

MEGAGROW

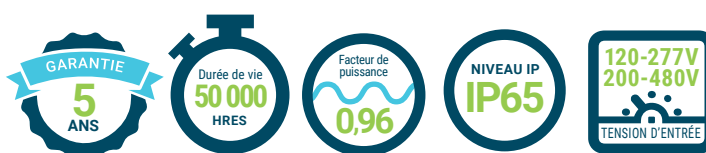
PQ-GWHB

Luminaire DEL horticoles commercial à barres à spectre complet

- Culture hydroponique, horticulture, agriculture et serre
- Période de semis, d'enracinement, de reproduction, de floraison et de fructification
- Lieux : ferme, exposition, jardin, maison, urbain, bonsaï
- Culture de cannabis, de fruits, de légumes ou de fleurs



Gradable Zigbee
contrôleur sans fil /
passerelle Ethernet-Zigbee



LISTINGS



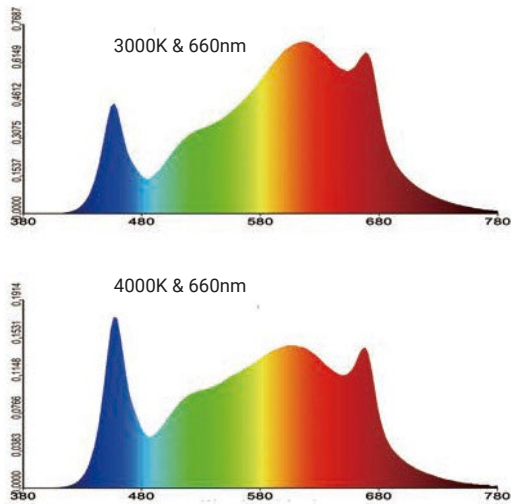
SPÉCIFICATIONS

Tension d'entrée	AC 120-277 V standard 277-480V optionnel	PPFD @24"	650 µmol/m ² /s en moyen au-delà de 4' × 4'
Puissance d'entrée	350W, 540W, 650W, 1080W	Efficacité	2.8 µmol/J
Protection contre les surtensions	6kV	Hauteur de montage	12"-24" au-dessus de la canopée
Facteur de puissance	0,96	Garantie	5 ans
Gradation	0 à 100 %	Dissipation de la chaleur	100 % passif
Longueur du cordon d'alimentation	2m standard	Niveau IP	IP65 pour endroit humide
Configuration de la DEL	Standard 3000K & 660nm	Température de fonctionnement	-20 ° C~40 ° C
Marque de la DEL	Samsung lm301b ou lm561c et Cree xpe 660nm	Durée de vie	50 000 hres
Angle de rayonnement	160 °	Dimensions du luminaire	46,8 " × 42,8 " × 1,6" 1191mm × 1088mm × 40mm
Couverture d'éclairage	5' × 5' / 1500 mm x 1500 mm	Fixture weight	36.2 lbs/16.5 kg
Densité du flux magnétique de photons photosynthétiques (PPFD)	1780 µmol/2	Poids du luminaire	46,2 livres/21 kg
Couverture complète	Plus que 5' × 5'	Taille d'emballage	1250mm x 580mm x 150mm
PPFD @ 18"	812 µmol/m ² /s en moyen au-delà de 4' × 4'	Options	Gradable, sans ventilateur, étanche, contrôle sans fil

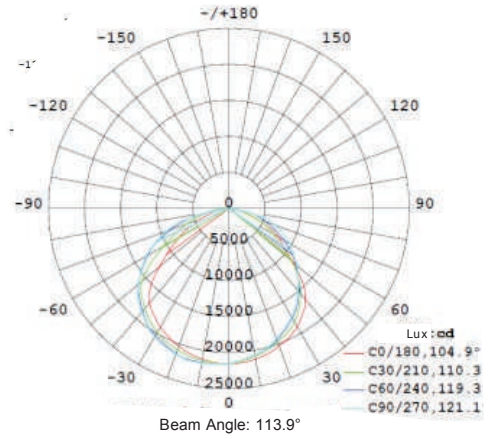
MEGAGROW

PQ-GWHB

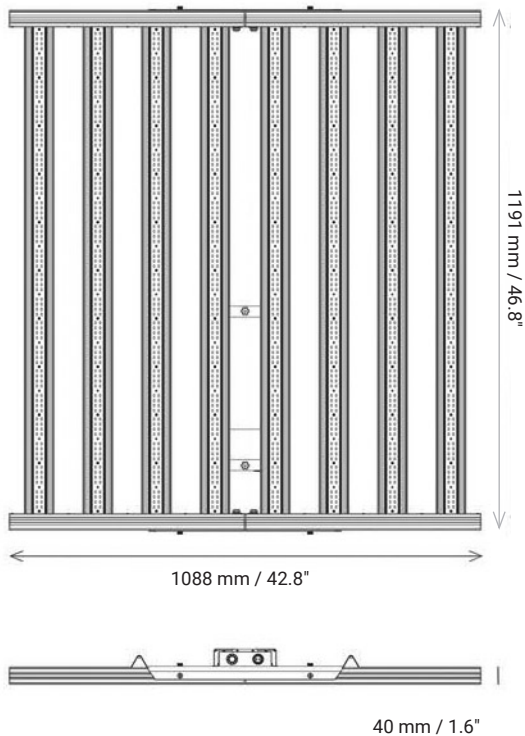
DISTRIBUTION LUMINEUSE



PHOTOMÉTRIQUE






DIMENSIONS



MEGAGROW

PQ-GWHB

MODÈLES

Modèle	Image	Puissance réelle	Modèle DEL	Efficacité	Spectre	Gradable	Dimension	Couverture d'éclairage	Angle de rayonnement	Poids net	Tension d'entrée
MEGA Plus 320w		360W	Osram 2835 & Cree XPE	PPF 864 $\mu\text{mol/s}$ 2.4 $\mu\text{mol/J}$	Standard: 3000K & 660nm Toute autre spectre pourrait être customisé	Standard: Variateur de lumière Contrôle sans fil est aussi disponible	1191x544x40mm/ 46,8"x21,4"x1,6"	150cm x 90cm/5' x 3'	160 °	8,5 kg	AC 85-265V/ 277-480 V aussi disponible
			Samsung LM561c & Cree XPE	PPF 900 $\mu\text{mol/s}$ 2.5 $\mu\text{mol/J}$							
			Samsung LM301b & Cree XPE	PPF 936 $\mu\text{mol/s}$ 2.6 $\mu\text{mol/J}$							
MEGA Plus 480w		540W	Samsung LM301b & Cree XPE	PPF 1512 $\mu\text{mol/s}$ 2.8 $\mu\text{mol/J}$			9,5 kg				
MEGA Plus 640w		650W	Osram 2835 & Cree XPE	PPF 1560 $\mu\text{mol/s}$ 2.4 $\mu\text{mol/J}$			15,5 kg				
			Samsung LM561c & Cree XPE	PPF 1625 $\mu\text{mol/s}$ 2.5 $\mu\text{mol/J}$							
MEGA Plus 960w		1080W	Samsung LM301b & Cree XPE	PPF 1690 $\mu\text{mol/s}$ 2.6 $\mu\text{mol/J}$	18,5 kg						
			Samsung LM301b & Cree XPE	PPF 3024 $\mu\text{mol/s}$ 2.8 $\mu\text{mol/J}$							