



TECHNISCHE DATEN

ELEKTRISCHE LEISTUNG

0 - 780 W¹

LICHTOUTPUT (PPF)

1.570 $\mu\text{mol/s}$

SYSTEMEFFIZIENZ

bis zu 2,1 $\mu\text{mol/J}$ ²

SPEKTRALE EINSTELLBARKEIT

3 Kanäle: 0 - 100% (CC-Dimming)

EMPFOHLENE BELEUCHTUNGSFLÄCHE

2,25 m² (150 x 150 cm)³

1,44 m² (120 x 120 cm)⁴

SPANNUNGSBEREICH

140 - 240 V

MAX. STROMSTÄRKEN

6,6 A @ 120 V (3,3 A @ 240 V)⁵

3,4 A @ 230 V

FREQUENZ

50/60 Hz

LEISTUNGSFAKTOR

> 0.98

WÄRMEOUTPUT

1.651 BTU (max. 2.751 BTU⁶)

UMGEBUNGSTEMPERATUREN

10 - 40 °C

WÄRMEMANAGEMENT

aktiv

GEWICHT

10,3 kg

MAßE (L x B x H)

580 x 580 x 166 mm

LEBENSDAUER GESAMTSYSTEM

50,000+ Betriebsstunden

GARANTIE

5 Jahre

ZERTIFIKATE

CE, UL in Bearbeitung

¹ Bei 120 V (max. 806 W)

² Je nach Spektral- und Dimmeinstellung;

1,95 $\mu\text{mol/J}$ @ 120V

³ Bei Einzelaufhängung in Growboxen

⁴ Bei zusätzlichem Einsatz von CO₂-Begasung

⁵ Angaben nur für den Nordamerikanischen Markt

⁶ Max. Wärmeoutput im Falle, dass der Lichtoutput nicht durch Pflanzen verarbeitet wird