöön on tarpeen levittää silikoniliimaa, jonka löydät verkkosivuiltamme.

Tämän tuotteen joustavuuden ansiosta se voidaan asentaa minne tahansa, seinistä kattoon ja pylväisiin.

Neon-LED-nauhoissamme käytetty silikoni on koteloitu. LED-nauhoissa käytetty silikoni on suunniteltu kestäväksi UV-säteitä, korkeita lämpötiloja ja äkillisiä säämuutoksia, jotka voivat vaikuttaa negatiivisesti LED-nauhojen suorituskykyyn.

24 V Neon LED -nauhat saavat virtansa virtalähteestä, joka muuntaa sähköverkosta tulevan sähkövirran (85/265 V) 24 V:n tasavirraksi, jota käytetään LED-nauhojen virtalähteenä. On tärkeää varmistaa, että muuntajan tai virtalähteen kapasiteetti riittää syöttämään virran haluamallasi metrimäärälle LED-nauhaa, koska jos muuntajan teho on riittämätön, se voi aiheuttaa toimintahäiriöihin ja käyttöiän heikkenemiseen. LED neon.

Jos sinulla on esimerkiksi **24V** ja **13 W/m Neon LED-nauha**, joka kuluttaa 13 wattia metriä kohti, voit laskea asennuksen kokonaiskuormituksen kertomalla asennettavan LED-nauhan metrit wateilla metriä kohti (13W/m). Tällä tavalla, jos haluat asentaa 20 metriä LED-nauhaa, kokonaiskuorma on 160 wattia. Siksi on valittava virtalähde tai muuntaja, joka kestää vähintään 160 watin kuormituksen. On tärkeää varmistaa, että virtalähteellä tai muuntajalla on tarpeeksi kapasiteettia kestäväksi asennuksen kuormitus, muuten se voi aiheuttaa LED-nauhojen rikkoutumisen tai jopa vahingoittaa niitä.

Lyhyesti sanottuna 24V Flexible LED Neon on moderni, tehokas ja kestävä valaistusratkaisu, joka tarjoaa laajan valikoiman suunnittelu- ja räätälöintivaihtoehtoja. Leikattavuuden, joustavuuden, sään- ja vedenkestävyyden sekä helppokäyttöisyytensä ansiosta tämä tuote on ihanteellinen kaikkiin sisä- tai ulkovalaistusprojekteihin. Lisäksi sen alhainen energiankulutus ja pitkä käyttöikä tekevät siitä kestäväksi ja taloudelliseksi vaihtoehdoksi niille, jotka etsivät laadukasta valaistusratkaisua.

Jotkut yleisimmistä paikoista, joihin 24 V LED Neon voidaan asentaa, sisältää:

Ulkokyltit yrityksille: LED-valokylttejä käytetään luomaan mukautettuja valokylttejä ulkokylteille yrityksille, kuten kauppoihin, ravintoloihin ja baareihin.

Tekninen tietoaarkki

Sisustus: LED-neon sopii täydellisesti koristeellisten valaistusefektien luomiseen sisätiloissa, esimerkiksi yökerhoissa, baareissa ja kodeissa.

Arkkitehtoninen valaistus: LED-neoneja käytetään arkkitehtonisessa valaistuksessa luomaan ainutlaatuisia valoeffektejä rakennuksiin ja rakenteisiin.

Mainonta: LED-neonvaloja käytetään mainonnassa luomaan huomiota herättäviä ja houkuttelevia kylttejä mainostiloihin, kuten mainostauluihin ja julisteisiin.

FactorLEDillä varmistamme, että tuotteillamme on LAATU-takuu ja tarjoamme kaikki tarvittavat osat JAKELU-, TUONTI- tai TUKKUMYYNTIÄ varten, mukaan lukien jokaisen LED-tuotteen tekniset tiedot.

Lisäkuvia:

