Valgusketi kasutusjuhend

Premium IP65 valguskett · paigaldus, jätkamine, hooldus ja tehnilised andmed



Sisukord

1. Mis on karbis
2. Enne alustamist
3. Paigaldus samm-sammult
4. Mitu ketti saab kokku ühendada
5. Kasutamine ja hooldus
6. Kui mõni pirn ei sütti
7. Tehniline lisa paigaldajale
8. Mudelid
9. Üldised reeglid kõigile valguskettidele

valguskett.ee
info@valguskett.ee · +372 53 565 100
Rent Center OÜ, Kuma tee 3, Peetri

© Valguskett.ee
Rent Center OÜ

Mis on karbis

- Valguskett E27 pirnipesadega
- 1,5 m voolukaabel pistikuga keti alguses
- Kruviliitmik keti lõpus järgmise keti ühendamiseks
- Varutihendid pirnipesadele

Pirnid on eraldi toode. Sobib iga E27 sokliga pirn, mille võimsus on kuni 25 W. Soovitame LED-pirne: need kulutavad vähe voolu ja ühte jadasse mahub siis rohkem kette. Pirnid leiad pirnide valikust.



Kett tuleb rullis, pirnipesad on kaabli küljes kinni.

Iga pirn põleb omaette. Iga pirnipesa saab voolu otse kaablist, nii et kui mõni pirn kustub või keerad selle välja, põlevad kõik teised edasi.

Enne alustamist

- Paigalda, ühenda ja hoolda ketti ainult siis, kui pistik on vooluvõrgust väljas.
- Võta kett enne sisselülitamist pakendist välja ja keri lahti.
- Ühenda omavahel Premium IP65 seeria kette.
- Paigaldus on täiskasvanu töö. Ära lase lastel ketiga mängida.
- Kui kaabel jääb paigaldamisel millegi vahele või saab muul moel kahjustada, ära ühenda ketti vooluvõrku ja võta meiega ühendust.

Vaja läheb mõõdulinti, konkse või kinnitusaasu, välitingimustesse sobivaid kaablivitsu ja kindlat redelit. Pika vahe korral on vaja ka kandetrossi ja selle kinnitusi.

Paigaldus samm-sammult

1 Mõõda ja vali paigutus

Märgi kinnituspunktid ja mõõda keti teekond. Jäta ketile kerge kaar ja arvesta, et 1,5 m voolukaabel peab pistikupesani ulatuma. Ära tõmba ketti pingule, et vahet täita.

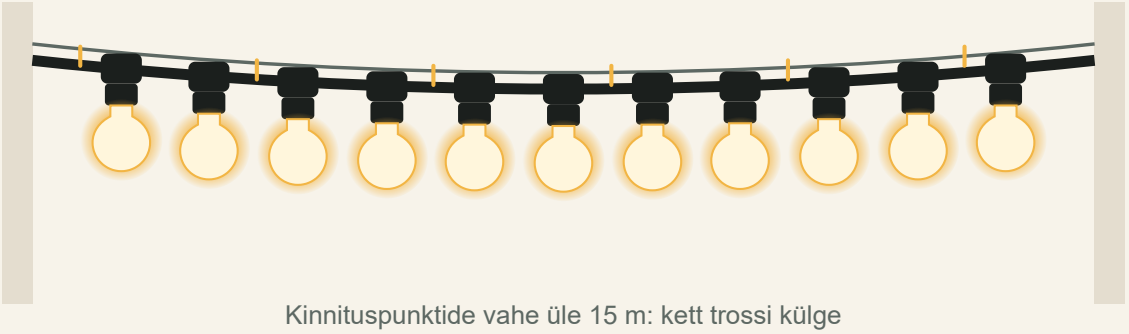
Pirnid peavad jääma nii kõrgele, et inimesed ja esemed neile vastu ei puutu. Jäta käiguteed vabaks.

2 Pane kinnitused ja vajadusel tross

Kasuta tugevaid kinnituskohti ja aluspinnale sobivaid kinniteid. Kontrolli, et postid ja alused püsivad kindlalt.

Kui kett jääb kahe kinnituspunkti vahel õhku üle 15 m, tõmba enne nende vahele kandetross ja kinnita kett trossi külge. Raskust kannab tross. Lisatuge kasuta ka lühema vahe korral, kui kett või kinnitused jääksid tõmbe alla.

Terastross kannab raskust, kett on kinnitatud trossi alla



Kinnituspunktide vahe üle 15 m: kett trossi külge

Pikal vabal vahel on kett kinnitatud kandetrossi alla.

3 Keera pirnid sisse ja kontrolli tihendeid

Keera pirnid pirnipesadesse enne, kui ketti üles riputad. Vaata, et kummitihend on õigesti paigas.

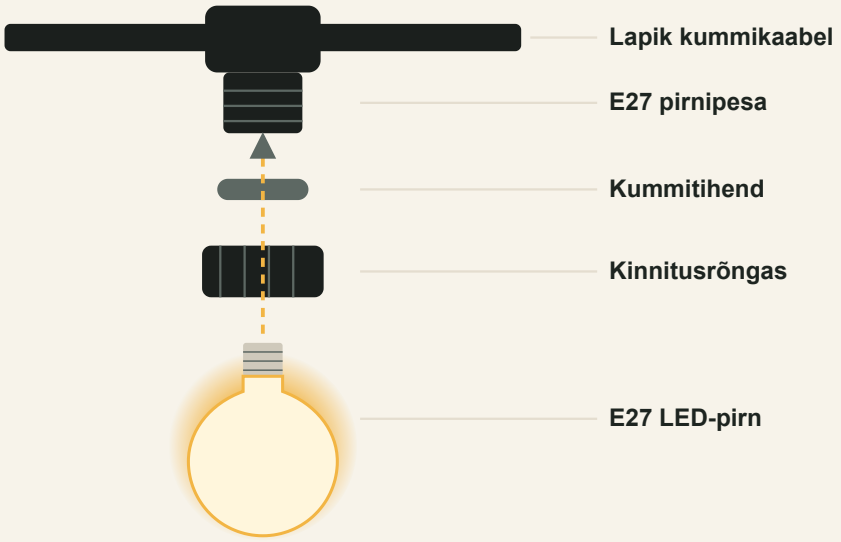
Keera pirn lõpuni sisse ja pinguta kinnitusrõngast käega, kuni tihend surub vastu pirni klaasi.



Pirnipesa enne pirni sissekeeramist.



Rõngas surub tihendi vastu pirni klaasi.



Pirnipesa osad ülalt alla.

4 Riputa kett üles

Kinnita kaabel konksude, kaablivitsade või trossi külge nii, et raskust kannab kaabel.

Juhi voolukaabel nii, et keegi selle otsa ei komista ja et see ei jää ukse või muu liikuva osa vahele. Hoia kaabel teravatest servadest eemal.

5 Ühenda järgmised ketid

Keera järgmise keti algus eelmise keti lõpus olevasse kruviliitmikku, kuni ühendus on tihedalt kinni. Kui palju kette tohib kokku panna, loe järgmisest peatükist.

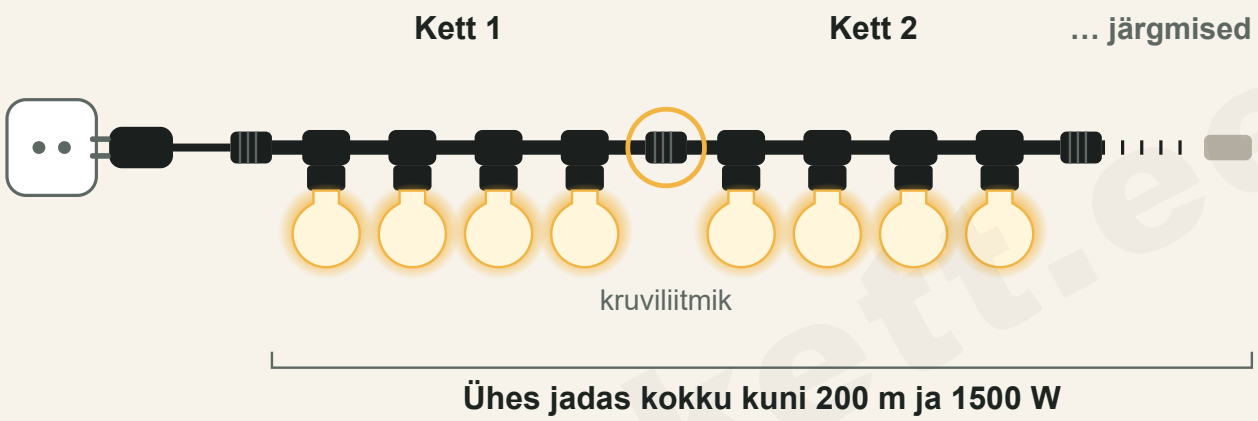
6 Kontrolli ja lülita sisse

Vaata üle, et kinnitused, pirnid ja liitmikud on paigas. Siis ühenda kett vooluvõrku.

Mitu ketti saab kokku ühendada

Ühte jadasse võib ühendada kokku kuni 200 m ketti ja kuni 1500 W pirne. Mõlemad piirid kehtivad korraga ja kumb enne täis saab, see määrab. Pirnide koguvõimsuse saad, kui korrutad pirnide arvu ühe pirni võimsusega.

Iga mudeli kohta leiad arvu tehnilise lisa tabelist „Mitu ketti mahub ühte jadasse“.



Ketid on ühendatud otsast otsa ja saavad voolu ühest pistikupesast.

valguskett.ee

Kasutamine ja hooldus

Karbis on varutihendid. Kui võtad pirni pirnipesast välja või paigaldad keti uuel hooajal uuesti, saad tihendi lihtsalt vahetada.

Tihendi vahetamine

1. Võta pistik vooluvõrgust välja.
2. Keera pirn välja ja kinnitusrõngas pirnipesalt maha.
3. Võta vana tihend ära ja pane uus asemele.
4. Keera rõngas tagasi ja pirn sisse.



Varutihend



Kinnitusrõngas

Puhastamine ja hoiustamine

Enne puhastamist võta pistik vooluvõrgust välja. Puhasta ketti niiske lapiga, ilma puhastusvahendita.

Kui võtad keti maha, keri see lõdvalt kokku ja hoia kuivas kohas.

Kui mõni pirn ei sütti

- Keera pirn lõpuni sisse, sokkel peab puutuma pirnipesa põhjas olevat kontakti.
- Proovi pirni mõnes teises pirnipesas.
- Kui ükski pirn ei sütti, kontrolli pistikupesa ja kettide vahelisi liitmikke.
- Kui küsimus jääb, helista +372 53 565 100 või kirjuta info@valguskett.ee.

valguskett.ee

PAIGALDAJALE JA FIRMALE

Tehniline lisa paigaldajale

See osa on paigaldajale, hoone haldurile ja kõigile, kes planeerivad suuremat paigaldust.

Toide	220–240 V, 50/60 Hz
Pirnipesa	E27, kuni 25 W ühe pirnipesa kohta
Kaabel	lapik kummikaabel H05RNH2-F 2×1,5 mm², must
Voolukaabel	1,5 m, lisaks keti pikkusele
Kaitseklass	kaabel ja pirnipesad IP65
Jätkamine	ühes jadas kuni 200 m ja kuni 1500 W

valguskett.ee

Mudelid

Kett	Pirnipesi	Pirnipesade vahe	3 W pirnidega
Premium IP65 10 m, 10 pirnipesa	10	100 cm	30 W
Premium IP65 10 m, 20 pirnipesa	20	50 cm	60 W
Premium IP65 10 m, 30 pirnipesa	30	33 cm	90 W
Premium IP65 20 m, 40 pirnipesa	40	50 cm	120 W
Premium IP65 30 m, 60 pirnipesa	60	50 cm	180 W
Premium IP65 50 m, 100 pirnipesa	100	50 cm	300 W

Võimsus on arvutatud nii, et igas pirnipesas on 3 W pirn. Voolukaabel tuleb keti pikkusele lisaks.

Mitu ketti mahub ühte jadasse

Kett	1 W pirnid	3 W pirnid	4 W pirnid
Premium IP65 10 m, 10 pirnipesa	20	20	20
Premium IP65 10 m, 20 pirnipesa	20	20	18
Premium IP65 10 m, 30 pirnipesa	20	16	12
Premium IP65 20 m, 40 pirnipesa	10	10	9
Premium IP65 30 m, 60 pirnipesa	6	6	6
Premium IP65 50 m, 100 pirnipesa	4	4	3

Arv näitab, mitu sama mudeli ketti saab ühest pistikupesast järjest ühendada, kui kõik pirnipesad on täidetud.

valguskett.ee

Kandetross ja kinnitused

- Kui kett jääb kahe kinnituspunkti vahel õhku üle 15 m, riputa see kandetrossile. Tross peab koormust taluma ja olema kindlalt kinnitatud.
- Raskust kannab tross või kinnitus. Kaablit pingutustrossina ei kasutata.
- Ka alla 15 m vahe võib vajada tuge. Tuul, keti kaal ja kinnituspunktide tugevus otsustavad, kas kett võib vabalt rippuda.
- Kontrolli postide ja aluste stabiilsust. Keti raskus ja tuul ei tohi neid ümber tõmmata.
- Vaata kinnitused üle pärast tugevat tuult.

Utiliseerimine

Kasutusest maha võetud ketti ei visata olmeprügi hulka. Vii see elektri- ja elektroonikaseadmete kogumispunkti või kauplusesse, kust kett on ostetud. Pakendi sorteeri materjali järgi.

KÕIK VALGUSKETID

Üldised reeglid kõigile valguskettidele

Need reeglid kehtivad igale valguskettile, ka Perl, Drop, Glow ja teistele dekoratiivsetele kettidele. Konkreetse keti kasutuskoha, toite ja jätkamise piirid leiad selle keti juhendist või tootelehelt.

- Õue pane ainult välitingimustesse sobiv kett koos sobiva pikendusjuhtmega.
- Ühenda omavahel ainult sobivaid kette ja lisasid. Kui liitmik kujult sobib, ei tõesta see veel, et ketid sobivad ka elektriliselt.
- Järgi korraga kõiki keti piiranguid: kogupikkust, kettide arvu, võimsust ja toiteploki koormust.
- Dekoratiivse keti toiteplokk käib katuse alla või siseruumi.
- Ära kasuta elektrikaablit pingutustrossina ega riputa ketti pirnide otsas.
- Vaata kinnitused üle pärast tugevat tuult.

Küsi julgelt

Kui sa pole kindel, kas paigaldus on ohutu, helista +372 53 565 100 või kirjuta info@valguskett.ee. Suurema objekti paigalduse teeme ka ise, küsi pakkumist.

valguskett.ee