

DECKLIGHT KIT LED

DECKLIGHT-LED-VALAISINSARJA



DECKLIGHT KIT LED

ANVÄNDINGSOMRÅDE

Denna produkt är avsedd för dekorationsbelysning utomhus. LED-lamporna är gjorda för infällt montage i terrassgolv, trappor, stenplattor m.m. Produkten får ej byggas om, och ej användas till annat syfte än vad den är avsedd för.

INNEHÅLL

Paketet innehåller

- 10 st LED-decklights (å 0,2 W) med anslutningskablar & plug-in kontakter.
- Väggsadapter (max 24 W) med skruvkoppling.
- Sladd med Y-förgrening för 2 ljusslingor.

TEKNISKA DATA

LED-decklights

Kapslingsklass: IP65
 Färgtemperatur: 3000 K
 Diameter: 30 mm
 Mått för håltagning: Ø24 mm
 Höjd: 15 mm
 Monteringsdjup: 15 mm
 Anslutningskablar: 0,5 m + 0,5 m på varje lampa.

Väggsadapter

Inspänning: 240 V AC 50 Hz.
 Utspänning: 12 V DC 2 A, Max 24 W.
 Max antal lampor (decklights): . 30 st.
 Kapslingsklass: IP44
 Sladdlängd: 5 m, från adapter till 1:a spot, med Y-förgrening för 2 ljusslingor.

SÄKERHET

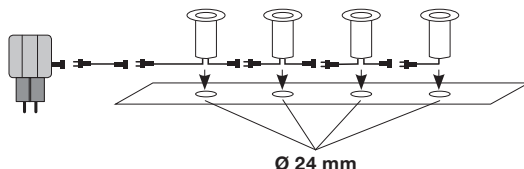
- Använd inte produkten om sladden är skadad.
- LED-armaturen är ej konstruerad för att tåla tung belastning.

MONTERING

Spottarna skall monteras i serie (se kopplingschema). Varje spot har anslutningskablar med snabbkoppling, för mycket enkel hopkoppling. Två ljusslingor kan byggas, genom Y-förgreningen på sladden. Setet är utbyggbart till max 30 spottar.

Spottarna är gjorda för infällt montage, med håltagningsmått 24 mm. Fjädrar i stål håller spoten på plats i hålet.

KOPPLINGSSCHEMA



Gör så här

1. Märk ut önskad placering för varje spot.
2. Kontrollera att sladdar och anslutningskablar har tillräcklig längd för önskad placering.
3. Borra hål där spottarna skall placeras. Håltagningsmått skall vara Ø 24 mm.
4. Trä spottarnas anslutningskablar genom hålet och tryck fast spoten.
5. Koppla samman spottarna med snabbkopplingarna.
6. Anslut ljusslingan till sladden med Y-förgrening.
7. Anslut sladden till väggsadaptern via skruvkontakten.

Skymningssensor (köpes separat)

Produkten kan kombineras med en skymningssensor. Ljusslingan kommer då att tändas automatiskt vid mörker.

EL-AVFALL

Förbrukade elektriska och elektroniska produkter, däribland alla typer av batterier, ska lämnas till avsett insamlingsställe för återvinning. (Enligt direktiv 2012/19/EU och 2006/66/EC).



DECKLIGHT KIT LED

BRUKSOMRÅDE

Dette produktet skal brukes til dekorasjonsbelysning utendørs. LED-lysene er produserte for innfelt montering i verandagulv, trapper, steinheller og lignende. Produktet må ikke bygges om eller brukes til andre ting enn det er beregnet på.

INNHOOLD

Pakken inneholder

- 10 stk. LED-decklights (å 0,2 W) med tilkoblingskabler og plugin-kontakter.
- Veggadapter (maks. 24 W) med skrukobling.
- Ledning med Y-forgrening for 2 lysslynger.

TEKNISKE DATA

LED-decklights:

Innkapslingsklasse:IP65
 Fargetemperatur:3000 K
 Diameter:30 mm
 Mål for hullsaging:Ø24 mm
 Høyde:15 mm
 Monteringsdybde:15 mm
 Tilkoblingskabler:0,5 m + 0,5 m på hvert lys.

Veggadapter

Spennning inn:240 V AC 50 Hz.
 Spennning ut:12 V DC 2 A, maks. 24 W.
 Maks. antall lys (decklights): :30 stk.
 Innkapslingsklasse:IP44
 Ledningslengde:5 m, fra adapter til første spot, med Y-forgrening for 2 lysslynger.

SIKKERHET

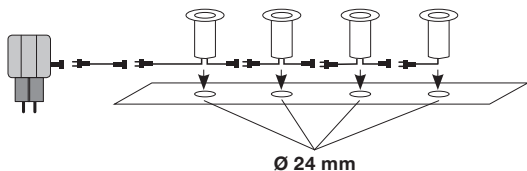
- Produktet må aldri brukes hvis ledningen er skadet.
- LED-armaturen er ikke konstruert for tung belastning.

MONTERING

Spottene må monteres i serie (se koblingsskjema). Hver spot har tilkoblingskabler med hurtigkobling for enkel sammenkobling. Ved hjelp av Y-forgrening på ledningen kan det bygges to lysslynger. Settet kan bygges ut til 30 spotter.

Spottene er produsert for innfelt montering, hullene må være 24 mm. Fjærer av stål holder spoten på plass i hullet.

KOBLINGSSKJEMA



Slik gjør du

1. Marker ønsket plassering for hver spot.
2. Kontroller at ledninger og tilkoblingskabler er lange nok for ønsket plassering.
3. Bor hull der spottene skal plasseres. Hullet må være Ø 24 mm.
4. Tre spottenes tilkoblingskabler gjennom hullet, og trykk fast spotten.
5. Koble sammen spottene ved hjelp av hurtigkoblingene.
6. Koble lysslyngen til ledningen med Y-forgrening.
7. Koble ledningen til veggadapteren via skrukontakten.

Skumringsbryter (kjøpes separat)

Produktet kan kombineres med en skumringsbryter. Da tennes lysslyngen automatisk når det blir mørkt.

EE-AVFALL

Brukte elektriske og elektroniske produkter, deriblant alle typer batterier, skal leveres til gjenvinning på eget innsamlingssted. (I henhold til direktiv 2012/19/EU og 2006/66/EC).



DECKLIGHT-LED-VALAISINSARJA

KÄYTTÖTARKOITUS

Tuote on tarkoitettu somistusvalaistukseen ulkotiloissa. LED-lampun on suunniteltu upotettavaksi terassien lattioihin, portaisiin, kivilaattoihin jne. Tuotetta ei saa muuntaa eikä käyttää muuhun tarkoitukseen kuin mihin se on suunniteltu.

SISÄLTÖ

Paketti sisältää

- 10 LED-decklights-valaisinta (á 0,2 W), liitäntäjohdot ja plug-in-liittimet.
- Verkkoalaite (maks. 24 W) ruuviliitännällä.
- Johto Y-haaraliittimellä 2 valosarjalle.

TEKNISET TIEDOT

LED-decklights-valaisimet

Kotelointiluokka: IP65
 Väriämpötila: 3000 K
 Läpimitta: 30 mm
 Aukkojen koko: Ø24 mm
 Korkeus: 15 mm
 Asennussyvyys: 15 mm
 Liitäntäjohdot: 0,5 m + 0,5 m jokaiselle lampulle.

Seinämuuntaja

Syöttöjännite: 240 V AC 50 Hz.
 Lähtöjännite: 12 V DC 2 A, maks. 24 W
 Lampujen
 (decklights) maks. määrä: . . . 30 kpl.
 Kotelointiluokka: IP44
 Johdon pituus: 5 m muuntajasta 1. valaisimelle, Y-haaraliitin 2 valaisinsarjalle.

TURVALLISUUS

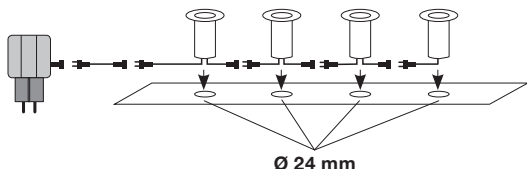
- Älä käytä tuotetta, jos johto on vaurioitunut.
- LED-valaisinta ei ole suunniteltu kestämaan raskasta kuormitusta.

ASENNUS

Valaisimet kytketään sarjaan (ks. kytkentäkaavio). Jokaisessa valaisimessa on pikaliittimellä varustettu liitäntäjohto, joten yhdistäminen on erittäin helppoa. Järjestelmään voidaan liittää kaksi valosarjaa johdossa olevan Y-haarotusliittimen kautta. Sarjaan voidaan liittää enintään 30 valaisinta.

Valaisimet on tarkoitettu upotettavaksi, upotusreiän koko 24 mm. Teräsjouset pitävät valaisimen paikallaan reiässä.

KYTKENTÄKAAVIO



Tee näin

1. Merkitse jokaisen valaisimen asennuskohta.
2. Tarkasta, että johtojen ja liitäntäjohtojen pituus riittää ajateltuihin asennuspaikkoihin.
3. Poraa reiät valaisinten asennuskohtiin. Reiän koon tulee olla Ø 24 mm.
4. Pujota valaisinten liitäntäjohdot reiän läpi ja paina valaisimet kiinni.
5. Kytke valaisimet toisiinsa pikaliittimien avulla.
6. Yhdistä valosarja johtoon Y-haarotusliittimen avulla.
7. Liitä johto verkkolaitteeseen ruuviliittimen kautta.

Hämäräkytkin (hankitaan erikseen)

Tuotteeseen voidaan yhdistää hämäräkytkin. Silloin valosarja syttyy automaattisesti hämärän laskeutuessa.

ELEKTRONIikkAJÄTE

Käytetyt sähkö- ja elektroniset laitteet, myös kaikki akut ja paristot, on toimitettava kierrätykseen. (Direktiivien 2012/19/EU ja 2006/66/EC mukaisesti).



DECKLIGHT KIT LED

ANVENDELSESOMRÅDE

Dette produkt er beregnet til dekorationsbelysning udendørs. LED-lamperne er beregnet til indfældet montering i terrassegulve, trapper, stenplader m.m. Produktet må ikke bygges om og må ikke bruges til andre formål end det, det er beregnet til.

INDHOLD

Pakken indeholder

- 10 stk. LED-decklights (å 0,2 W) med tilslutningsledninger & plug-in-stik.
- Vægadapter (maks. 24 W) med skru kobling.
- Ledning med Y-forgrening til 2 lyssløjfer.

TEKNISKE DATA

LED-decklights

Beskyttelsesklasse:IP65
 Farvetemperatur:3000 K
 Diameter:30 mm
 Mål på åbning:Ø24 mm
 Højde:15 mm
 Monteringsdybde:15 mm
 Tilslutningsledninger:0,5 m + 0,5 m på hver lampe.

Vægadapter

Indgangsspænding:240 V AC 50 Hz.
 Udgangsspænding:12 V DC 2 A, maks. 24 W
 Maks. antal
 lamper (decklights):30 stk.
 Beskyttelsesklasse:IP44
 Ledningslængde:5 m, fra adapter til 1.
 spot, med Y-forgrening til 2 lyssløjfer.

SIKKERHED

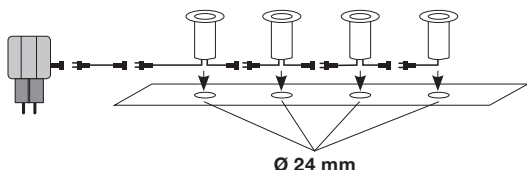
- Brug ikke produktet, hvis ledningen er beskadiget.
- LED-armaturet er ikke konstrueret til at tåle tung belastning.

MONTERING

Spot'ene skal monteres i serie (se tilslutningsdiagram). Hver enkel spot har tilslutningsledninger med lynkobling til meget nem sammenkobling. Der kan sammenbygges to lyssløjfer i kraft af Y-forgreningen på ledningen. Sættet kan udbygges til maks. 30 spots.

Spot'ene er beregnet til indfældet montering med en hulåbning på 24 mm. Fjedre af stål holder spot'en på plads i hullet.

TILSLUTNINGSDIAGRAM



Sådan gør du

1. Opmærk den ønskede placering for hver enkelt spot.
2. Kontroller, at ledninger og tilslutningsledninger er tilstrækkelig lange til den ønskede placering.
3. Bor huller, hvor spot'ene skal placeres. Hulåbningen skal være Ø 24 mm.
4. Træk spot'enes tilslutningsledninger gennem hullet, og tryk spot'ene fast.
5. Kobl spot'ene sammen med lynkoblingerne.
6. Tilslut lyssløjfen til ledningen med Y-forgrening.
7. Tilslut ledningen til vægadapteren via skruestikket.

Skumringssensor (købes separat)

Produktet kan kombineres med en skumringssensor. Så vil lyssløjfen tænde automatisk, når mørket falder på.

EL-AFFALD

Brugte elektriske og elektroniske produkter, også alle typer batterier, skal afleveres der, hvor der indsamles til genbrug. (Iht. direktiv 2012/19/EU og 2006/66/EC).



