

WIDE
BAND
GROW
LEDs

TRI

VR360

Bis zu **570** $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$
Ø PPFD bei 30cm Abstand auf 1,2m²

VARIO 360

360 Watt
Leistung

TRI
Spektrum

~2000 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$
Peak PPFD

30 cm
Mindestabstand

1643 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$
Ø PPFD bei 30cm

0,3 x 0,3 m
Messfläche

570 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$
Ø PPFD bei 30cm

1,2 x 1,2 m
Messfläche

105°
Abstrahlwinkel

IP 20
Schutzart

* PPF / PPFD Peak bzw. Durchschnittswerte
gemessen mit maximal aktivem Spektrum

VORTEILE:

Die Surya Vario 360 mit hochwertigen COB LEDs und schaltbarem TRI Spektrum eignet sich für unterschiedlichste Pflanzentypen von Seed bis Harvest.

- ☑ Schaltbares TRI Spektrum für Vegetation, Blüte oder Full Spektrum Anwendungen.
- ☑ Ideal für Growth Chamber & Glashaus
- ☑ Hochwertige COB LEDs
- ☑ Einfache Bedienung
- ☑ Einfache Montage

3 JAHRE GARANTIE

ZUVERLÄSSIG UND EFFIZIENT

Alle durch autorisierte Händler erworbenen Surya Grow LEDs kommen mit einer 3 Jahres Garantie
Mehr auf: [Surya-leds.com/garantie](https://surya-leds.com/garantie)

HOHE LEBENSDAUER

L90 (10% Leistungsverlust) werden bei frühestens 50.000 Betriebsstunden erreicht.



3 JAHRE
GARANTIE

PROFESSIONAL
LED GROW LIGHTS FOR RESEARCH &
HORTICULTURAL USE.

SURYA[®]

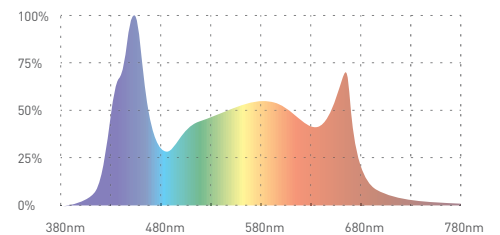
TRI

TRI SPEKTRUM

Das Surya TRI Spektrum der VARIO LED Grow Lights wurde optimiert für Anwendungen von Seed bis Harvest. Die zwei individuell schaltbaren Spektren Vegetation und Wachstum lassen sich einzeln oder beide gleichzeitig in Form einer Full Spektrum Anwendung betreiben. Ideal für mittlere bis lichtintensive Anwendungen.

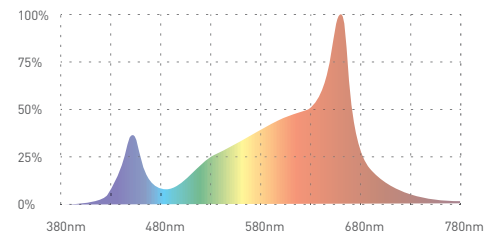
TRI Vegetation

Das TRI Spektrum im Vegetationsmodus eignet sich von der Samenaufzucht bis hin zu Cloning und Wachstumsphase.



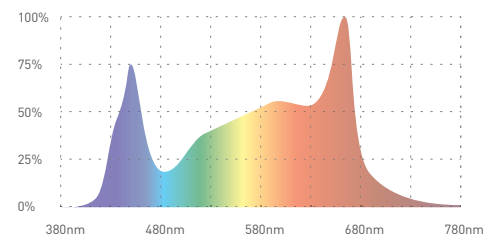
TRI Bloom

Ideal für intensive Blüte- & Fruchtphasen für eine Vielzahl von Pflanzentypen bei mittlerer bis hoher Lichtstärke.



TRI Full Spektrum

Ideal für universelle Anwendungen und unterschiedliche Pflanzentypen bei mittlerer bis hoher Lichtstärke.



SAMEN

Erhöhte Keimfähigkeit für die Pflanzen Aufzucht aus Samen.



CLONING

Ideal für die Entwicklung kräftiger Wurzeln.



VEGETATION

Für Biomasse Wachstum mit kurzen Internodenabständen.



BLÜTE

Verkürzte Blütezeit mit vielen kräftigen Blütenständen.



FRUCHTPHASE

Mehr Geschmack und Inhaltsstoffe in der Fruchtphase.

PROFESSIONAL
LED GROW LIGHTS FOR RESEARCH &
HORTICULTURAL USE.

SURYA[®]



TECHNISCHE DATEN

TRI

Surya VARIO Grow Lights werden regelmäßig strengen Qualitätskontrollen unterzogen um maximale Zuverlässigkeit und Effizienz zu gewährleisten.

Technische Daten	
Type	VARIO 360
Leistung	360W
Eingangsspannung	100-250V/AC - 50-60Hz
PowerFactor	> 0,9
Dimmable	-
Abmessungen	1030 x 230 x 70mm
PPF Peak	~2000 µmol/m ² /s
Ø PPFD 30cm	1643 µmol/m ² /s - 0,3x0,3m
Ø PPFD 50cm	570 µmol/m ² /s - 1,2x1,2m
Mindestabstand	30cm
Spektrum	TRI Spektrum
BeamAngle	105°
Arbeitstemperatur	-25°C bis 45°C
Schutzart	IP20
Lebensdauer	Ca. 50,000 Betriebsstunden
WIFI / Bluetooth	-
Material	Aluminum und Polycarbonat
Gewicht	7,5kg
Montageart	Schrauben und Montage-Steckklammer
Stromversorgung	Daisy Chain Option (V2) für bis zu 2000W in Serie mit Schuko Stecker

CE  IP20
LISTED DUSTPROOF

RoHS
Compliant

INSTALLATION

Lieferumfang

Überprüfen Sie gleich bei Erhalt den Inhalt Ihrer Lieferung auf Vollständigkeit:

VARIO 360

- 1 Stk. Schuko Stecker Anschluss Kabel
- 6 Stk. Carabiner
- 2 Stk. Stahlseile

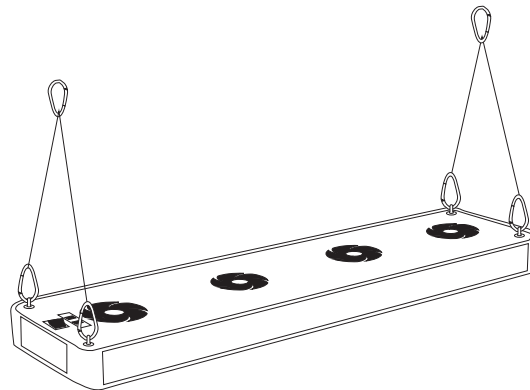
VARIO 360 V2

- 1 Stk. Daisy Chain Kabel
- 1 Stk. Schuko Stecker Anschluss Kabel
- 6 Stk. Carabiner
- 2 Stk. Stahlseile

Montage

Stellen Sie bei Montage sicher dass kein strom fließt und Ihre Leuchten nicht angeschlossen sind.

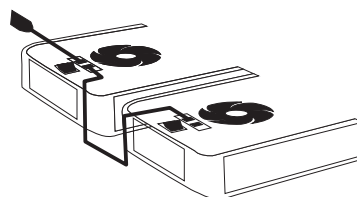
1. Verwenden Sie die Karabiner um diese an den Ösen der Leuchte zu befestigen.
2. Verwenden Sie die Karabiner und vorhandenen Ösen an der Oberseite der Lampe um das Gerät sicher zu befestigen.
3. Verbinden Sie nach erfolgreicher Befestigung die Stromversorgung, und betätigen Sie erst dann den Einschalt-Taster.



Daisy Chain

Sie haben eine V2 Daisy Chain Variante?

1. Dann verbinden Sie die Lampen mit Hilfe des V2 Daisy Chain Kabels nach anbei stehender Darstellung.
2. Verbinden Sie nach erfolgreicher Verbindung die Stromversorgung und betätigen Sie erst dann den Einschalt-Taster.



Achtung! Max 2000W
Anschlussleistung können über
einer Gruppe verkabelt werden.