LIGHTPRO
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING

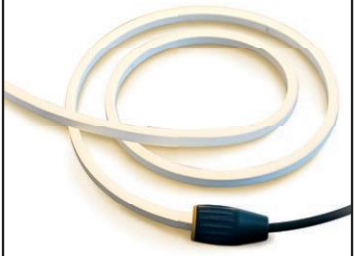
12VOLT

LED-listkontakt

176L

LED-list

175L



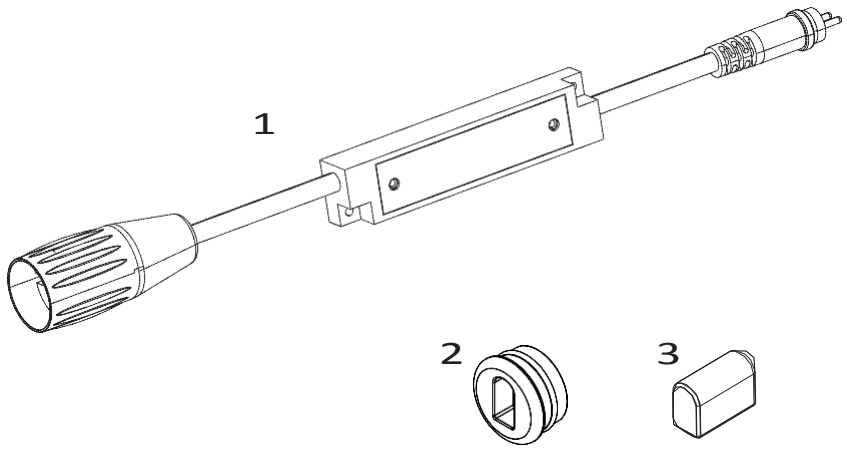
CE

SE Användarmanual

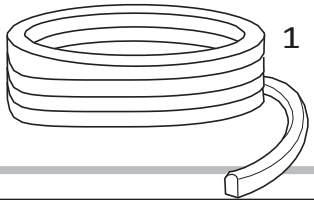
Framtagen av
TECHMAR B.V. • CHOPINSTRAAT 10-11 • 7557 EH HENGELO • THE NETHERLANDS
+31 (0)88 43 44 517 • INFO@LIGHTPRO.NL • WWW.LIGHTPRO.NL

MI3961 - 20190612

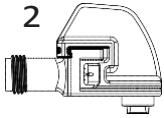
A



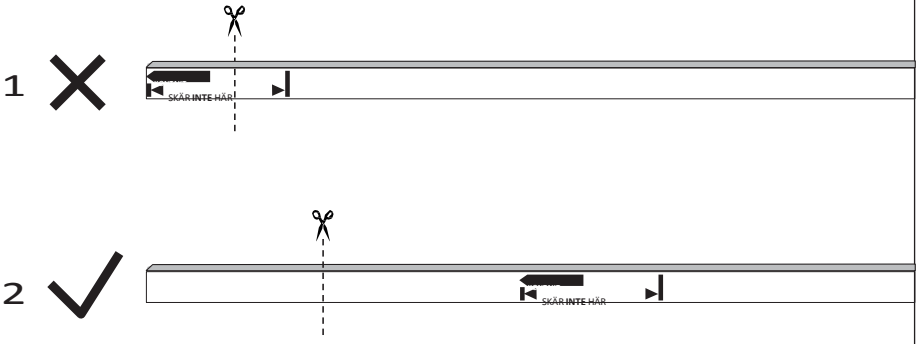
B

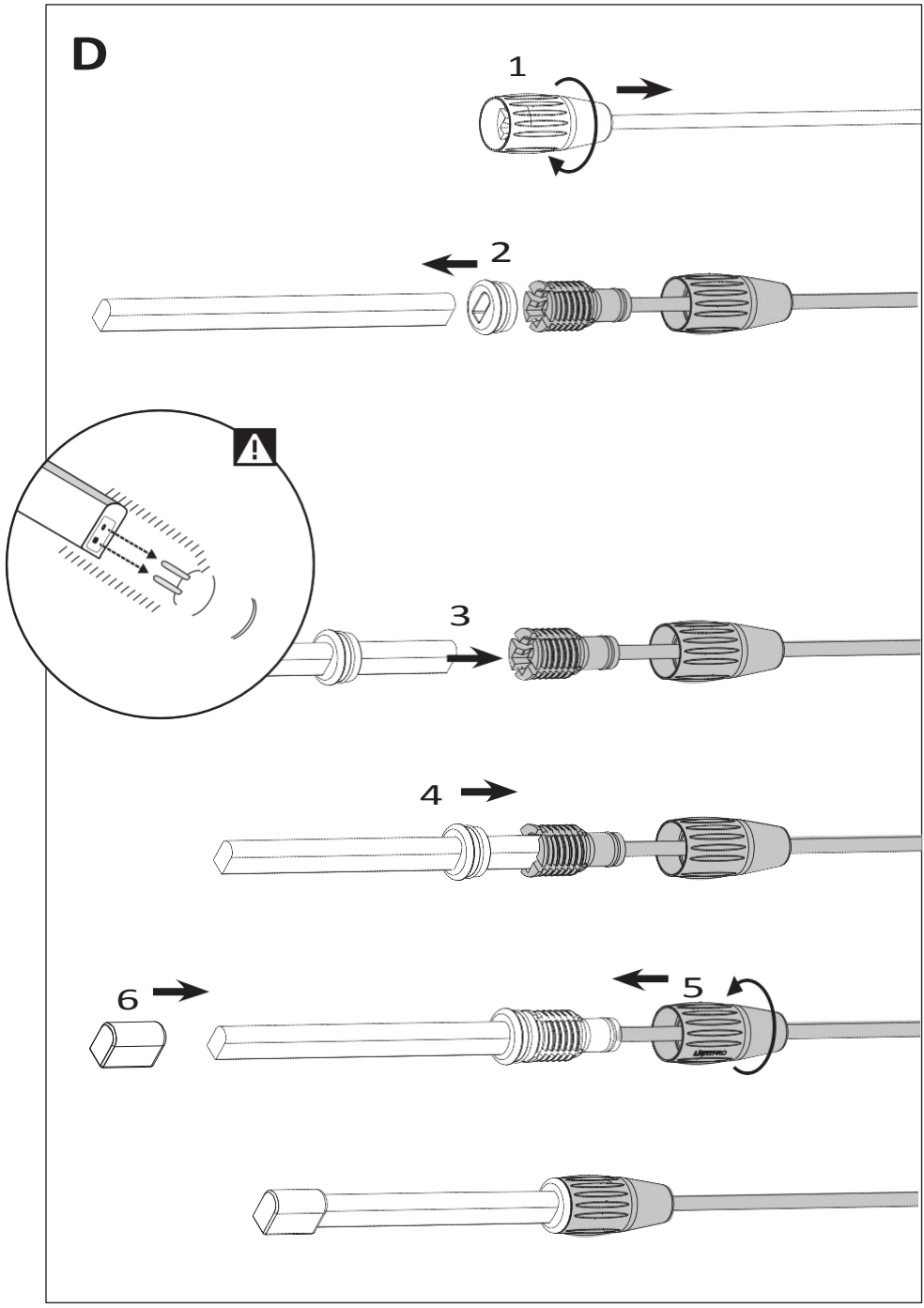


SÄLJS SEPARAT

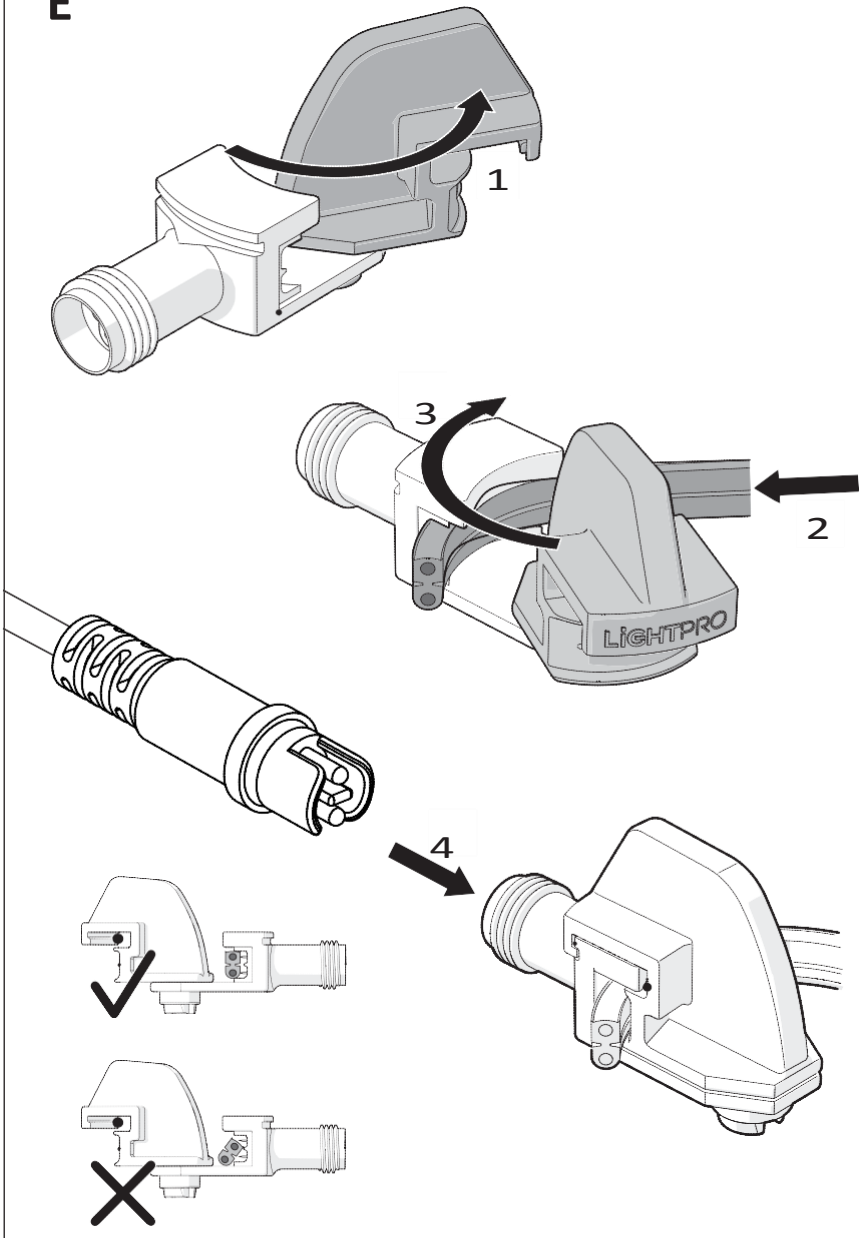


C




D
1
2
3
4
5
6

E



SE

LED-list och kontakt
Användarmanual

Tack för ditt köp av Lightpro LED-list och kontakt. Det här dokumentet innehåller nödvändig information om korrekt, effektiv och säker användning av produkten. Se den allmänna manualen för Lightpro 12-Volt-systemet och användarmanualen för din Lightpro-transformator för mer information om installation och anslutning av din ljusplan.

Läs informationen i den här manualen noga innan du börjar använda produkten. Spara den här manualen i närheten av produkten för användning i framtiden.

PRODUKTBESKRIVNING

Lightpro LED-list är en ljuskedja för utomhusbruk. Listen kan kapas till önskad längd före installation. Observera: Före kapning, läs instruktionerna i den här manualen noga! Den här produkten kan enbart användas som utomhusbelysning i kombination med Lightpro 12-voltsystem. Felaktig användning av produkten kan få konsekvenser för säkerhet, garanti och korrekt funktion på produkten och/eller andra delar av systemet.

Specifikationer LED-list

Artikelnummer	175L
Effekt (per meter)	2,2W
Ljusflöde (per meter)	80-100lm
Skyddsklass	IP67
Omgivningstemperatur	-20°C till 50°C
Dimbar	Nej

Specifikationer LED-listkontakt

Artikelnummer	176L
Max effekt	36W
Dimensioner (l x b x h)	1m x 28mm x 28mm
Skyddsklass	IP44
Omgivningstemperatur	-20°C till 50°C
Kabellängd	1m

ANVÄNDNING

Förpackningens innehåll

[Figur A]

1. LED-listkontakt
2. Tätningsgummi
3. Ändkåpa

⚠ *Kontrollera så att alla delar finns i förpackningen. För frågor gällande delar, service, reklamationer eller andra ärenden är du välkommen att kontakta oss närsomhelst. Mejl: info@lightpro.nl*

Tillgänglig separat

[Figur B]

1. LED-list (Artikelnummer 175L)
2. Lightpro kontakt (Artikelnummer 137A)

KAPNING

[Figur C]

⚠ *LED-listen kan kapas till önskad längd. Skär igenom i en enda rörelse från den transparenta sidan.*

Följ dessa instruktioner noga när du kapar listen:

1. LED-listen har markerats med ***DO NOT CUT HERE***. Skär aldrig i denna del av listen.
2. Listen kan kortas enligt önskemål. Den del av listen som är ansluten till kontakten måste ha minst en märkning.
3. Korta (återstående) delar av LED-listen som inte har en markering kommer inte lysa när de är anslutna till kontakten.
4. Det är möjligt att en liten del av en några centimeter i slutet av listen inte kommer att lysa efter kapning.

MONTERING

[Figur D]

1. Skruva loss skruvkåpan och flytta den till baksidan.

⚠ *LED-listen måste vara ansluten i rätt riktning i kontakten. Vid anslutning, var uppmärksam på pilens riktning på trycket* ***CONNECTOR. Pilen pekar i kontaktens riktning.***

2. Placera tätningsgummit runt ungefär 5 cm på LED-listen.
3. Anslut LED-listen till kontakten. Se till att stiften i kontakten får ordentlig kontakt med ledarna i listen.
4. Tryck tätningsgummit på kontakten.
5. Placera skruvkåpan på kontakten och spänn ordentligt.
6. Placera ändkåpan i slutet på LED-listen.

LIGHTPRO 12VOLT

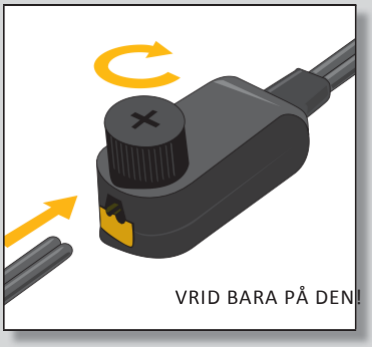
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING

SYSTEMET

Transformator (144A/145A)

anslutning till transformator

Kontakttyp Y
(143A)

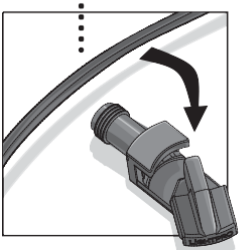


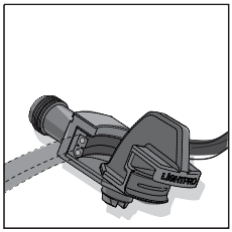
VRID BARA PÅ DEN!

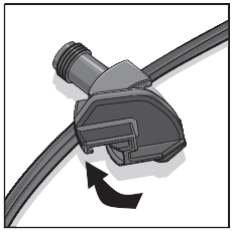
anslutning för att skapa en förgrening

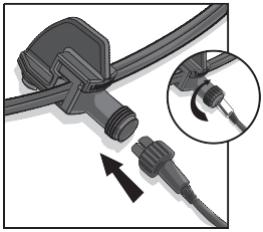
Kontakttyp F
(137A)

Kontakttyp M
(138A)









BARA VRID OCH ANSLUT!

INSTALLATION AV BELYSNING

• Installera produkten i önskad position och dra kablarna så att de obehindrat kan anslutas till transformatorn eller huvudkabel.
• Om produkterna är utrustade med ett dräneringshål för vatten, måste detta hål peka nedåt.
• Använd icke-korrosiva fästmaterial (medföljer som standard) om du vill skruva fast produkterna.
• Anslut lamporna till huvudkabeln med hjälp av kontaktdonet som visas i figur [E].
• Se transformatormanualen för mer information.

UNDERHÅLL

• Montera alltid den här produkten så att den är lättåtkomlig för service eller underhåll. Produkten får aldrig permanent byggas in eller muras in.
• Stäng av systemet genom att dra ut transformatorkontakten från vägguttaget vid underhåll.
• Rengör produkten regelbundet med en mjuk och ren trasa. Undvik repande produkter som kan skada ytan.
• Rengör delar i rostfritt stål med rengöringsmedel för detta material en gång per halvår.
• Använd inte högtryckstvätt eller starka kemiska rengöringsmedel vid rengöring av produkten. Detta kan resultera i irreparabla skador.

SE - Kasserad elektrisk utrustning får inte slängas som hushållsavfall. Lämna om möjligt utrustningen på en återvinningscentral. För detaljer kring återvinning, kontakta ett kommunalt avfallshanteringsföretag eller din återförsäljare.

SE - 5 års garanti – besök vår webbplats på lightpro.nl för garantivillkor

---

SE - För frågor gällande delar, service, reklamationer eller andra ärenden är du välkommen att kontakta oss närsomhelst. Mejl: **info@lightpro.nl**

LIGHTPRO 12VOLT
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING