

KETJUVALO kestävin VALOKETJU!

- sisä- ja ulkokäyttöön, arvostettu ja kiitetty malli!

23.06.2024

Ketjuvalo:

Koostuu kumi lattakaapelista 5,5x14 mm, jossa on 1,5 mm² johdinpari. Toimii myös kylmässä.

Pitimet ovat max 40 W E27 hehkulamputille. Peräosa kiristetään ruuvein, jolloin piikit lävistävät johtimet.

Lamput ovat vapaasti valittavissa ja vaihdettavissa, varoitus kuitenkin valmistajalta, jokin LED-lampun kanta kuumenee vaarallisesti.

Lamput tiivistyvät silikonikumirenkaan avulla, jolloin vesi ei turmele lampun pidintä ja lamppuja.

Kaapeli on tumman vihreä tai musta, myös valkoinen on saatavissa.

Kaapelian syöttö tapahtuu omalla pistokkeella, kaapelin pää varustetaan koukulla.

Valoketju on ripustettavissa, suositus max 2 m välein kannattimiin, pidemmät matkat apuköyden avulla. Musta nippuside voi olla avuksi. Rautalan-kaa ei saa käyttää.

Kaapelia toimitetaan 50; 100 ja 500m keloilla. Nyt LED lampuilla sähkön kulutus on hyvin pieni, lamput ovat 0,3-7W. Ne valitaan käyttötarkoituksen ja ympäristön kirkkauden ja valontarpeen mukaan, samoin lamppumäärä kohteen mukaisesti. Pienemmätkin kuuset tarvitsevat vähintään esim. 20-30 kpl lamppuja silmiin nähtäviksi ja silloin kokonaismäärä riippuen kuusen tuuhteudesta on liki 3-kertainen.

Valoketjut voidaan viedä alhaalta latvaan tai kierretään kuusta ympäri. Tällöin on arvioitava kuusen keskihalkaisija ja kierrosmäärän mukaan laskettava kaapelin pituus. Lamppuväli on kohteesta riippuen valittavissa 35;50;80 ja 100 cm tai näiden kerrannaisina.

Ketjuvalo on liikkeiden ja juhlatilaisuuksien koristeena ja valona parhaimmillaan, erityisesti kun lamppuja on aika tiheässä.

Taas puhtaasti käytävien mm. hiihtolatuksen valona harvempikin lamppuväli toimii.

Työ- myös ns. meikkipäydän valona tiuha ja suurempi lampputeho on toimiva, hyvä yrittää löytää sopivalla tavalla/paremmiin väriin toistavia lamppuja.

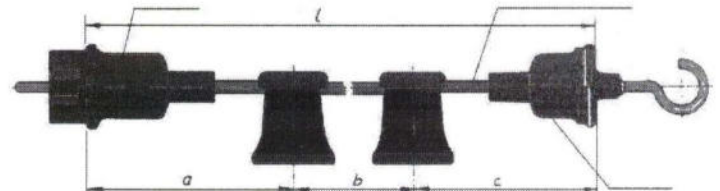
Kaapelin kumi kestää UV-valoa täysin vanhentumatta vaativimmissakin olosuhteissa.

Pitimet ja tiivistekumi on hyvä suihkuttaa silikonilla, jolloin toimivuus ja ikä on paras mahdollinen.

Myös ruuveina on saatavissa torx haponkestäviä. Käytössä, jossa pitimien todennäköinen särkymisvaara on suuri (ajetaan yli tms.) niiden vaihto on helpompaa.



Ketjuvalot on tilattavissa hyvin lyhyellä toimitusajalla ja juuri tarkoin kohteeseen sopivina. Tarvitaan alkupituus loppupituus, haluttu lamppuväli sekä koko pituus.



Esim. Hinnat alv =24%

1) Pituus 20,5 m, pitimet 1 m välein

- hinta 98 €, kysy lampuista

2) Pituus 15 m, 20 kpl LED 2700K lampuja 1 W

60lm

- hinta 174€

Ketjuvalon voi myös itse valmistaa osista juuri tarkoitukseen parhaiten sopivaksi, vain pistoke ja jatko-pistoke vaatii ammattimaista apua ja työkaluja. Itse pitimiin pohja/kansiosa on 7 mm lattaterällä ja akkuporakonella pahaiten ja helpoimmin lankkuun reikäsahalla tehdyn kuvion avulla kimitettävissä. Kaapeleita on myös 50, 100 ja 500 m kelojen lisäksi jäännöspätkinä, katso seuraava sivu, jossa on riunaasti lampuja on ja valmiita nauhoja.

Lampuista esim:

LED G45 45x70 mm 1 W 60 lm 2700K 2,35 €