



## Nano Style LED S / M / L

*Herzlichlich Glückwunsch zum Kauf dieses hervorragenden Produktes aus dem Hause Dennerle. Wir wünschen Ihnen viel Spaß und Freude an Ihrem Aquarium!*

**1. Vorwort**
Diese Bedienungsanleitung erklärt den sicheren Umgang mit der Aquariumleuchte Nano Style LED S/M/L, nachfolgend kurz **Leuchte** genannt. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Einbau und dem ersten Gebrauch der Leuchte vollständig. Beachten und befolgen Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung immer in der Nähe der Leuchte auf. Geben Sie die Bedienungsanleitung weiter, wenn Sie die Leuchte verkaufen oder auf andere Art weitergeben.

**2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch**
Der Leuchte dient zum Belichten eines Aquariums. Sie ist nur zum Gebrauch in geschlossenen Räumen bei Raumtemperatur bestimmt. Zum bestimmungsgemäßen Gebrauch gehört auch das Beachten und Befolgen dieser Bedienungsanleitung, insbesondere der Sicherheitshinweise. Jeder andere oder darüber hinausgehende Gebrauch sowie eigenmächtige Reparaturen und Umbauten gelten als bestimmungswidriger, bestimmungswidriger Gebrauch kann zu Sach- und Personenschäden führen. Die Dennerle GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch bestimmungswidrigen Gebrauch entstehen.

### 3. Sicherheitshinweise

- Schauen Sie nie direkt in die LED Leuchte! Die unsachgemäße Nutzung dieser Leuchte kann eine Gefahr für die Augen bedeuten.**
- Überprüfen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Spannung mit der lokalen Spannung übereinstimmt. Nur für Wechselstrom 100-240 V ~ 50/60 Hz.
- Stellen Sie sicher, dass das Stromnetz durch einen Fehlerstrom-Schutzschalter (Fehlerstrom maximal 30 mA) gesichert ist. Im Zweifelsfall fragen Sie Ihren Elektroinstallateur.
- Schalten Sie die Leuchte zu Wartungs- und Montagezwecken durch Ziehen des Netzsteckers aus, um evtl. auftretende Blendung der Augen zu vermeiden.
- Nur im Innenbereich verwenden.
- Das LED-Modul muss immer mindestens 15 mm / 0,6 inch Abstand zur Wasseroberfläche haben.
- Leuchte nicht unter Wasser betreiben.
- Leuchte nur komplett zusammengebaut betreiben.
- Vor dem Hineinfassen ins Aquariumwasser stets alle im Wasser befindlichen Geräte vom Netz trennen.
- Der Netzstecker muss nach Installation der Leuchte jederzeit zugänglich sein.
- Verbreunungsgefahr:** Die Leuchte wird im Betrieb heiß. Berühren Sie die Leuchte während des Betriebs und kurz danach nicht mit bloßen Körperteilen.
- Überhitzungsgefahr:** Stets für gute Kühlung sorgen, Leuchte und Netzgerät nicht ab- oder zudecken. Das Netzgerät kann bis 65°C / 150 °F heiß werden.
- Die Kabel der Leuchte sowie alle Kabel, die aus dem Aquarium herausführen, müssen mit einer Trochsenfahle versehen sein, so dass eventuall an ihnen herunterlaufendes Wasser nicht in die Geräte bzw. die Netzsteckdose gelangen kann.
- Bei Beschädigung eines Kabels oder des Netzlets darf die Leuchte nicht mehr benutzt werden. Ein beschädigtes Kabel oder Netzletzl muss erneuert werden. Es dürfen nur Dennerle Originalersatzteile verwendet werden. Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder den Dennerle Kundenservice.
- Die Leuchte ist nicht dazu bestimmt, durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen, oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissens benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisung, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Das Vorschaltgerät sowie das LED-Modul dürfen nicht auf oder in einer Aquarienabdeckung angebracht werden.
- Die Leuchte darf nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Führen Sie die Leuchte ihrer örtlichen Entsorgungsstelle zu.
- Sollte das LED-Modul versehentlich ins Aquarium fallen, dann sofort Stecker aus der Steckdose ziehen! LED-Modul vor Wiederinbetriebnahme vollständig trocknen lassen.**

<b>4. Lieferumfang und Beschreibung der Komponenten</b>
1 LED-Leuchte mit Zuleitungskabel
2 Steckeretzgerät mit Zuleitungskabel
<b>5. Installation</b>
• Leuchte an gewählter Stelle auf die Aquarienscheibe aufstecken (Style LED S: Dicke 3-10 mm, Style LED ML: Dicke 4-6 mm). Bei Style LED S kann der Halter durch Verstellen des Haltebügels an die Glasstärke angepasst werden.
• Das Kabel des LED-Moduls mit dem Kabel des Steckeretzgeräts verbinden.
• Steckeretzgerät mit dem Stromnetz verbinden.
<b>6. Reinigung der Leuchte</b>
• Vor dem Reinigen stets Netzstecker ziehen und LED-Modul abkühlen lassen.
• Reinigung mit weichen, feuchten Tuch und mildem Reinigungsmittel.
• <b>Keine aggressiven Reinigungsmittel oder Lösungsmittel verwenden, sonst kann die Oberfläche beschädigt werden!</b>
<b>7. Technische Daten</b>
Zulässige Netzspannung: 100-240 VAC 50-60 Hz
Gesamtleistungsaufnahme Leuchte: Style LED S: 3 W; Style LED M: 4 W; Style LED L: 8 W
Kabellänge Leuchte: 140 cm / 43 inch
Kabellänge Steckeretzgerät: 40 cm / 16 inch
Farbtemperatur: 6.500 Kelvin
Farbwiedergabe: sehr gut / CRI 90
Lichtstrom: Style LED S: 100 lm; Style LED M: 500 lm; Style LED L: 1000 lm
Durchschnittliche Lebensdauer: 50.000 Brennstunden (L70)
<b>8. Ersatzteile und Zubehör</b>
Art.-Nr.
10124 Steckeretzgerät für Nano Style LED S (EU Version)
10125 Steckeretzgerät für Nano Style LED M (EU Version)
10126 Steckeretzgerät für Nano Style LED L (EU Version)
10127 Steckeretzgerät für Nano Style LED S (UK Version)
10128 Steckeretzgerät für Nano Style LED M (UK Version)
10129 Steckeretzgerät für Nano Style LED L (UK Version)
10130 Steckeretzgerät für Nano Style LED S (US Version)
10131 Steckeretzgerät für Nano Style LED M (US Version)
10132 Steckeretzgerät für Nano Style LED L (US Version)

<b>4. Contenu de livraison et description des composants</b>
1 Luminaire LED avec cordon d'alimentation
2 Bloc secteur avec cordon d'alimentation
<b>5. Installation</b>
• Le luminaire à l'endroit souhaité sur la vitre de l'aquarium (Style LED S <span> </span> : épaisseur 3 à 10 mm, Style LED ML <span> </span> : épaisseur 4 à 6 mm). Pour le Style LED S il est possible d'ajuster la fixation en fonction de l'épaisseur de la vitre en réglant l'étrier de fixation.
• Réliez le câble du module LED au câble du bloc d'alimentation secteur.
• Branchez le bloc d'alimentation sur le secteur.
<b>6. Nettoyage de la lampe</b>
• Avant le nettoyage, retirez la fiche secteur et laissez refroidir à module LED.
• Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux et humide et un produit d'entretien doux.
• <b>N'utilisez jamais de produits d'entretien agressifs ou de solvants, à défaut de quoi la surface risque d'être endommagé<span> </span>!</b>
<b>7. Données techniques</b>
Tension du secteur admissible <span> </span> : 100-240 VAC 50-60 Hz
Puissance absorbée totale du luminaire <span> </span> : Style LED S <span> </span> : 3 W; Style LED M <span> </span> : 4 W; Style LED L <span> </span> : 8 W
Longueur du câble du luminaire <span> </span> : 140 cm / 43 pouces
Longueur du câble du bloc secteur <span> </span> : 40 cm / 16 pouces
Température de couleur <span> </span> : 6.500 Kelvin
Rendu des couleurs <span> </span> : très bon / CRI <span> </span> : 90
Flux lumineux <span> </span> : Style LED S <span> </span> : 100 lm; Style LED M <span> </span> : 500 lm; Style LED L <span> </span> : 1000 lm
Durée de vie moyenne <span> </span> : 50.000 heures d'éclairage (L70)
<b>8. Pièces de rechange et accessoires</b>
N° d'art. <span> </span> :
10124 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version UE)
10125 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version UE)
10126 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version UE)
10127 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version UK)
10128 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version UK)
10129 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version US)
10130 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version US)
10131 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version US)
10132 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version US)

<b>Luminaire</b>	<b>Volume de l'aquarium (litres)</b>	<b>Volume de l'aquarium (US gallons)</b>
Nano Style LED S	Jusqu'à 10	Jusqu'à 2,65
Nano Style LED M	10 - 30	2,65 - 8
Nano Style LED L	30 - 60	8 - 16

<b>Light</b>	<b>Aquarium Volume (liters)</b>	<b>Aquarium Volume (US gal.)</b>
Nano-style LED S	Up to 10	Up to 2.65
Nano-style LED M	10 - 30	2.65 - 8
Nano-style LED L	30 - 60	8 - 16

<b>Lamp</b>	<b>Aquariumvolume (liter)</b>	<b>Aquariumvolume (US gal.)</b>
Nano Style LED S	Up to 10	Up to 2.65
Nano Style LED M	10 - 30	2.65 - 8
Nano Style LED L	30 - 60	8 - 16

Für größere Aquarien bitte entsprechend mehr Leuchten verwenden.

- Wir empfehlen den Betrieb in einer Zeitschaltuhr. Stellen Sie eine den gezeigten Pflanzen und Tieren angemessene Beleuchtungszeit ein (ca. 8-12 Stunden/Tag).

<b>6. Reinigung der Leuchte</b>
• Vor dem Reinigen stets Netzstecker ziehen und LED-Modul abkühlen lassen.
• Reinigung mit weichen, feuchten Tuch und mildem Reinigungsmittel.
• <b>Keine aggressiven Reinigungsmittel oder Lösungsmittel verwenden, sonst kann die Oberfläche beschädigt werden!</b>
<b>7. Technische Daten</b>
Zulässige Netzspannung: 100-240 VAC 50-60 Hz
Gesamtleistungsaufnahme Leuchte: Style LED S: 3 W; Style LED M: 4 W; Style LED L: 8 W
Kabellänge Leuchte: 140 cm / 43 inch
Kabellänge Steckeretzgerät: 40 cm / 16 inch
Farbtemperatur: 6.500 Kelvin
Farbwiedergabe: sehr gut / CRI 90
Lichtstrom: Style LED S: 100 lm; Style LED M: 500 lm; Style LED L: 1000 lm
Durchschnittliche Lebensdauer: 50.000 Brennstunden (L70)
<b>8. Ersatzteile und Zubehör</b>
Art.-Nr.
10124 Steckeretzgerät für Nano Style LED S (EU Version)
10125 Steckeretzgerät für Nano Style LED M (EU Version)
10126 Steckeretzgerät für Nano Style LED L (EU Version)
10127 Steckeretzgerät für Nano Style LED S (UK Version)
10128 Steckeretzgerät für Nano Style LED M (UK Version)
10129 Steckeretzgerät für Nano Style LED L (UK Version)
10130 Steckeretzgerät für Nano Style LED S (US Version)
10131 Steckeretzgerät für Nano Style LED M (US Version)
10132 Steckeretzgerät für Nano Style LED L (US Version)

<b>4. Contenu de livraison et description des composants</b>
1 Luminaire LED avec cordon d'alimentation
2 Bloc secteur avec cordon d'alimentation
<b>5. Installation</b>
• Le luminaire à l'endroit souhaité sur la vitre de l'aquarium (Style LED S <span> </span> : épaisseur 3 à 10 mm, Style LED ML <span> </span> : épaisseur 4 à 6 mm). Pour le Style LED S il est possible d'ajuster la fixation en fonction de l'épaisseur de la vitre en réglant l'étrier de fixation.
• Réliez le câble du module LED au câble du bloc d'alimentation secteur.
• Branchez le bloc d'alimentation sur le secteur.
<b>6. Nettoyage de la lampe</b>
• Avant le nettoyage, retirez la fiche secteur et laissez refroidir à module LED.
• Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux et humide et un produit d'entretien doux.
• <b>N'utilisez jamais de produits d'entretien agressifs ou de solvants, à défaut de quoi la surface risque d'être endommagé<span> </span>!</b>
<b>7. Données techniques</b>
Tension du secteur admissible <span> </span> : 100-240 VAC 50-60 Hz
Puissance absorbée totale du luminaire <span> </span> : Style LED S <span> </span> : 3 W; Style LED M <span> </span> : 4 W; Style LED L <span> </span> : 8 W
Longueur du câble du luminaire <span> </span> : 140 cm / 43 pouces
Longueur du câble du bloc secteur <span> </span> : 40 cm / 16 pouces
Température de couleur <span> </span> : 6.500 Kelvin
Rendu des couleurs <span> </span> : très bon / CRI <span> </span> : 90
Flux lumineux <span> </span> : Style LED S <span> </span> : 100 lm; Style LED M <span> </span> : 500 lm; Style LED L <span> </span> : 1000 lm
Durée de vie moyenne <span> </span> : 50.000 heures d'éclairage (L70)
<b>8. Pièces de rechange et accessoires</b>
N° d'art. <span> </span> :
10124 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version UE)
10125 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version UE)
10126 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version UE)
10127 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version UK)
10128 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version UK)
10129 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version US)
10130 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version US)
10131 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version US)
10132 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version US)

<b>Luminaire</b>	<b>Volume de l'aquarium (litres)</b>	<b>Volume de l'aquarium (US gallons)</b>
Nano Style LED S	Jusqu'à 10	Jusqu'à 2,65
Nano Style LED M	10 - 30	2,65 - 8
Nano Style LED L	30 - 60	8 - 16

<b>Light</b>	<b>Aquarium Volume (liters)</b>	<b>Aquarium Volume (US gal.)</b>
Nano-style LED S	Up to 10	Up to 2.65
Nano-style LED M	10 - 30	2.65 - 8
Nano-style LED L	30 - 60	8 - 16

Für größere Aquarien bitte entsprechend mehr Leuchten verwenden.

- Wir empfehlen den Betrieb in einer Zeitschaltuhr. Stellen Sie eine den gezeigten Pflanzen und Tieren angemessene Beleuchtungszeit ein (ca. 8-12 Stunden/Tag).

<b>6. Reinigung der Leuchte</b>
• Vor dem Reinigen stets Netzstecker ziehen und LED-Modul abkühlen lassen.
• Reinigung mit weichen, feuchten Tuch und mildem Reinigungsmittel.
• <b>Keine aggressiven Reinigungsmittel oder Lösungsmittel verwenden, sonst kann die Oberfläche beschädigt werden!</b>
<b>7. Technische Daten</b>
Zulässige Netzspannung: 100-240 VAC 50-60 Hz
Gesamtleistungsaufnahme Leuchte: Style LED S: 3 W; Style LED M: 4 W; Style LED L: 8 W
Kabellänge Leuchte: 140 cm / 43 inch
Kabellänge Steckeretzgerät: 40 cm / 16 inch
Farbtemperatur: 6.500 Kelvin
Farbwiedergabe: sehr gut / CRI 90
Lichtstrom: Style LED S: 100 lm; Style LED M: 500 lm; Style LED L: 1000 lm
Durchschnittliche Lebensdauer: 50.000 Brennstunden (L70)
<b>8. Ersatzteile und Zubehör</b>
Art.-Nr.
10124 Steckeretzgerät für Nano Style LED S (EU Version)
10125 Steckeretzgerät für Nano Style LED M (EU Version)
10126 Steckeretzgerät für Nano Style LED L (EU Version)
10127 Steckeretzgerät für Nano Style LED S (UK Version)
10128 Steckeretzgerät für Nano Style LED M (UK Version)
10129 Steckeretzgerät für Nano Style LED L (UK Version)
10130 Steckeretzgerät für Nano Style LED S (US Version)
10131 Steckeretzgerät für Nano Style LED M (US Version)
10132 Steckeretzgerät für Nano Style LED L (US Version)

<b>Luminaire</b>	<b>Volume de l'aquarium (litres)</b>	<b>Volume de l'aquarium (US gallons)</b>
Nano Style LED S	Jusqu'à 10	Jusqu'à 2,65
Nano Style LED M	10 - 30	2,65 - 8
Nano Style LED L	30 - 60	8 - 16

<b>Light</b>	<b>Aquarium Volume (liters)</b>	<b>Aquarium Volume (US gal.)</b>
Nano-style LED S	Up to 10	Up to 2.65
Nano-style LED M	10 - 30	2.65 - 8
Nano-style LED L	30 - 60	8 - 16

### Traduction du mode d'emploi original allemand Nano Style LED S / M / L Luminaire avec fixation pour mini-aquariums

*Nous vous remercions de votre confiance. Vous avez acheté un produit de première qualité conçu par Dennerle. Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir et de joie avec votre aquarium !*

**1. Avant-propos**
Nous vous expliquons vous explique comment utiliser le luminaire d'aquarium Nano Style LED S/M/L (ci-après appelé) en toute sécurité. Veuillez lire attentivement et en intégralité ce mode d'emploi avant de monter le luminaire et de le mettre en service. Veuillez noter et suivre plus particulièrement les consignes de sécurité. Conservez ce mode d'emploi à proximité du luminaire. Si vous vendez ou donnez ce luminaire, veuillez y joindre le mode d'emploi.

**2. Utilisation conforme**
Le luminaire vise à éclairer l'aquarium. Il est exclusivement destiné à une utilisation dans un espace fermé à température ambiante. Pour une utilisation conforme, il est important de respecter et de se conformer au présent mode d'emploi, plus particulièrement concernant les consignes de sécurité. Toute autre utilisation ainsi que toutes autres éventuelles réparations ou modifications effectuées par l'utilisateur sont considérées comme contraires à l'utilisation conforme. Une utilisation non conforme peut entraîner des dégâts matériels et des dommages corporels. La société Dennerle GmbH s'assume aucune responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme.

### 3. Consignes de sécurité

- Ne regardez jamais directement dans le luminaire LED ! Toute utilisation non conforme de ce luminaire risque d'endommager vos yeux.**
- Veuillez vérifier que la tension indiquée sur l'étiquette de l'appareil correspond bien à la tension du secteur. Seulement pour du courant alternatif 100-240 V ~ 50/60 Hz.
- Assurez-vous que le fusible électrique est sécurisé par un disjoncteur différentiel (courant différentiel maximum 30 mA). En cas de doute, demandez à un électricien.
- Pour l'entretien et le service, débranchez le luminaire en tirant la fiche secteur, afin d'éviter tout éblouissement éventuel des yeux.
- Utilisez l'appareil seulement à l'intérieur.
- Fixez le module LED à une distance d'au moins 15 mm / 0,6 pouce de la surface de l'eau.
- N'utilisez pas le luminaire sous l'eau.
- Utilisez uniquement le luminaire lorsqu'il est complètement monté.
- Éloignez-vous toujours du secteur lors des appareils se trouvant dans l'eau avant d'y plonger les mains.
- Éloignez l'appareil du luminaire, veillez à ce que la fiche secteur soit accessible à tout moment.
- Risque de brûlure :** Le luminaire chauffe lorsqu'il est en service. Ne touchez pas le luminaire sans protection lorsqu'il est en service ni tent de suite après l'avoir éteint.
- Si un câble ou le bloc d'alimentation est endommagé, le luminaire ne peut plus être utilisé. Il faut absolument faire remplacer un câble ou un bloc d'alimentation endommagé. A cet effet, utilisez exclusivement des pièces de rechange d'origine de Dennerle. Adressez-vous à votre revendeur spécialisé ou au service après-vente de Dennerle.
- Ce luminaire n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) limitées dans leurs capacités physiques, sensorielles ou mentales ou dépendantes d'informations et/ou de connaissances, à moins d'être surveillés par une personne responsable de leur sécurité ou d'avoir été instruites par elle pour l'utilisation de l'appareil. Les enfants doivent être surveillés afin de garantir qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Le ballast et le module LED ne peuvent pas être montés sur ou dans le couvercle de l'aquarium.
- Ce luminaire ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers ordinaires. Déposez-le auprès de votre centre de recyclage local.
- Si le module LED devait tomber par inadvertance dans l'aquarium, retirez immédiatement la fiche de la prise secteur. Ensuite, laissez sécher complètement le module LED avant toute remise en service.**

<b>4. Contenu de livraison et description des composants</b>
1 Luminaire LED avec cordon d'alimentation
2 Bloc secteur avec cordon d'alimentation
<b>5. Installation</b>
• Le luminaire à l'endroit souhaité sur la vitre de l'aquarium (Style LED S <span> </span> : épaisseur 3 à 10 mm, Style LED ML <span> </span> : épaisseur 4 à 6 mm). Pour le Style LED S il est possible d'ajuster la fixation en fonction de l'épaisseur de la vitre en réglant l'étrier de fixation.
• Réliez le câble du module LED au câble du bloc d'alimentation secteur.
• Branchez le bloc d'alimentation sur le secteur.
<b>6. Nettoyage de la lampe</b>
• Avant le nettoyage, retirez la fiche secteur et laissez refroidir à module LED.
• Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux et humide et un produit d'entretien doux.
• <b>N'utilisez jamais de produits d'entretien agressifs ou de solvants, à défaut de quoi la surface risque d'être endommagé<span> </span>!</b>
<b>7. Données techniques</b>
Tension du secteur admissible <span> </span> : 100-240 VAC 50-60 Hz
Puissance absorbée totale du luminaire <span> </span> : Style LED S <span> </span> : 3 W; Style LED M <span> </span> : 4 W; Style LED L <span> </span> : 8 W
Longueur du câble du luminaire <span> </span> : 140 cm / 43 pouces
Longueur du câble du bloc secteur <span> </span> : 40 cm / 16 pouces
Température de couleur <span> </span> : 6.500 Kelvin
Rendu des couleurs <span> </span> : très bon / CRI <span> </span> : 90
Flux lumineux <span> </span> : Style LED S <span> </span> : 100 lm; Style LED M <span> </span> : 500 lm; Style LED L <span> </span> : 1000 lm
Durée de vie moyenne <span> </span> : 50.000 heures d'éclairage (L70)
<b>8. Pièces de rechange et accessoires</b>
N° d'art. <span> </span> :
10124 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version UE)
10125 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version UE)
10126 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version UE)
10127 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version UK)
10128 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version UK)
10129 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version US)
10130 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version US)
10131 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version US)
10132 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version US)

<b>Luminaire</b>	<b>Volume de l'aquarium (litres)</b>	<b>Volume de l'aquarium (US gallons)</b>
Nano Style LED S	Jusqu'à 10	Jusqu'à 2,65
Nano Style LED M	10 - 30	2,65 - 8
Nano Style LED L	30 - 60	8 - 16

<b>Light</b>	<b>Aquarium Volume (liters)</b>	<b>Aquarium Volume (US gal.)</b>
Nano-style LED S	Up to 10	Up to 2.65
Nano-style LED M	10 - 30	2.65 - 8
Nano-style LED L	30 - 60	8 - 16

<b>Lamp</b>	<b>Aquariumvolume (liter)</b>	<b>Aquariumvolume (US gal.)</b>
Nano Style LED S	Up to 10	Up to 2.65
Nano Style LED M	10 - 30	2.65 - 8
Nano Style LED L	30 - 60	8 - 16

For larger aquariums please use more lights.

- We recommend the operation with a timer. Set an adequate lighting time, depending on the plants and animals used in the aquarium (approx. 8-12 hours/day).

<b>6. Cleaning of the light</b>
• Always remove the mains plug and allow the LED module to cool off before cleaning.
• Clean with a soft, damp cloth and a mild cleaning agent.
• <b>Do not use any abrasive cleaning agents or solvents, as otherwise the surface could get damaged!</b>
<b>7. Technical data</b>
Permissible voltage: 100-240 V AC / 50-60 Hz
Total power consumption of light: Nano-style LED S: 3 W; Nano-style LED M: 4 W; Nano-style LED L: 8 W
Cable length light: 140cm / 43"
Cable length mains adapter: 40 cm / 16"
Color temperature: 6.500 Kelvin
Color rendering: very good / CRI 90
Light flux: Nano-style LED S: 100 lm; Nano-style LED M: 500 lm; Nano-style LED L: 1000
Average life span: 50,000 operating hours (L 70)
<b>8. Replacement parts and accessories</b>
Item No.
10124 mains adapter for Nano-style LED S (EU Version)
10125 mains adapter for Nano-style LED M (EU Version)
10126 mains adapter for Nano-style LED L (EU Version)
10127 mains adapter for Nano-style LED S (UK Version)
10128 mains adapter for Nano-style LED M (UK Version)
10129 mains adapter for Nano-style LED L (UK Version)
10130 mains adapter for Nano-style LED S (US Version)
10131 mains adapter for Nano-style LED M (US Version)
10132 mains adapter for Nano-style LED L (US Version)

<b>7. Données techniques</b>
Tension du secteur admissible <span> </span> : 100-240 VAC 50-60 Hz
Puissance absorbée totale du luminaire <span> </span> : Style LED S <span> </span> : 3 W; Style LED M <span> </span> : 4 W; Style LED L <span> </span> : 8 W
Longueur du câble du luminaire <span> </span> : 140 cm / 43 pouces
Longueur du câble du bloc secteur <span> </span> : 40 cm / 16 pouces
Température de couleur <span> </span> : 6.500 Kelvin
Rendu des couleurs <span> </span> : très bon / CRI <span> </span> : 90
Flux lumineux <span> </span> : Style LED S <span> </span> : 100 lm; Style LED M <span> </span> : 500 lm; Style LED L <span> </span> : 1000 lm
Durée de vie moyenne <span> </span> : 50.000 heures d'éclairage (L70)
<b>8. Pièces de rechange et accessoires</b>
N° d'art. <span> </span> :
10124 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version UE)
10125 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version UE)
10126 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version UE)
10127 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version UK)
10128 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version UK)
10129 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED S (version US)
10130 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED M (version US)
10131 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version US)
10132 Bloc d'alimentation pour Nano Style LED L (version US)

<b>Light</b>	<b>Aquarium Volume (liters)</b>	<b>Aquarium Volume (US gal.)</b>
Nano-style LED S	Up to 10	Up to 2.65
Nano-style LED M	10 - 30	2.65 - 8
Nano-style LED L	30 - 60	8 - 16

<b>Lamp</b>	<b>Aquariumvolume (liter)</b>	<b>Aquariumvolume (US gal.)</b>
Nano Style LED S	Up to 10	Up to 2.65
Nano Style LED M	10 - 30	2.65 - 8
Nano Style LED L		

