

Nova 5

116S



LiGHTPRO
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING

12
volt

NL Gebruikershandleiding

DE Bedienungsanleitung

GB User manual

FR Manuel de l'utilisateur

Geproduceerd door / Hergestellt von / Produced by / Produit par:
TECHMAR B.V. | CHOPINSTRAT 10 | 7557 EH HENGLO | THE NETHERLANDS
+31 (0)88 43 44 517 | INFO@LIGHTPRO.NL | WWW.LIGHTPRO.NL

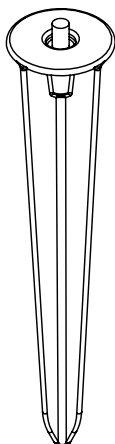
MI3827-20211223

A

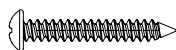
[1]



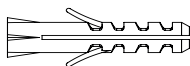
[2]



[3]



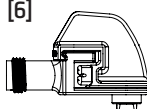
[4]



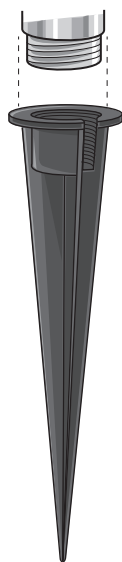
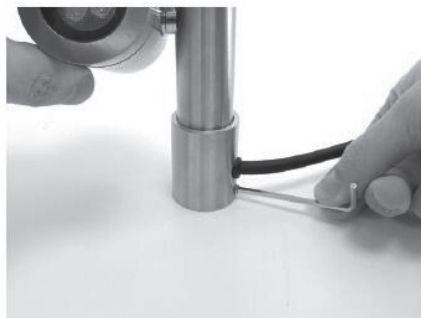
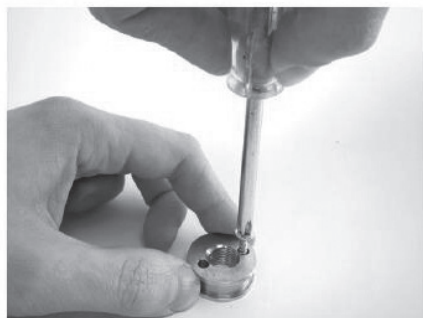
[5]



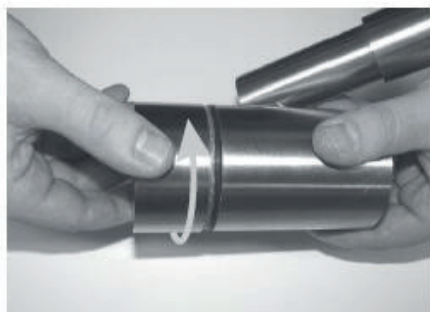
[6]



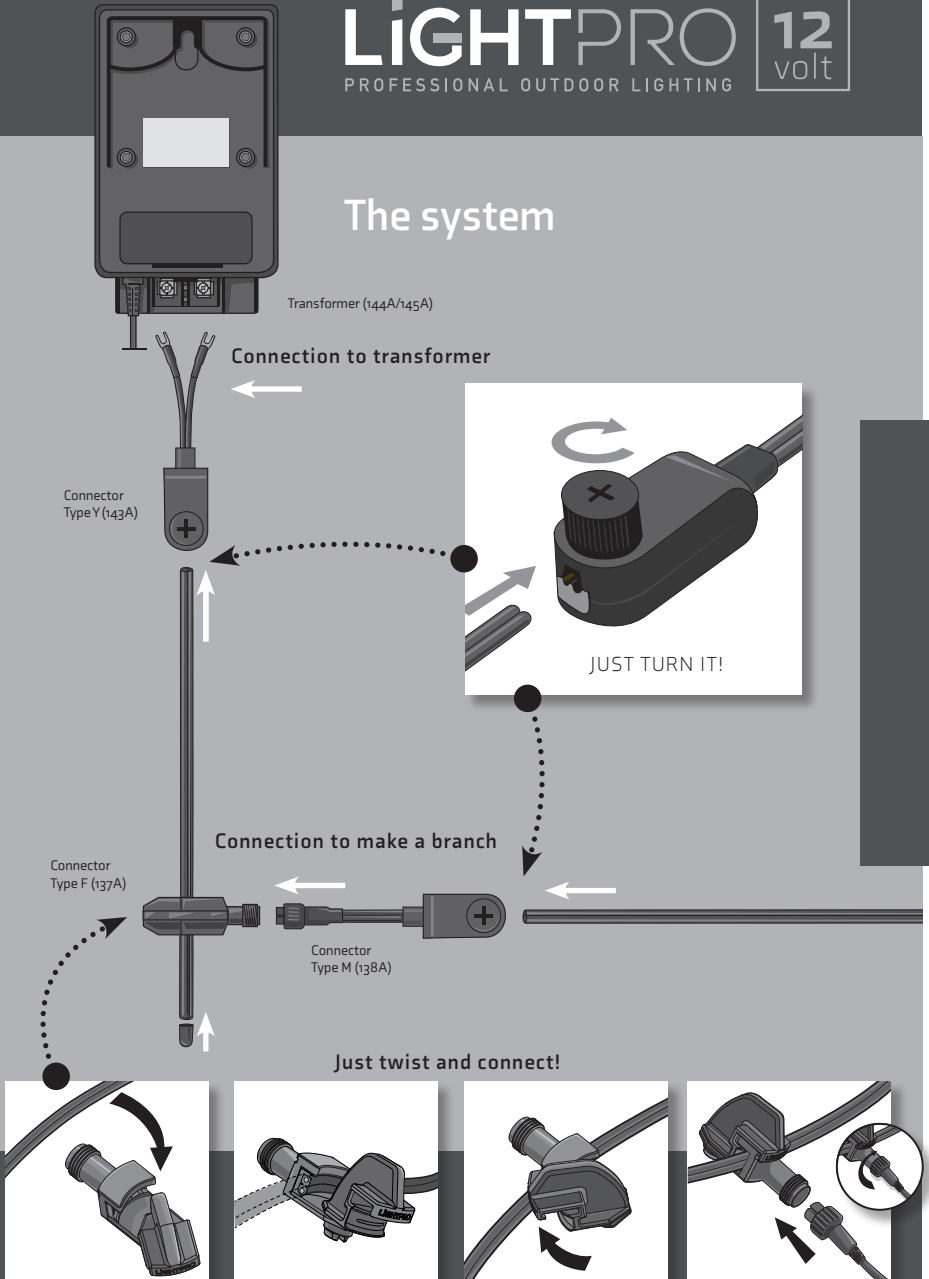
B



C



The system



Nova 5

Gebruikershandleiding

Bedankt voor de aankoop van de Lightpro Nova 5. Dit document bevat de benodigde informatie voor correct, efficiënt en veilig gebruik van het product. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw transformator voor meer informatie over de aanleg en aansluiting van uw lichtplan of kijk op onze website www.lightpro.nl.

Lees de informatie in deze handleiding zorgvuldig door voor ingebruikname van het product. Bewaar deze handleiding bij het product ter naslag in de toekomst.

PRODUCTBESCHRIJVING

De Lightpro Nova 5 is een staande LED lamp voor buitengebruik. Het armatuur kan gemonteerd worden op een vaste ondergrond of in de grond geplaatst worden met de meegeleverde stekers. Dit product is uitsluitend te gebruiken als buitenverlichting in combinatie met het 12-volt systeem van Lightpro. Elke wijziging aan het product kan gevolgen hebben voor de veiligheid, garantie en correcte werking van het product en/of het andere onderdelen van het systeem.

SPECIFICATIES

Product	Nova 5
Artikelnummer	1165
Lichtbron:	MR16 LED GU5,3 5W AC/DC 12V



Art. Nr. 6194011

Verbruik (max)	5W
Lichtstroom (max)	380 lm
Kleurtemperatuur	3.000K
Gem. levensduur	25.000
Afmetingen (H x B x D)	180 x 120 x 100 mm
Beschermingsklasse	IP44
Omgevingstemperatuur	-20 °C tot 50 °C
Kabellengte	1m
Dimbaar	Nee
Lichtbron	Vervangbaar
Aan/uit	10.000

INHOUD VAN DE VERPAKKING

- 1 Nova 5
- 2 Grondsteker
- 3 Schroeven
- 4 Pluggen
- 5 Inbussleutel
- 6 Lightpro connector

A Controleer of alle onderdelen aanwezig zijn in de verpakking. Voor vragen over onderdelen, service, eventuele klachten of andere zaken kunt u altijd bij ons terecht. E-mail: info@lightpro.nl.

MONTAGE

[Afbeelding B]

1. Plaats de producten op de gewenste plaats en leg de kabels zodanig dat deze ruimschoots op de transformator of kabels kunnen worden aangesloten.
2. Als producten zijn voorzien van een afvoergat voor water, dan moet dit gat naar beneden worden gericht.
3. Gebruik corrosievaste bevestigingsmaterialen (standaard bijgeleverd) als u de producten wilt vastschroeven.
4. Sluit de stekkers van de producten aan op de hoofdkabel m.b.v. de connector zoals op pagina 5 aangegeven.
5. Steek de stekker van de transformator in het stopcontact (230 Volt 50 Hz).

VERVANGBARE LICHTBRON

[Afbeelding C]

Ga als volgt te werk om de lichtbron te plaatsen of verwisselen:

1. Schakel de stroombron uit.
2. Laat de lichtbron minstens 5 minuten afkoelen.
3. Vervang de lichtbron, en neem daarbij de volgende punten in acht:
 - Vervang de lichtbron uitsluitend door een identiek exemplaar met dezelfde specificaties.
 - Zorg bij (her)assemblage dat de onderdelen droog en schoon zijn.
4. Schakel nu pas de stroombron weer in.

Ga als volgt te werk als de lampen niet branden nadat u de bovenstaande instructies hebt doorlopen:

1. Schakel de stroom uit.
2. Controleer of alle stekkers goed zijn aangesloten.
3. Controleer de lichtbron(en) en vervang deze indien nodig.
4. Controleer de transformator en de zekering (indien van toepassing, en laat doormeten indien nodig).
5. Controleer of kabels beschadigd zijn.
6. Sluit de stroom weer aan.

Nova 5

Benutzeranleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für die Lightpro Nova 5 entschieden haben.

Dieses Dokument enthält die notwendigen Informationen für den korrekten, effizienten und sicheren Gebrauch des Produkts. Weitere Informationen zur Installation und zum Anschluss Ihres Beleuchtungsplans finden Sie in Ihrer Transformator-Benutzeranleitung oder besuchen Sie unsere Website **www.lightpro.nl**.

Bitte lesen Sie die Informationen in diesem Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen. Bitte bewahren Sie dieses Handbuch zusammen mit dem Produkt auf, um zukünftig nachschlagen zu können.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Lightpro Nova 5 ist ein LED-Strahler für den Außeneinsatz. Die Leuchte kann mit den mitgelieferten Schrauben an einer festen Fläche montiert oder mit dem mitgelieferten Spieß in den Boden gesteckt werden. Dieses Produkt kann nur in Kombination mit dem 12-Volt-System von Lightpro als Außenbeleuchtung verwendet werden. Jede Veränderung am Produkt kann die Sicherheit, die Gewährleistung und den ordnungsgemäßen Betrieb des Produkts und/oder anderer Teile des Systems beeinträchtigen.

SPEZIFIKATIONEN

Produkt	Nova 5
Artikelnummer	1165
Leuchtmittel	MR16 LED GU5,3 5W AC/DC 12V



Art. Nr. 6194011

Leistung (max)	5W
Lichtstrom (max)	380 lm
Licht Farbe	3.000K
Durchschn. Lebensdauer	25.000
Abmessungen (H x B x W)	180 x 120 x 100 mm
Schutzart	IP44
Umgebungstemperatur	-20 °C bis 50 °C
Kabellänge	1m
Dimmbar	Nein
Leuchtmittel	Austauschbar
An/aus	10.000

VERPACKUNGSGEHALT

- 1 Nova 5
- 2 Erdspieß
- 3 Schrauben
- 4 Stopfen
- 5 Inbusschlüssel
- 6 Lightpro Konnektor

⚠ Überprüfen Sie, ob alle Teile in der Verpackung vorhanden sind. Bei Fragen zu Einzelteilen, Service, Reklamationen oder anderen Angelegenheiten können Sie uns jederzeit kontaktieren. E-Mail: **info@lightpro.nl**.

MONTAGE

[Bild B]

1. Installieren Sie das Produkt in der gewünschten Position und verlegen Sie die Kabel so, dass sie einfach mit dem Transformator oder seinen Kabeln verbunden werden können.
2. Wenn Produkte über eine Wasserablauföffnung verfügen, muss diese nach unten zeigen.
3. Wenn Sie die Produkte fest im Boden verankern möchten, verwenden Sie dazu Befestigungsmaterial aus nicht-rostenden Materialien (als Standard mitgeliefert).
4. Verbinden Sie die Leuchten an den Hauptkabel mit dem Konnektor wie auf Seite 5 gezeigt wird.
5. Stecken Sie den Stecker des Transformators in die Netzsteckdose (230 V, 50 Hz).

AUSTAUSCHBARE LICHTQUELLE

[Bild C]

Gehen Sie zur Installation oder zum Austausch der Lichtquelle wie folgt vor:

1. Schalten Sie die Stromversorgung aus.
2. Lassen Sie die Lichtquelle mindestens 5 Minuten lang abkühlen.
3. Tauschen Sie die Lichtquelle aus; beachten Sie dabei die folgenden Punkte:
 - Ersetzen Sie die Lichtquelle durch ein identisches Modell mit den gleichen technischen Spezifikationen.
 - Achten Sie beim (Wieder-) Zusammenbau darauf, dass die Teile trocken und sauber sind.
4. Erst jetzt darf die Stromversorgung wieder einschalten.

Gehen Sie wie folgt vor, wenn die Lampen nicht leuchten, nachdem Sie die oben stehenden Anweisungen befolgt haben:

1. Schalten Sie die Stromversorgung aus.
2. Überprüfen Sie, ob alle Stecker korrekt angeschlossen sind.
3. Überprüfen Sie die Leuchtmittel und tauschen Sie diese bei Bedarf aus.
4. Überprüfen Sie den Transformator und die Sicherung (falls anwendbar, lassen Sie sie gegebenenfalls auf Kurzschlüsse überprüfen).
5. Überprüfen Sie die Kabel auf Beschädigungen.
6. Schalten Sie die Stromversorgung wieder ein.

Nova 5

User manual

Thank you for purchasing the Lightpro Nova 5. This document contains the required information for correct, efficient and safe use of the product. Consult the user manual of your transformer for more information about the installation and connection of your lighting plan or visit our website **www.lightpro.nl**

Read the information in this manual carefully before using the product. Keep this manual near the product for consultation in the future.

PRODUCT DESCRIPTION

The Lightpro Nova 5 is a standing LED lamp for outdoor use. The fixture can be mounted on a solid surface or placed in the ground with the supplied spikes. This product may only be used as outdoor lighting in combination with the Lightpro 12-volt system. Any alterations made to the product may have consequences for the safety, guarantee and correct functioning of the product and/or other parts of the system.

SPECIFICATIONS

Product	Nova 5
Article number	1165
Light source	MR16 LED GU5.3 5W AC/DC 12V



Art. Nr. 6194011

Power (max)	5W
Luminous flux (max)	380 lm
Light colour	3.000K
Average lifetime	25.000
Dimensions (H x B x D)	180 x 120 x 100 mm
Protection class	IP44
Ambient temperature	-20 °C to 50 °C
Cable length	1m
Dimmable	No
Light source	Replaceable
On/off	10.000

PACKAGING CONTENT

- 1 Nova 5
- 2 Ground spike
- 3 Screw
- 4 Plug
- 5 Hex key
- 6 Lightpro connector

⚠ Check if all parts are present in the packaging. For questions about parts, service, and any complaints or other remarks, you can always contact us.
E-mail: **info@lightpro.nl**.

INSTALLATION

[Figure B]

1. Install the products in the desired position and lay the cables so that they can be comfortably connected to the transformer or cables.
2. If products are provided with a drain hole for water, this hole must be pointing downwards.
3. Use non-corrosive fixing materials (supplied as standard) if you want to bolt the products down.
4. Connect the lights to the main cable by using the connector as shown on page 5.
5. Plug the plug of the transformer into the wall socket (230 Volt 50 Hz).

REPLACEABLE LIGHTSOURCE

[Figure C]

Proceed as follows in order to install or change the light source:

1. Turn the power off.
2. Let the light source cool down for at least 5 minutes.
3. Replace the light source, bearing the following points in mind:
 - Only replace the light source by an identical model with the same specifications.
 - When (re)assembling, ensure that the parts are dry and clean.
4. Turn the power back on.

Proceed as follows if the lamps do not light after you have followed the above instructions:

1. Turn the power off.
2. Check whether all plugs have been connected properly.
3. Check the light source(s) and replace them if necessary.
4. Check the transformer and the fuse (if applicable, and have them circuit-tested if necessary).
5. Check whether cables have been damaged.
6. Turn the power back on.

Nova 5

Manuel de l'utilisateur

Nous vous remercions pour l'achat de Lightpro Nova 5. Ce document contient les informations nécessaires pour une utilisation adéquate, efficace et sûre du produit. Consultez le manuel de l'utilisateur de votre transformateur pour de plus amples informations sur l'aménagement et le raccordement de votre plan d'éclairage ou visitez notre site Web **www.lightpro.nl**.

Lisez attentivement les informations sur le produit dans ce mode d'emploi pour la mise en service du produit. Conservez ce mode d'emploi à proximité du produit pour pouvoir le consulter ultérieurement.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le Lightpro Nova 5 est une lampe murale LED pour l'extérieur. Le luminaire peut être monté sur une surface solide ou placé dans le sol avec les fiches fournies. Ce produit s'utilise uniquement comme éclairage extérieur en combinaison avec le système 12-volts de Lightpro. Toute modification apportée au produit peut avoir des conséquences pour la sécurité, au niveau de la garantie et pour le fonctionnement adéquat du produit et/ou d'autres composants du système

SPÉCIFICATIONS

Produit	Nova 5
Numéro d'article	1165
Source de lumière	MR16 LED GU5.3 5W AC/DC 12V



Art. Nr. 6194011

Puissance (maximum)	5W
Flux lumineux (maximum)	380 lm
Couleur de la lumière	3.000K
Durée de vie moyenne	25.000
Dimensions (H x L x P)	180 x 120 x 100 mm
Indice de protection	IP44
Température ambiante	-20 °C bis 50 °C
Longueur de câble	1m
Réglable	Non
Source de lumière	Remplaçable
On/off	10.000

CONTENU DE L'EMBALLAGE

- 1 Nova 5
- 2 Piquet
- 3 Vis
- 4 Cheville
- 5 Clé Allen
- 6 Lightpro connecteur

⚠ Contrôlez que toutes les pièces soient bien présentes dans l'emballage. Vous pouvez toujours nous contacter pour des questions sur les pièces, le service, des plaintes éventuelles ou d'autres choses.

Email : **info@lightpro.nl**

MONTAGE

[Image B]

1. Installez les produits dans la position désirée et positionnez les câbles de telle sorte qu'ils puissent être raccordés confortablement au transformateur ou aux câbles.
2. Si les produits sont équipés d'un orifice d'évacuation de l'eau, orientez celui-ci vers le bas.
3. Utilisez des équipements de fixation non corrosifs (fournis en standard) si vous souhaitez visser les produits.
4. Raccordez les prises des produits au câble principal (voir page 5).
5. Raccordez la prise du transformateur à la prise murale (230 Volts 50 Hz).

SOURCE LUMINEUSE REMPLAÇABLE

[Image C]

Suivez les instructions suivantes pour installer ou modifier la source lumineuse :

1. Coupez l'alimentation électrique.
2. Laissez la source lumineuse refroidir pendant au moins 5 minutes.
3. Remplacez la source lumineuse en gardant les points suivants à l'esprit :
 - Remplacer la source lumineuse par un modèle identique présentant les mêmes caractéristiques.
 - Lors du (re)montage, vérifiez que les éléments sont secs et propres.
4. Maintenant seulement, rétablissez le courant.

Procédez comme suit si les lampes ne s'allument pas après avoir suivi les instructions ci-dessus :

1. Coupez l'alimentation électrique.
2. Vérifiez que toutes les prises sont correctement raccordées.
3. Vérifiez les sources lumineuses et remplacez-les si nécessaire.
4. Vérifiez le transformateur et le fusible (le cas échéant, et testez le circuit, si nécessaire).
5. Vérifiez que les câbles ne sont pas endommagés.
6. Rétablissez le courant.

INSTALLATIE VAN DE LAMPEN

- Plaats de producten op de gewenste plaats en leg de kabels zodanig dat deze ruimschoots op de transformator of kabels kunnen worden aangesloten.
- Als producten voorzien zijn van een afvoergat voor water dan moet dit gat naar beneden worden gericht.
- Gebruik corrosiebestendige bevestigingsmaterialen (standaard meegeleverd) als u de producten wilt vastschroeven.
- Sluit de stekkers van de producten aan op de hoofdkabel met behulp van de connector zoals aangegeven op afbeelding op pag 5.
- Raadpleeg de handleiding van uw transformator voor meer informatie.

VEILIGHEID

- Monteer dit product altijd zodanig dat het bereikbaar blijft voor onderhoud. Dit product mag niet vast worden ingegoten of ingemetseld.
- Schakel het systeem uit door de stekker van de transformator uit de wandcontactdoos te nemen voor het plegen van onderhoud.
- Reinig het product regelmatig met een zachte, schone doek. Vermijd schuurmiddelen die het oppervlak kunnen beschadigen.
- Reinig producten met RVS onderdelen eenmaal per 6 maanden met RVS reiniger.
- Gebruik geen hogedrukreiniger of agressieve chemische reinigingsmiddelen bij het schoonmaken van het product, dit kan onherstelbare schade aan het product veroorzaken.
- Beschermingsklasse III: dit product mag alleen worden aangesloten op veiligheidslaagspanning tot maximaal 12 volt.
- Dit product is bestand tegen een omgevingstemperatuur van: -20 tot 50 °C.
- Gebruik dit product niet in ruimtes waar brandbare gassen, dampen of vloeistoffen opgeslagen kunnen zijn.

CE UK EAC Het product voldoet aan de eisen van de toepasselijke EG, UK en EAEU richtlijnen.



Voor vragen over onderdelen, service, eventuele klachten of andere zaken kunt u altijd bij ons terecht. E-mail: info@lightpro.nl



Afgedankte elektrische apparatuur mag niet in het huisvuil terecht komen. Breng, indien mogelijk, deze apparaten naar een recyclingbedrijf. Voor informatie over recycling kunt u terecht bij een gemeentelijk afvalverwerkingsbedrijf of bij uw dealer.



5 jaar garantie – bezoek onze website op lightpro.nl voor de garantievoorzieningen.

INSTALLATION DES LAMPEN

- Installieren Sie das Produkt in der gewünschten Position und verlegen Sie die Kabel so, dass sie einfach mit dem Transformator oder dem Hauptkabel verbunden werden können.
- Wenn Produkte über eine Wasserablauföffnung verfügen, muss diese nach unten zeigen.
- Wenn Sie die Produkte fest in Boden verankern möchten, verwenden Sie dazu Befestigungsmaterial aus nicht-rostenden Materialien (als Standard mitgeliefert).
- Verbinden Sie die Leuchten an den Hauptkabel mit dem Konnektor wie auf Bild auf Seite 5 gezeigt wird.
- Weitere Informationen finden Sie in Ihrer Anleitung zum Transformator.

SICHERHEIT

- Bringen Sie dieses Produkt stets so an, dass es zu Bedienungs- und Wartungszwecken zugänglich bleibt.
- Schalten Sie das System aus, indem Sie den Transformator zur Wartung aus der Steckdose ziehen.
- Reinigen Sie das Produkt regelmäßig mit einem weichen, sauberen Tuch. Vermeiden Sie Schleifmittel, die die Oberfläche beschädigen können.
- Reinigen Sie Produkte mit Edelstahlteilen einmal alle 6 Monate mit Edelstahlreiniger.
- Verwenden Sie bei der Reinigung des Produkts keine Hochdruckreiniger oder aggressive chemische Reinigungsmittel, da dies zu irreparablen Schäden am Produkt führen kann.
- Schutzklasse III: Dieses Produkt darf nur mit Schutz-Kleinspannung bis maximal 12 Volt verbunden werden.
- Geeignet für Umgebungstemperatur ca: -20 tot 50 °C.
- Verwenden Sie diese Produkt nicht in Bereichen, in denen brennbare Gase, Dämpfe oder Flüssigkeiten auftreten oder gelagert werden können.



Das Produkt entspricht den Anforderungen der geltenden EG, EAEU und britischen Richtlinien.



Wenn Sie Fragen zu Einzelteilen oder zum Service haben, oder wenn Sie uns eine Beschwerde oder andere Hinweise übermitteln möchten, können Sie sich jederzeit an uns wenden. E-Mail: info@lightpro.nl



Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht im Hausmüll. Nutzen Sie die Sammelstellen in ihrer Gemeinde. Fragen Sie Ihre Gemeindeverwaltung nach den Standorten der Sammelstellen.



5 Jahre garantie – Besuchen Sie unsere Website unter lightpro.nl für die Garantiebedingungen.

INSTALLATION OF THE LIGHTS

- Install the products in the desired position and lay the cables so they can be comfortably connected to the transformer or main cable.
- If products are provided with a drain hole for water, this hole must be pointing downwards.
- Use non-corrosive fixing materials (supplied as standard) if you want to bolt the products down.
- Connect the lights to the main cable by using the connector as shown in figure on page 5.
- Consult the manual of your transformer for more information.

SAFETY

- Always fit this product so that it can still be accessed for servicing or maintenance. This product must not be permanently embedded or bricked in.
- Turn off the system by pulling the plug of the transformer from the socket for maintenance.
- Regularly clean the product with a soft, clean cloth. Avoid abrasives that can damage the surface.
- Clean products with stainless steel parts with a stainless steel cleaning agent once per six months.
- Do not use a high pressure washer or aggressive chemical cleaning agents when cleaning the product. This can cause irreparable damage.
- Protection class III: this product may only be connected to safety extra-low voltage up to a maximum of 12 Volt.
- This product is suitable for outside temperatures of: -20 to 50 °C.
- Do not use this product in areas where combustible gases, fumes or liquids may be stored.



The product meets the requirements of the applicable EC, UK and EAEU guidelines.



For questions about parts, service, any complaints or other matters, you can contact us at any time.
E-mail: info@lightpro.nl



Discarded electrical equipment must not be put in the household waste. If possible, take it to a recycling company. For details of recycling, contact a municipal waste processing company or your dealer.



5 year warranty – visit our website at lightpro.nl for warranty conditions.

INSTALLATION DES LAMPES

- Installez les produits dans la position désirée et positionnez les câbles de telle sorte qu'ils puissent être raccordés confortablement au transformateur ou au câble principal.
- Si les produits sont équipés d'un orifice d'évacuation de l'eau, orientez celui-ci vers le bas.
- Utilisez des équipements de fixation non corrosifs (fournis en standard) si vous souhaitez visser les produits.
- Raccordez les prises des produits au câble principal comme indiqué dans l'image à la page 5.
- Consultez le mode d'emploi de votre transformateur pour de plus amples informations.

SÉCURITÉ

- Installez ce produit de telle sorte qu'il soit accessible pour la réparation ou l'entretien. Ce produit ne doit jamais être encastré ou imbriqué de façon permanente.
- Débranchez le système en retirant la fiche de la prise de courant murale avant d'effectuer l'entretien.
- Nettoyez régulièrement le produit avec un chiffon doux et propre. Évitez les produits abrasifs qui peuvent endommager la surface.
- Nettoyez les produits avec des éléments en inox une fois tous les 6 mois avec un nettoyeur pour acier inoxydable.
- N'utilisez pas de nettoyeur haute-pression ou de nettoyeurs chimiques agressifs pour nettoyer le produit, cela peut entraîner des dommages irréparables pour le produit.
- Classe de protection III: ce produit ne peut être raccordé qu'à une très faible tension de sécurité d'une puissance maximale 12 Volts.
- Ce produit est adapté à une température extérieure de: -20 à 50 °C.
- N'utilisez pas ce produit dans des lieux de stockage de gaz inflammables, de sources d'émanations ou de liquides.



Le produit est conforme aux exigences des directives CE, EAEU et britanniques applicables.



Pour tout renseignement concernant les pièces de rechange et les réparations ou pour les éventuelles plaintes et autres problèmes, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse suivante: info@lightpro.nl



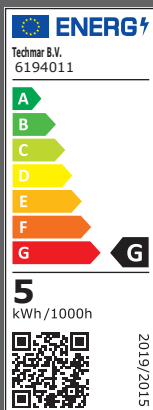
Ne pas jeter les équipements électriques usagés dans la poubelle domestique. Si possible, remettez-les à une entreprise de recyclage. Pour tout détail concernant le recyclage, contactez un organisme municipal de traitement des déchets ou votre revendeur.



Garantie de 5 ans – visitez notre site Web à lightpro.nl pour les conditions de garantie.

LiGHTPRO
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING

12
volt



TECHMAR B.V. | CHOPINSTRAT 10 | 7557 EH HENGEL0 | THE NETHERLANDS | WWW.LIGHTPRO.NL

EAC



**CE UK
CA**

UK Authorised Representative
(for authorities only)
ProductIP (UK) Ltd.
8, Northumberland Av.
London WC2N 5BY