

Buiten

Net van LED-lampjes

Warm-wit LED-net 200

2265815

Koud-wit LED-net 200

2265817

Warm-wit LED-net 96

2265816

sygonix®



Gebruiksaanwijzing

Bedoeld gebruik

Het product dient als versiering binnens- of buitenshuis (IP44).

In verband met veiligheid en normering (CE) zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hiervoor beschreven, kan het product worden beschadigd. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schok enzovoort. Lees de gebruiksaanwijzing volledig door en gooi hem niet weg. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden ter beschikking worden gesteld.

Het product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

Leveringsomvang

- Net van LED-lampjes
- Transformator
- Gebruiksaanwijzing

Veiligheidsinstructies

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor de daardoor ontstane schade aan apparatuur of persoonlijk letsel. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de garantie.



a) Personen / Product

- Het apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Dit net lichtjes mag niet elektrisch met een ander net lichtjes verbonden worden.
- Controleer het product iedere keer als u het gaat gebruiken op beschadigingen. Als u beschadigingen constateert, gebruik het product dan niet meer. Als u beschadigingen constateert terwijl het product gebruikt wordt (bv. een beschadigde transformator), raak het product dan niet aan, levensgevaar door kortsluiting! Schakel allereerst de spanning uit die op het stopcontact staat waarop het product is aangesloten (de bijbehorende automatische zekering uitzetten of de zekering eruit draaien, vervolgens de aardlekschakelaar uitschakelen zodat het stopcontact volledig van het elektrische net losgekoppeld is). Trek pas daarna de transformator uit het stopcontact. Gebruik daarna het product niet meer maar gooi het weg conform de geldende milieuriichtlijnen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Zet het product niet onder mechanische druk.
- Als het niet langer mogelijk is het apparaat veilig te bedienen, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilige bediening kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet langer op juiste wijze werkt,
 - tijdens lange periode is opgeslagen onder slechte omstandigheden, of
 - onderhevig is geweest aan ernstige vervoergerelateerde druk.

- Behandel het apparaat met zorg. Schokken, botsingen of zelfs een val van een beperkte hoogte kan het product beschadigen.
- De lichten worden warm tijdens het gebruik. Houd het product tijdens het gebruik uit de buurt van licht ontvlambare materialen.
- De wandcontactdoos moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Gebruik voor de spanningsbron uitsluitend de meegeleverde transformator.
- Gebruik als spanningsbron voor de transformator uitsluitend een goedgekeurde contactdoos van het openbare elektriciteitsnet. Controleer voor het insteken van de transformator, of de op de transformator aangegeven spanning overeenkomt met de spanning van uw stroomleverancier.
- Transformatoren nooit met natte handen in de contactdoos steken of eruit trekken.
- Trek de transformator nooit aan het netsnoer uit de contactdoos, trek deze altijd aan de daarvoor bestemde greepvlakken uit de contactdoos.
- Wanneer u het product installeert, zorg er dan voor dat de kabel niet doorgesprekt, geknikt of beschadigd is door scherpe randen.
- Plaats kabels altijd zo, dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat risico op verwonding.
- Trek om veiligheidsredenen bij onweer altijd de transformator uit de contactdoos.
- Het product is geschikt voor gebruik binnenshuis en buitenshuis.
- Let op, LED-licht:
 - Kijk niet in de led-lichtstraal!
 - Kijk niet direct en ook niet met optische instrumenten!

b) Diversen

- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een expert of in een daartoe bevoegde winkel.
- Als u nog vragen hebt die niet door deze gebruiksaanwijzingen zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische dienst of ander technisch personeel.

Ingebruikname


Het product mag niet in of onder water gemonteerd of gebruikt worden.

Zorg ervoor dat die elektrische snoeren losjes hangen en niet te strak zijn gespannen. Anders bestaat er gevaar voor het breken van het snoer.

Bevestig het product niet direct aan het montageoppervlak, gebruik bijvoorbeeld geen nietmachine. Breng eerst geschikte houders aan en leg daarna het product op/in die houders.

Sluit het product niet op een stroombron aan als het nog in zijn verpakking zit. Het product moet volledig uitgespreid zijn.

Hang geen voorwerpen aan het product en bedek het niet.

 De LED's kunnen noch gedimd, noch verwisseld worden.

1. Spreid het product volledig uit, zorg dat het niet samengebonden is.



2. Kies een geschikte plaats uit op het op te hangen (bijv. muur, boom of struikgewas). Gebruik indien nodig kabelbinders van kunststof voor extra veiligheid.
 3. Steek de stekker van het elektrische snoer van het gordijn met de juiste aansluiting van de transformator. Dat kan op slechts een manier.
 4. Zeker de verbinding door de schroefdop van de stekker in de schroefdraad van de transformator te draaien.
 5. Verbind de transformator met het stopcontact.
 6. Verbreek de verbinding tussen transformator en stopcontact als u het product voor langere tijd niet gebruikt.
-  Het product beschikt niet over een eigen netschakelaar en is dus altijd aangeschakeld zodra het op het elektrische net is aangesloten.

Onderhoud en reiniging

- Het product is afgezien van regelmatig schoonmaken, verder onderhoudsvrij.
- Trek het snoer van de transformator voor het schoonmaken uit het stopcontact en laat de LED's voldoende afkoelen.
- Gebruik om de behuizing schoon te maken een zacht, droog en pluisvrij doekje. Als het product erg vies is, kunt u het doekje een beetje vochtig maken met water.
- Laat het product voordat u het opnieuw gaat gebruiken, voldoende opdrogen.

Verwijdering



Elektronische apparaten zijn recyclebare stoffen en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt, moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking inleveren.



Zo vervult u uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij tot de bescherming van het milieu.

Technische gegevens

a) Net van LED-lampjes

Bestelnr.	2265815	2265817
Beveiligingstype	IP44	
Bedrijfsspanning	31 V/DC	
Vermogensopname	max. 6 W	
Aantal LED's	200	
Lichtkleur	Warm wit	Koud wit
Lengte stroomtoevoersnoer	5 m	
Afmetingen (H x B)	ca. 2 x 3 m	
Afstand tussen LED's	28 cm	
Bedrijfscondities	-20 tot +70 °C / 10 – 90 % RV	
Opslagcondities	-20 tot +70 °C / 10 – 90 % RV	
Gewicht	ca. 580 g	

b) Transformator MLS-D31V6WG2D-IP44

Beveiligingstype	IP44
Ingangsspanning	220 – 240 V, 50 - 60 Hz
Uitgangsspanning	31 V/DC
Uitgangsstroom	193 mA
Uitgangsvermogen	max. 6 W

c) Net van LED-lampjes

Bestelnr.	2265816
Beveiligingstype	IP44
Bedrijfsspanning	31 V/DC
Vermogensopname	max. 3,6 W
Aantal LED's	96
Lichtkleur	Warm wit
Langte stroomtoevoersnoer	10 m
Afmetingen (H x B)	ca. 3 x 3 m
Afstand tussen LED's	42 cm
Bedrijfscondities	-20 tot +70 °C / 10 – 90 % RV
Opslagcondities	-20 tot +70 °C / 10 – 90 % RV
Gewicht	ca. 540 g

d) Transformator HS-31V117mA-IP44(EU)

Beveiligingstype	IP44
Ingangsspanning	220 – 240 V, 50 - 60 Hz
Uitgangsspanning	31 V/DC
Uitgangsstroom	117 mA
Uitgangsvermogen	max. 3,6 W

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever.

Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright 2021 by Conrad Electronic SE.
