

# hortiOne 600

Panel LED en ángulo de 45°, extra largo (940 mm) diseñado para el cultivo de interior. El reflector genera la iluminación difusa, lo que lleva a aumentar la homogeneidad y una mayor emisión de luz en su área de cultivo. Debido a la longitud, se puede alcanzar un alto nivel de uniformidad en grandes áreas. Construcción híbrida con LED de espectro de alto rendimiento y alta resistencia (3030C Platform con 4000K) mezclados con LED de alta potencia OSRAM (660 nm) para lograr los mejores resultados en floración. Adecuado para las fases vegetativas y generativas (ciclo completo). Alta calidad lumínica a un costo razonable. Luz blanca neutra otorga una representación de color



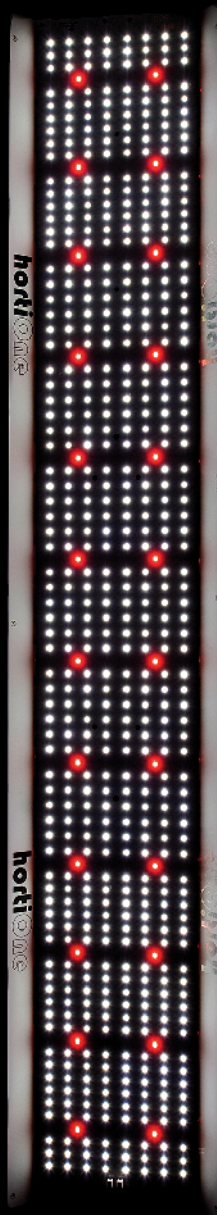
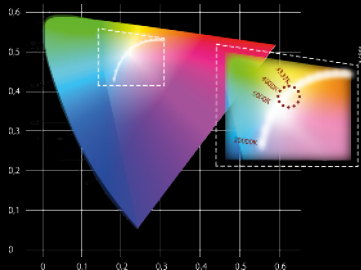
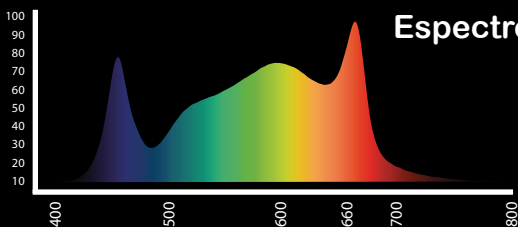
600  $\mu\text{mol/s}$



220 W



2,9  $\mu\text{mol/J}$



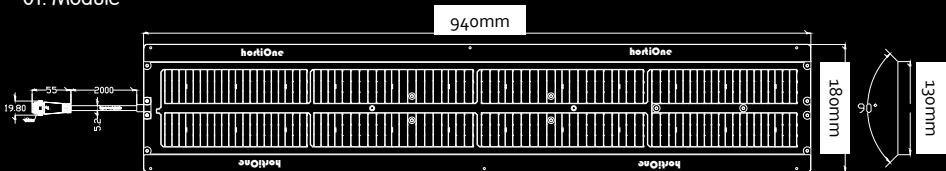
<b>Consumo</b>		220W
<b>LEDs</b>	576 x Seoul 3030C 4000K & 24 x OSRAM HP Giant 660nm	600 PCS
<b>PPF (380-800nm)*</b>		600 $\mu\text{mol/s}$
<b>Eficacia</b>		2.9 $\mu\text{mol/J}$
<b>Toda la vida</b>		50.000 H
<b>CRI</b>	Representación de color real	90
<b>CTT***</b>	Blanco neutral 	3,800 K
<b>Voltaje</b>	Entrada universal 110/230V	90-305 VAC
<b>Corriente operativa</b>		3.65A
<b>Temperatura ambiental</b>		0-35 °C
<b>Factor de potencia</b>		> 94
<b>Garantía</b>		2 Y

\* Photosynthetic Photon Flux - Biological Photon Flux. \*\* Modul-Efficacy.

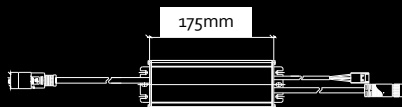
\*\*\* Correlated Color Temperature is derived from CIE 1931 Chromaticity diagram.

## Dimensiones

### 01. Module



### 02. Driver



### 03. Box

