



# PARUS

## Plant Light



SNELSTART GIDS

## **GARANTIE CERTIFICAAT EN GEBRUIKS INSTRUCTIES**

**Model: PMF-M10**

Bedankt voor het kiezen van de PARUS Plant Light.

Om er zorg voor te dragen dat het product optimaal functioneert is dit product zorgvuldig getest en geïnspecteerd.

### **Garantie Voorwaarden:**

Uw Plant Lamp valt standaard onder een garantie termijn van 2 jaar. Deze garantie gaat in op datum van aankoop zoals vermeld op uw aankoop bon. Voor een garantie verzoek dient u uw product en de bijbehorende aankoop bon voor te leggen aan de retailer waar u het product heeft gekocht.

### **De garantie is niet van toepassing als het product:**

- Is aangesloten op een dimmer (anders dan de door PARUS gecertificeerde dimmer zoals de Intelligent Controller)
- Is aangesloten op een voeding met de verkeerde netspanning
- Is gebruikt buiten de gestelde temperatuur bereik
- Is blootgesteld aan machinale schade, incl. Valschade
- Is ontmanteld voor reparatie door een onbevoegd persoon

Lees de gebruiksinstructies aandachtig door voor de lamp in gebruik wordt genomen. Bewaar deze instructies voor toekomstige naslag.

**Waarschuwing:** Voor het gebruik van deze lamp neem de volgende punten in acht.

- Deze lamp is uitsluitend voor binnen gebruik
- Gebruik de lamp binnen de volgende omgevingstemperatuur  $-20^{\circ}\text{C} \pm 40^{\circ}\text{C}$
- Zorg voor droge handen bij de installatie van de lamp
- De lamp dient in een geventileerde ruimte te worden gebruikt. Installeer de lamp dus niet in een afgesloten behuizing.
- Kijk niet direct in de lamp als deze is ingeschakeld.
- Bij onzorgvuldig aansluiten van de adapter is er een risico op een elektrische schok als deze reeds is aangesloten aan de netspanning.
- De kap of armatuur van de wordt heet ( $35^{\circ}\text{C} \pm 40^{\circ}\text{C}$ ) nadat deze een periode aan staat. Dit is normale gebruikstemperatuur.
- Als elektrisch installatie werk nodig is laat deze dan uitvoeren door een gecertificeerde elektricien.
- Gebruik de lamp niet als, hij niet werkt, knippert of maar licht opgloeit.
- Mocht de lamp defect zijn, schakel de lamp onmiddellijk uit. Probeer nooit zelf de lamp te repareren aangezien dit ernstig letsel kan veroorzaken. Tevens vervalt dan uw garantie.

## 1. Gebruik

Een Plant lamp bestaat uit een lichtbron (LED) die licht produceert in golflengten die worden gekozen om planten aan te moedigen om te groeien en te bloeien. De Lucis is specifiek ontwikkeld om uw planten belangrijke verlichting te geven in de juiste golflengte om uw favoriete planten goed te laten bloeien en groeien.

## 2. Technische data

Model: PMF-M10 Voltage: 90~240 V 50/60 Hz (adapter) Voltage van de LEDs: 25 V DC Licht spreiding: 60° Verbruik: 17 W Inclusief: Timing en Dimming	Gewicht: 4.2kg PPFD* (200 mm): 250 $\mu\text{mol}$ IP class: IP 54 Levensduur: $\geq 30,000$ uur Lichtkleur: wit Frame: Zwart Aluminium
--	--

\*PPFD is een maat voor fotosynthetische straling

## 3. Accessories / Options:

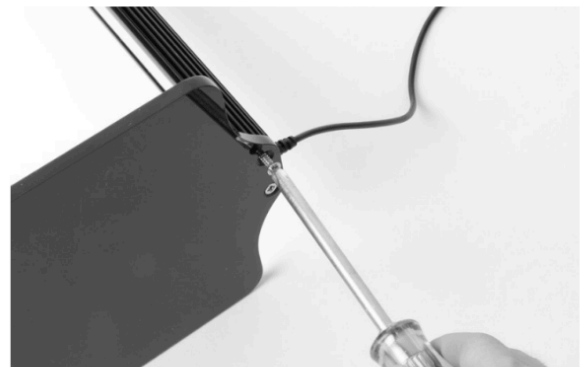
- Hydroponic Grow Kit

## 4. Opslag en verwijdering:

Bewaar de lamp en de verpakking buiten het bereik van kinderen. Er zijn geen door de gebruiker te repareren onderdelen in de LED-lamp. afvalverwijdering: Deze lamp moet worden behandeld als elektronisch afval.

## 5. Montage en installatie

- Schroef de LED frame en de basis aan elkaar
- Gebruik een kruiskop schroevendraaier om de schroeven aan te draaien.
- Plaats het frame op een vlak oppervlak
- Sluit de kabel aan op de adapter
- Steek de adapter in het stopcontact




## 6. Locatie

Plaats de lamp op een geschikte plaats binnen waar de binnentemperatuur tussen de 16 en 26 ° C ligt. De ideale omstandigheden voor uw plant zijn een goed geventileerde ruimte met een temperatuur tussen de 18-24 ° C en de luchtvochtigheid van ten minste 50%.

## 7. Gebruik van de timer en dimmer

De M10/M20 heeft een ingebouwde timer en dimmer bestaande uit 4 tijd standen en 2 dimming knoppen. Door het kiezen van het gewas wordt de juiste belichtingstijd ingesteld zoals in de tabel hier onder aangegeven.

- 
- Other Licht instelling voor andere tijden dan reeds geprogrammeerd. (Standaard 24uur aan)
  - Flower Licht instelling voor bloeiende planten (Geschikt voor ontkiemen van zaden, zaailingen en goedhouden)
  - Herb Licht instelling voor kruiden (Basilicum, rozemarijn, munt, dille etc.)
  - Lettuce Licht instelling voor Sla soortige (Witlof, boerenkool, peterselie etc.)
  - Dimming Eigen keuze voor licht intensiteit

### Controller Overzicht

Mode	AAN (uren)	UIT (uren)	Standaard Dimming niveau
Other	24	-	10
	20	4	10
Other	9	15	10
	6	18	10
Flower	12	12	8
Herb	18	6	10
Lettuce	16	8	10

For more information please visit:

Voor meer informatie kunt u terecht op:

Für weitere Informationen, besuchen Sie bitte:

Pour plus d'informations s'il vous plaît visitez:

Para mayor información por favor visite:

[www.parusplantlight.com](http://www.parusplantlight.com)