

Produktdatenblatt

GrowLight Duo

Artikelnummer	E503 100
Leistung	max. 22 Watt (dimmbar 0-100%)
Betriebsspannung	90~245 VAC, 50~60 Hz
Anzahl LEDs	8x Hi-Power LED-Chips
Beleuchtungswinkel	120°
Wellenlängenverhältnis	Rot: 2; Weiß: 6
Wellenlängenbereiche	Rot: 640-660nm, Vollspektrumlicht (Weiß): 400-700nm
PPFD	295 µmol (bei 10cm Abstand); 120 µmol (bei 25cm Abstand)
Farbtemperatur	warmweiß
Lebensdauer	50.000 Stunden
Abmessung Leiste	600mm (L) x46mm (B) x19mm (H)
Abmessung Stativ	500mm (L) x300mm (B) x540mm (H)
IP Schutzklasse	IP54
Material	Aluminium
Gewicht	0,5 Kg

Die Anzuchtlampe GrowLight Duo wurde mit einem Vollspektrumlicht ausgestattet, einem für Pflanzen und der Fotosynthese angepassten LED-Licht mit verstärkten weißen und roten Wellenlängen. Das Licht ist angenehm weiß und passt hervorragend zur übrigen Beleuchtung im Haus.

Das weiße Vollspektrumlicht (400-700nm) fördert das Wurzelwachstum. Das ist gerade in der Anzuchtphase besonders wichtig. Die roten Wellenlängen stimulieren das Spross- und Blütenwachstum. GrowLight Duo wird zum Vorziehen und Treiben von diversen Gemüse, Kräutern und Blühpflanzen verwendet, oder als ergänzende Lichtquelle zur Wachstumsförderung. Im Lieferumfang von GrowLight Duo ist ein Stativ enthalten, welches die Aufstellung und Aufhängung erleichtert. Die Höhe der Leiste über den Pflanzen kann mithilfe der mitgelieferten Ketten einfach justiert werden.

