

EIGENSCHAFTEN

- Eingebautes Treiberdesign, kompakter und platzsparend.
- Bessere Wärmeableitung, gleichmäßigeres Licht durch das Vordach.
- Zusammenklappbares Design, benötigt weniger Platz beim Transport.
- Über 2,7 μ mol/j, höhere Wirksamkeit, höherer Ertrag.
- Vollspektrum UV&IR-Version optional.
- Gruppensteuerung mit RJ 14-Anschluss und Knopfdimmer.
- Geeignet für feuchte Standorte.
- 5 Jahre Garantie.



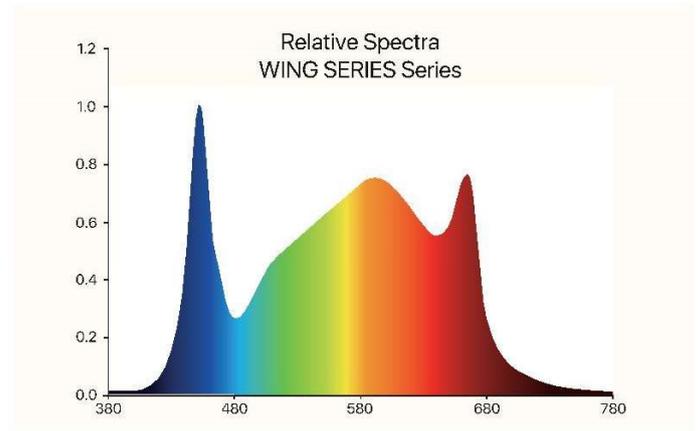
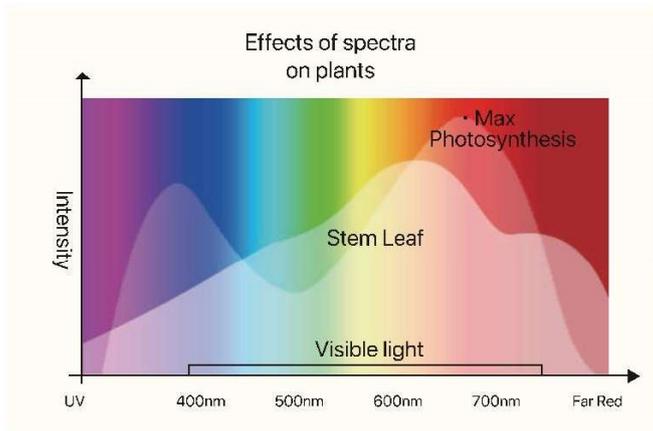
APPLIKATION

Geeignet für einzelne Zelthersteller und besonders geeignet für den groß angelegten Indoor-Anbau, industrielle Anpflanzungen, vertikale Farmen, hydroponische Beleuchtung usw.

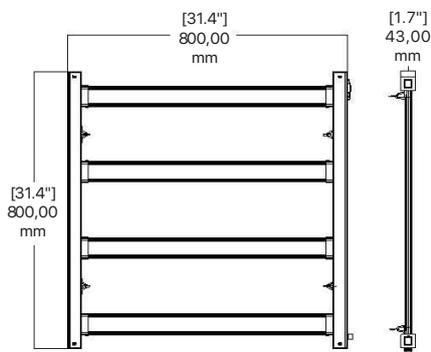
LEISTUNGSDATEN

Model	LS-WING-400W	LS-WING-480W	LS-WING-660W	LS-WING-800W	LS-WING-1000W
PPFD	1080 μ mol/s	1296 μ mol/s	1782 μ mol/s	2160 μ mol/s	2700 μ mol/s
Leistung	400W	480W	660W	800W	1000W
Eingabespannung	AC120-277V, 50/60Hz				
PPF Effizienz	2.7 μ mol/J \pm 5%				
Spektrum	Volles Spektrum 3000K+5000K+660nm				
Wärme Management	Passive				
Lichtverteilung	120°				
Gehäusefarbe	Stahlblau oder kundenspezifische Farbe				
Montagehöhe	18"-30"(45.7-76.2cm) ab Pflanze				
Max. Betriebstemp.	45°C /113°F				
Erfassungsbereich	4x4ft -5x5ft / 1.2x1.5m				
IP Bewertung	Feuchte Umgebung				
Leistungsfaktor	>0.9				
Überspannungsschutz	4KV				
Einträge	UL, CE, RoHS				
Dimmung	Knopfdimmer & RJ14-Anschluss				
Garantie	5 Jahre				

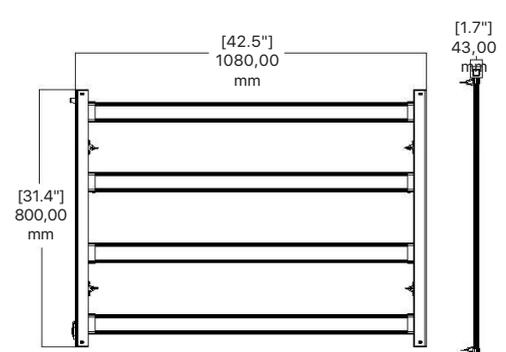
SPEKTRUM



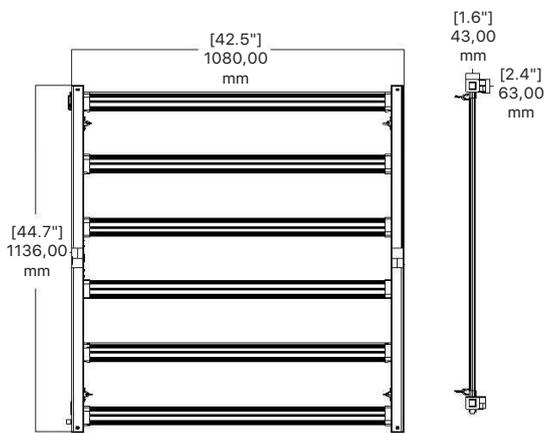
DIMENSIONEN



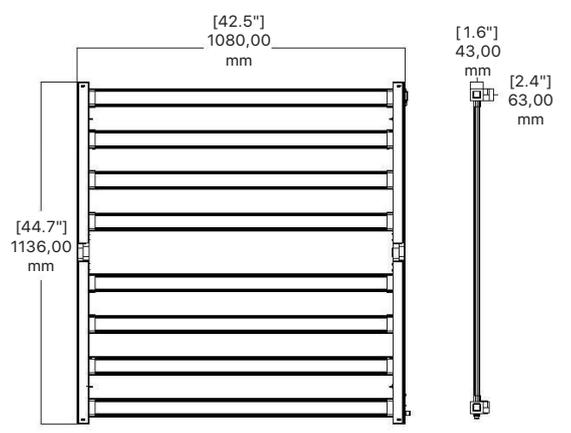
400W



480W



660W



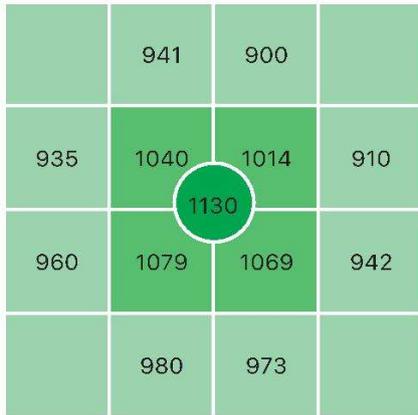
800/1000W

PACKING

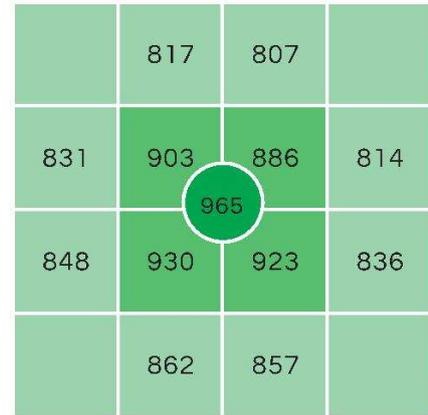
Model	Produktgrösse(mm)	Verpackung(mm)	Nettogewicht (KG)	Stückzahl	Gesamtgewicht (KG)	Anmerkung
LS-WING-400W	L800xW800xH43mm	L890xW895xH90mm	5.2	1PCS	7.5	Ink. Zubehör
LS-WING-480W	L800xW1080xH43mm	L1170xW895xH90mm	7.5	1PCS	9	
LS-WING-660W	L1136xW1080xH43mm	L1150xW130xH650mm	6.84	1PCS	9.04	
LS-WING-800W	L1136xW1080xH43mm	L1150xW130xH650mm	9.2	1PCS	11.4	
LS-WING-1000W	L1136xW1080xH43mm	L1150xW130xH650mm	9.2	1PCS	11.4	

PPFD VERTEILUNG

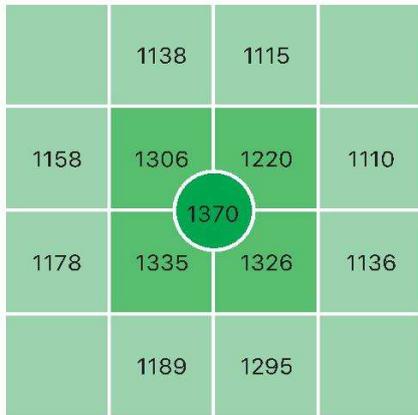
LS-WING-660w
Höhe: 45cm



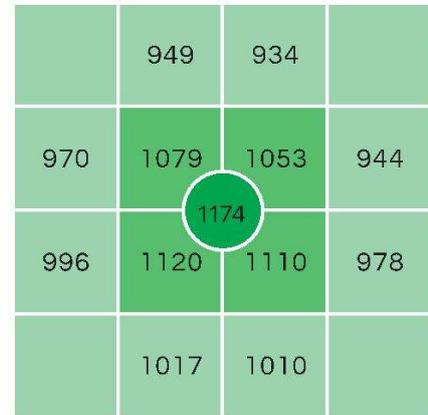
Heigh: 60cm



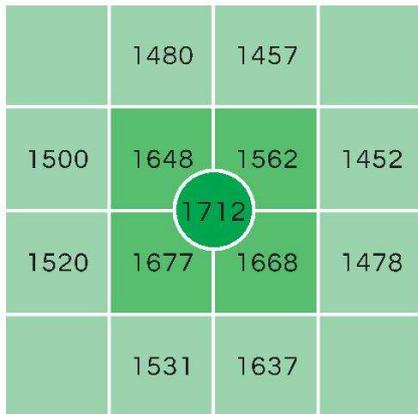
LS-WING-800w
Höhe: 45cm



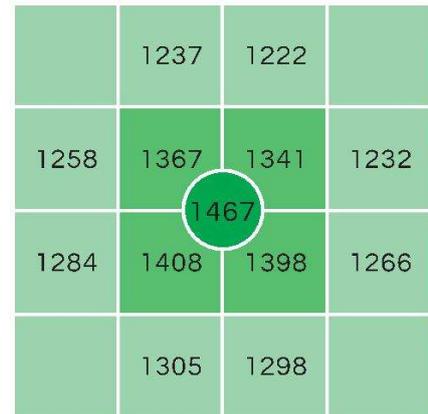
Höhe: 60cm



LS-WING-1000w
Höhe: 45cm

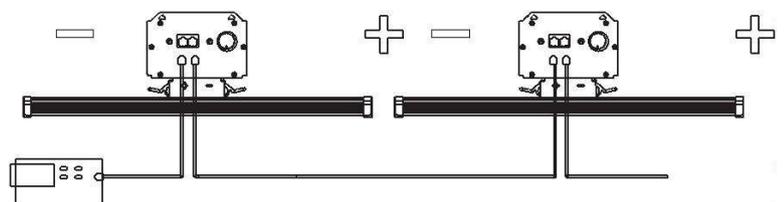


Höhe: 60cm



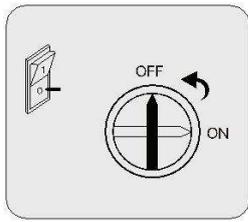
STEUERUNG

Anmerkung:
Wenn Sie das Licht mit dem Controller dimmen möchten, drehen Sie bitte den Dimmknopf auf "EXT", stecken Sie dann das RJ-Netzwerkkabel ein und stecken Sie das RJ14-Ende in den Port des Controllers. Benutzen Sie ein Netzwerkverbindungskabel um den RJ14-Splitter mit einem anderen an der LED zu verbinden. Bis zu 200 LED-Leuchten möglich.

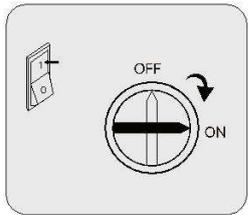


INSTALLATION

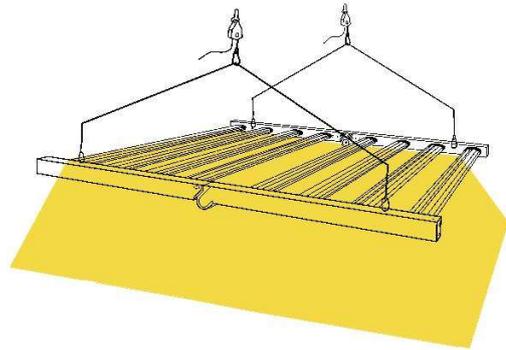
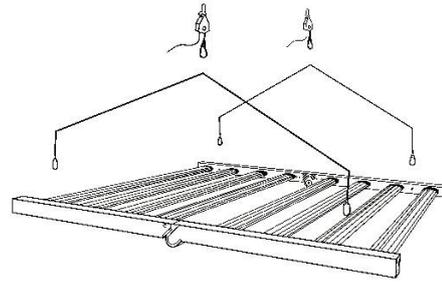
Prüfen, ob es sich um ein AC (Wechselstrom)- oder DC (Gleichstrom)-System handelt.



⚠ Achtung:
Schalten Sie die Stromversorgung aus



⚠ Achtung:
1. Schalten Sie das Gerät während der Installation aus.
2. Nicht anschließen oder abtrennen unter Last
3. Vorsicht Brandgefahr.



1. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Paket.
2. Vermeiden Sie, dass die Oberfläche des Geräts mit anderen harten Gegenständen reibt oder auf den Boden fällt.
3. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät sicher montiert ist und dass alle Kabel isoliert sind.
4. Bei externem Anschluss des Treibers sind die entsprechenden Massnahmen erforderlich.
5. Der Betriebsspannungsbereich dieses Produkts liegt zwischen 100VAC und 277VAC (50/60Hz), bitte verwenden Sie die Leuchte nicht außerhalb dieses Bereichs.

TEILELISTE

Vorkonfiguriert mit:

- A. LED-Wachstumsleuchte 1x
- B. Externes RJ14 Netzwerkkabel 1x
- C. Eingangskabel 1x
- D. Aufhängeseil mit Karabinerhaken x2
- E. Einstellbares Flaschenzugsystem x2

