

GARANTIEBEWIJS en de GEBRUIKERSINSTRUCTIES

Model EAN-nummer iSUN-Pole

Dank u voor het kiezen voor een van PARUS groeilamp. Voor een correcte werking en optimale prestaties van dit product is deze zorgvuldig geïnspecteerd en getest.

Garantievoorwaarden:

Uw groeilamp wordt geleverd met een garantie termijn van twee jaar. Deze garantie geldt vanaf de datum van aankoop zoals deze op uw aankoopbewijs staat. In het geval van een garantie claim moet u contact opnemen met uw leverancier. Deze garantie geldt niet indien de lamp:

- Is aangesloten op een generieke dimmer (met uitzondering van de goedgekeurde PARUS elektronische timer en dimmer, iSUN Intelligent controller of iSUN Intelligent multi-controller).
- Is aangesloten op verkeerde netspanning.
- Is gebruikt buiten de aanbevolen temperatuurbereik.
- Onderworpen aan mechanische schade, bijv. vallen op een betonvloer.
- Uit elkaar is gehaald voor bijv. het oplossen van problemen of reparatie.

Lees aandachtig de gebruiksaanwijzing voordat u deze lamp gaat gebruiken en bewaar de instructies voor toekomstig gebruik.

Waarschuwing:

Voordat u de lamp gebruikt - lees en volg deze instructies:

- Deze lamp is niet bestemd voor gebruik buitenshuis.
- Temperatuurbereik: -20°C - $+40^{\circ}\text{C}$.
- Zorg ervoor dat uw handen droog zijn voordat u de lamp installeert.
- De lamp moet goed worden geventileerd; Het mag niet in een gesloten behuizing worden gemonteerd.
- Kijk niet rechtstreeks in de lamp wanneer deze is ingeschakeld.
- De kap van de lamp kan warm ($35-40^{\circ}\text{C}$) zijn na een periode van gebruik.
- Als er elektrisch installatie werk nodig is om de lamp te installeren moet u dit door een erkend installateur laten uitvoeren.
- Gebruik de lamp niet als deze niet gaat branden, als deze begint te knippen of als het slechts een zwakke lichtstraal genereert.
- In het geval van een storing, schakel dan onmiddellijk de lamp uit. Probeer nooit de lamp zelf te repareren, omdat dit ernstige schade kan veroorzaken en tevens vervalt dan de garantie op het product.

1. Algemeen

Veel planten komen uit delen van de wereld waar het dagelijkse ritme en verlichting verschilt van die in onze breedtegraad. Dit betekent dat de juiste belichting vooral belangrijk is bij het kweken van planten. Door het gebruik van de juiste lichtbron kunt u kruiden en planten binnen laten groeien, hiermee verbetert u tevens het binnenklimaat van uw woning of kantoor.

2. Werking

Een groei lamp bestaat uit een lichtbron (LED) die licht produceert in golflengten die zijn gekozen om planten te stimuleren om te groeien en bloeien. De iSUN is ontworpen om uw planten belangrijke aanvullende verlichting te geven in de juiste golflengten om uw favoriete plant optimaal te laten bloeien en groeien.

3. Technische data

Model: iSUN-Pole
voltage: 90-240 V 50/60 Hz (adapter)
gebruiksvoltage van de LED: 24 V DC
Spreidingshoek: 120°
Vermogen: 10 W
Lengte van de uitschuifbare antenne: 0.28-1.0 m
Diameter van de lampenkap: 110 mm
Gewicht: 285 g met adapter en antenne
Kabel lengte: 3.0 m
PPFD* (300 mm): $44\ \mu\text{mol}$
Lichtopbrengst: 1,206 lumen
IP class: IP 54
Levensduur: $\geq 25,000$ uur
Lichtkleur : warm wit
*PPFD is een maat voor de nuttige fotosynthetische straling die een plant gebruikt.

4. Montage en installatie

Monteer de telescopische antenne in de lampenkap. Volg de geïllustreerde gids.

- Draai de plastic moer van de onderkant van de lampenkap.
- Schuif de plastic moer om de telescopische antenne.
- Steek de telescopische antenne in het gat, zodat de antenne tot in de bovenkant van de lampenkap komt.
- Let op! Duw niet door de bovenkant van de lampenkap.
- Bevestig de telescopische antenne aan de lampenkap door de schroeven aan te draaien.
- Het koord wordt bevestigd met de bijgeleverde kabelklemmen zodat deze is bevestigd aan de antenne.
- Sluit de kabel aan op de transformator.
- Steek de transformator in het stopcontact.
- De telescopische antenne is ontworpen om in de grond van de potplant die u wilt verlichten te worden gepositioneerd. Stel de hoogte van de antenne in zodat de lampenkap ongeveer 20 cm boven het gewas uitkomt.

5. Positionering

Plaats de lamp op een geschikte plaats binnen waar de binnentemperatuur tussen de 16 en 26°C is. De ideale omstandigheden voor uw plant zijn een goed geventileerde ruimte met een temperatuur van $18-24^{\circ}\text{C}$ en de vochtigheid van ten minste 50%.

6. Onderhoud en opslag

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

Accessoires:

Intelligente controller- elektronische dimmer en timer bestemd is voor een iSUN lamp.
Intelligent Multi-controller - elektronische dimmer en timer die bestemd zijn voor het aansluiten van maximaal vijf iSUN lampen

