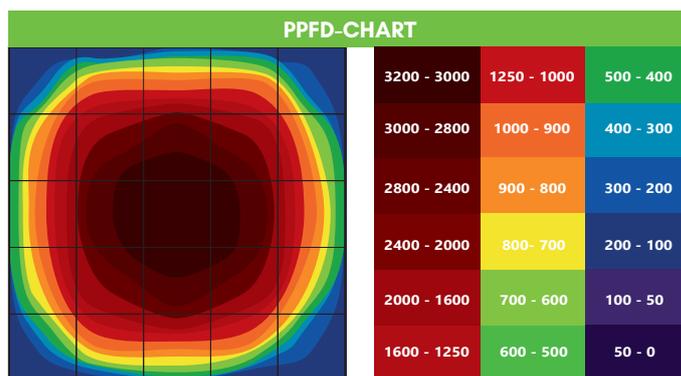
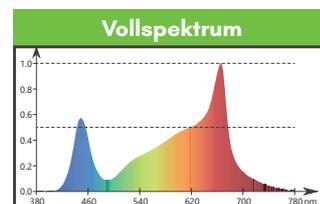
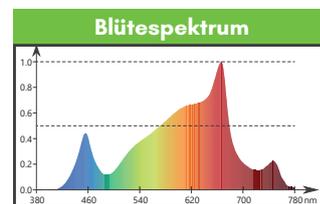
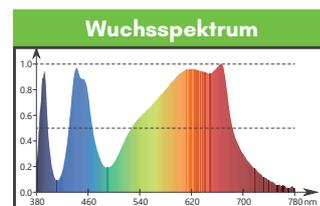
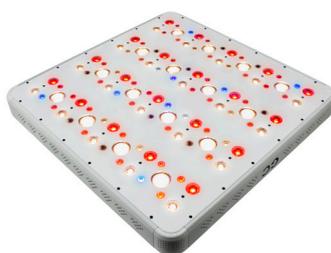


Greenception LED GC-16+

Die GC-16+ wurde als 1:1 Ersatz für vorhandene Natriumdampflampen konzipiert. Sie liefert den gleichen Ernteertrag bei einer Energieersparnis von ca. 40 Prozent. Die GC-16+ ist schaltbar. Sowohl das Lichtspektrum, als auch die Energiemenge kann auf die jeweilige Phase (Vollspektrum/Wuchs/Blüte) angepasst werden.

Ein hocheffizienter PAR-Vollspektrum COB-Chip bildet das Herzstück der Lampen. Ergänzt wird dieser Chip durch 4 x SMD-Chips pro Modul. Diese liefern zusätzlich Blau-, Rot- oder Infrarotfrequenzen, um Ihre Lieblingspflanze in der Wuchs- oder Blütephase besonders gezielt zu unterstützen.

Datenblatt	GC-16+
Clusteranzahl	16
Schaltstufenanzahl	4
Leistungsaufnahme	700 W
· Leistungsaufnahme: 2 x Vollspektrum	64 W
· Leistungsaufnahme: 4 x Vollspektrum	128 W
· Leistungsaufnahme: 1 x Vollspektrum	112 W
· Leistungsaufnahme: Wuchsspektrum	64 W
· Leistungsaufnahme: Blütespektrum	256 W
Äquivalent zu Natriumdampflampen	600 W NDL/HPS
Abmessungen	650 x 650 x 75 mm
Gewicht	17,5 kg
Photonen-Flussdichte (15cm)	~ 2500 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$
Photonen-Flussdichte (30cm)	~ 2100 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$
Anlauf-/Zündzeit	<1 Sek.
Gehäusefarbe	Weiß
Abstrahlwinkel	COB: 90°, LED: 90°
Nennlebensdauer	40.000 Std.
Schaltzyklen	> 50.000
Kabel	IEC C13/C14
Spannung	220-240V ~50-60Hz
Material	<ul style="list-style-type: none"> · Beschichtetes Metall · Aluminium · Hartplastik



Fläche: 100 cm x 100 cm, Höhe: 30 cm

