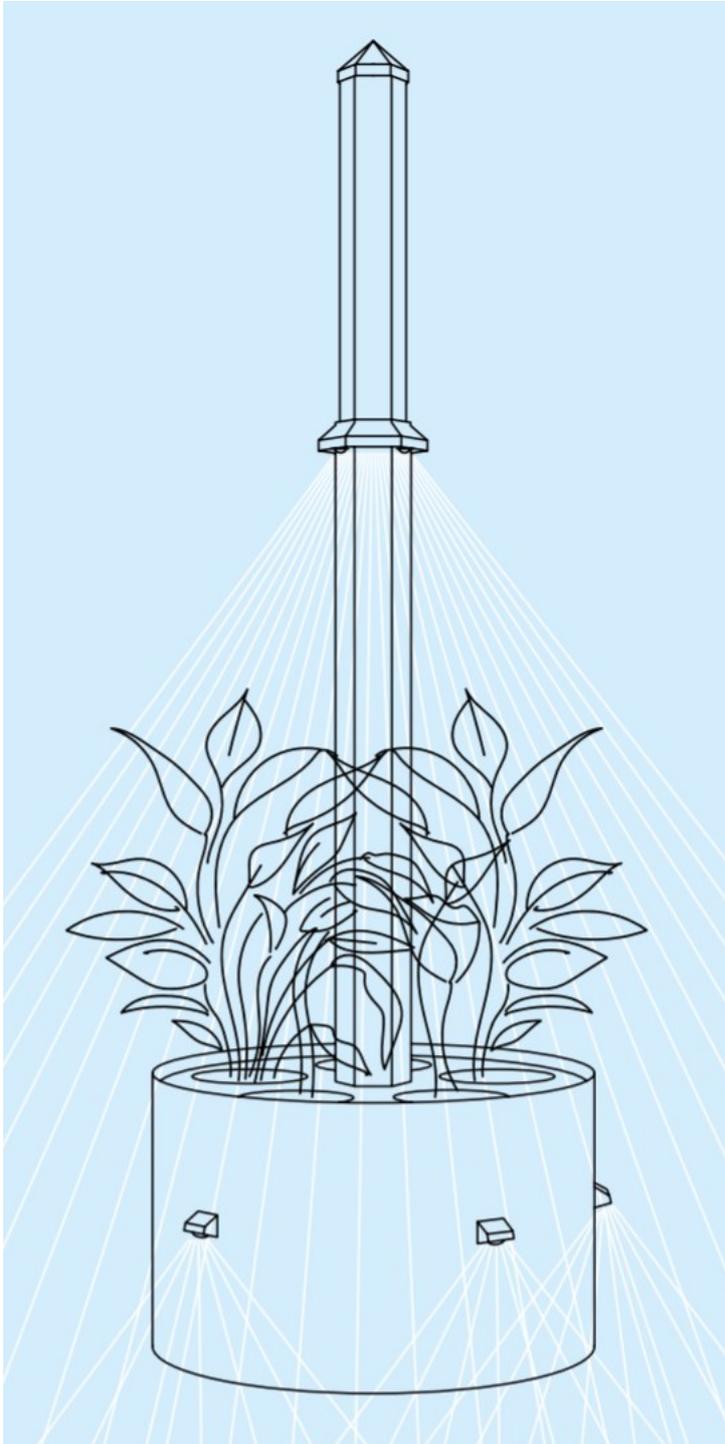


Datenblatt

Hydro Profi Line® Pflanzgefäß mit Congaia Solarbeleuchtung



Pflanzgefäß mit integrierter Solarbeleuchtung zur Ambient- oder Platzbeleuchtung

- Gesamthöhe 4,2m
- Edelstahl / Aluminium beschichtet
- Gefäß Durchmesser 1,5m

- Hochleistungs- PV Modul in 6 eckiger Form
- Monokristalline Zellen
- PV Leistung 100 Wp

Leuchten-Position **Type 1** am Masten

- Hochleistungs LED mit Linsentechnik IP67
- Lichtleistung max. 750 lm
- Lichtpunkthöhe 2,8m

Leuchten-Position **Type 2** am Pflanzgefäß

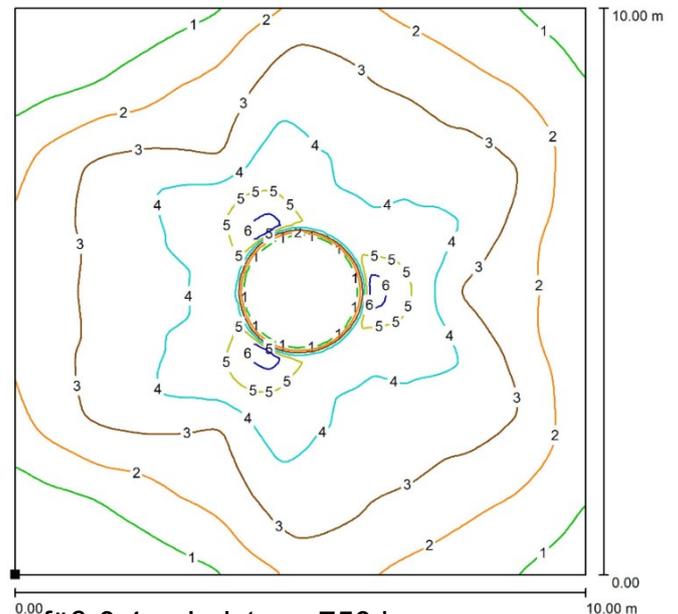
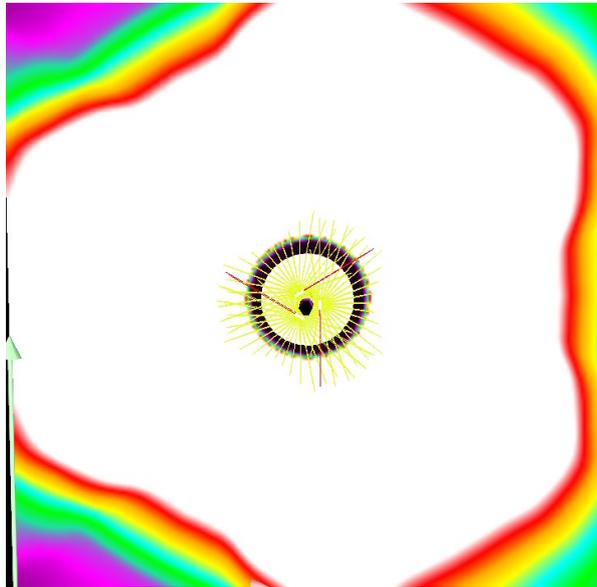
- Hochleistungs LED mit Linsentechnik IP67
- Lichtleistung max. 750 lm
- Lichtpunkthöhe 0,4m

- MPPT Solar Ladeelektronik 16A IP64
- Tag / Nachterkennung
- Verschiedene Beleuchtungsprogramme
- Dimming, Abend Morgenlicht
- Batteriespeicher 700 Wh
wartungsfreier Solar Gel Akku Made in Germany
- Smart Mode – reduziert Lichtleistung bei längeren Sonnenlosen Phasen
- Ausführung SKIII
- Made in Austria / Germany

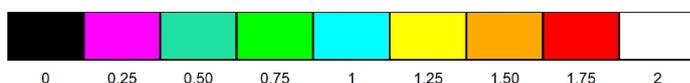
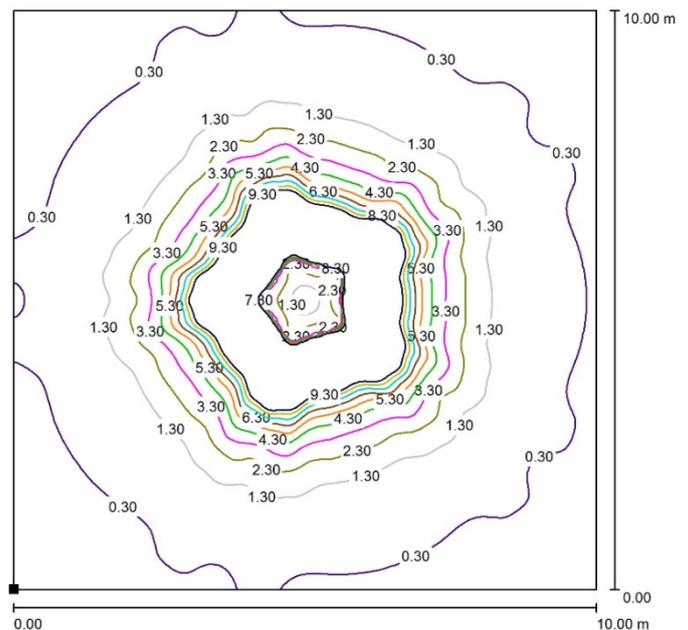
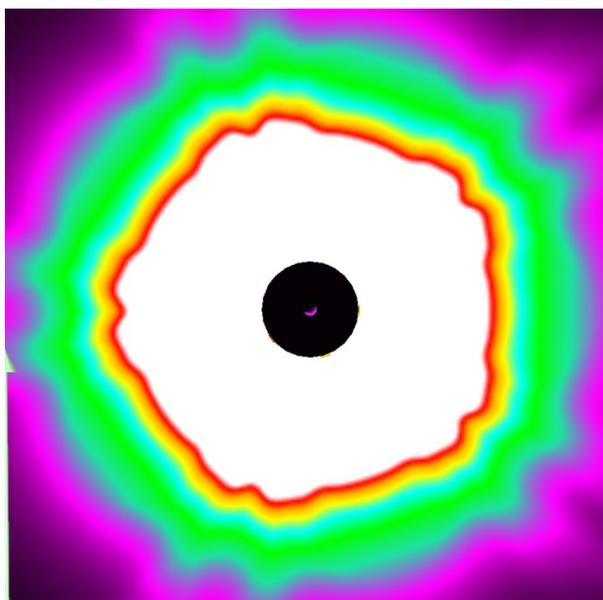
Ausleuchtung LED System Congaia

Wahlweise kann das LED System „am Masten“ oder „am Pflanzgefäß“ bestellt werden

Type A: LED Position am Masten 2,8m, Leistung 750 lm,
 Lichtfarbe: 3000 / 4000 °K
 Linse: S Polycarbonat, 3 Stk Philips MX LED Chips
 Ausleuchtung SIMO 10x10m - 100m²



Type B: LED Position am Pflanzgefäß 0,4m, Leistung 750 lm,
 Lichtfarbe: 3000 / 4000 °K
 Linse: W Polycarbonat, 5 Stk Philips MX LED Chips
 Ausleuchtung SIMO 10x10m - 100m²



Beleuchtungsstärke (LUX) dargestellt in Farben, bei Volleistung* der LED
 * Abhängig vom Betriebszustand, Einstrahlung und Standort
 wir die Leistung reduziert