



**200w.**

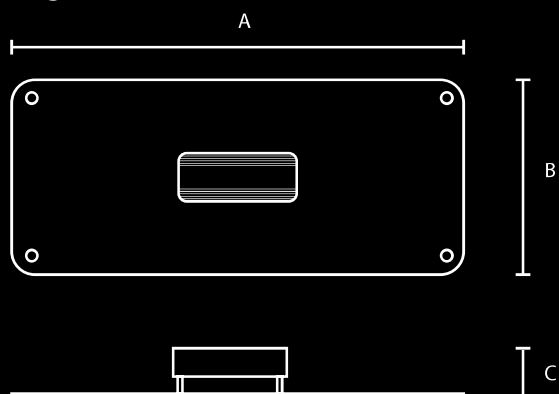
Ref: JACKSON200LT

### ⚡ Características Eléctricas

<b>Potencia</b>	205W
<b>Tolerancia de potencia</b>	10%
<b>Tensión</b>	100-240V AC
<b>Intensidad</b>	0,93A
<b>Factor de potencia</b>	>0,95
<b>Frecuencia</b>	50/60 Hz
<b>Tensión de PCB</b>	<60V SELV
<b>Potencia equivalente</b>	400W HPS
<b>Tiempo de encendido</b>	<0,1 sec
<b>Control y regulación</b>	Potenciómetro
<b>n°Max luminaria/circuito c10</b>	5
<b>n°Max luminaria/circuito c16</b>	8

### ⚡ Dimensiones

<b>Longitud A</b>	590 mm
<b>Longitud B</b>	280 mm
<b>Longitud C</b>	80 mm



## The Jackson LT 200W

Luminaria LED de alto rendimiento para crecimiento y floración

Made in Spain

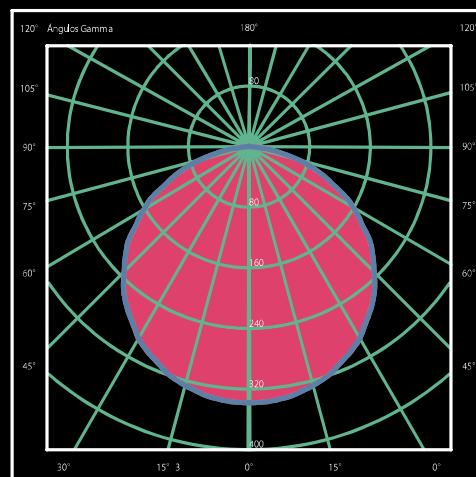
Años garantía **3**

### ⚙ Características generales

<b>Tipo de conexión</b>	Fase, Neutro y Tierra
<b>Vida útil nominal (h)</b>	60.000 h
<b>Modelo LED</b>	SMD Samsung
<b>Modelo del driver</b>	Turefull 240W IP67
<b>Índice de protección</b>	IP20
<b>Clase de protección</b>	Class I
<b>Res. Impacto (IK)</b>	IK01
<b>Material disipador</b>	Aluminio
<b>Protección SELV</b>	Si, extra low voltage

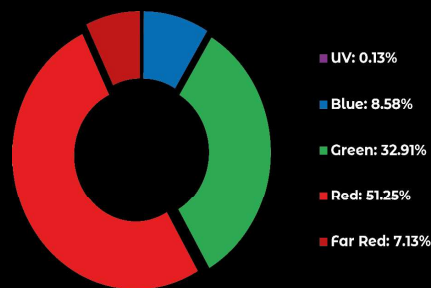
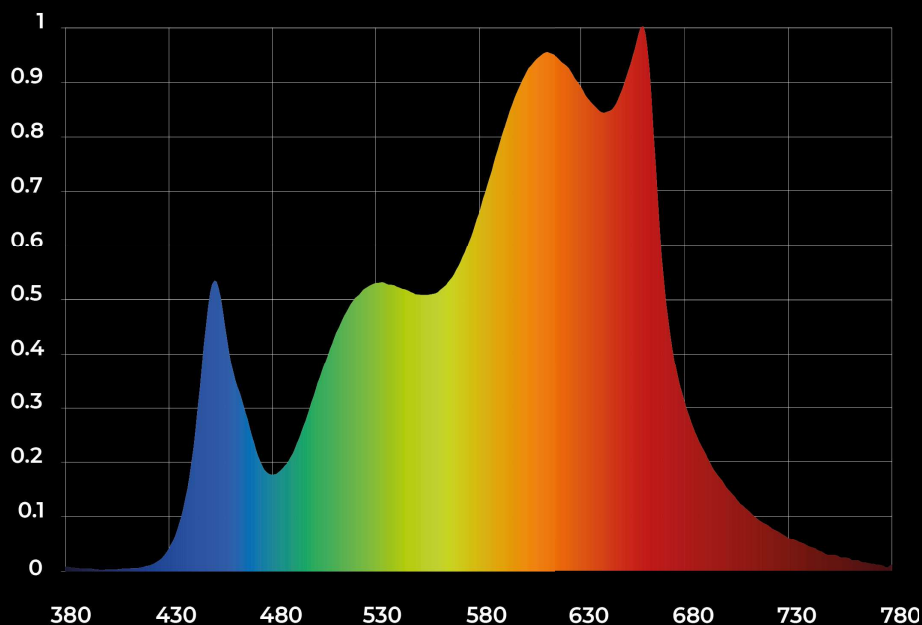
### ⚙ Características Lumínicas

<b>Temperatura de color</b>	Full Spectrum
<b>Ángulo de apertura</b>	120°
<b>Micromoles lum.</b>	435,581 micromol/sec
<b>PAR micromol</b>	405,663 micromol/sec
<b>CRI</b>	>95
<b>Eficiencia</b>	2,43 micromol/Julio





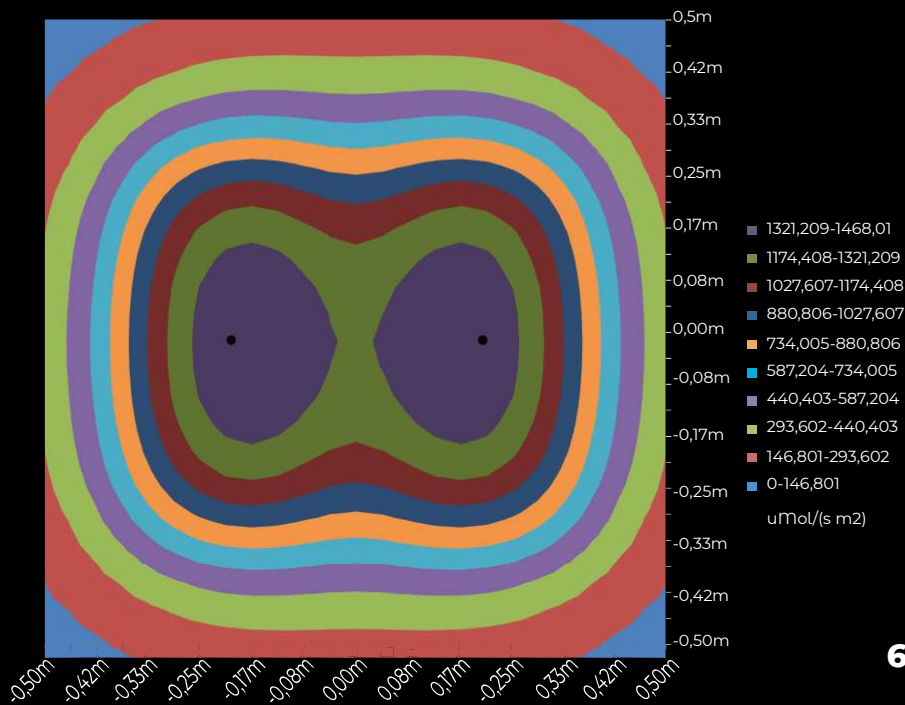
## Espectro



Datos sujetos a cambios - April, 2023

## Distribución PPFD

1 m x 1 m  
20cm Altura  
2 luminaria



**672,950 uMol/(s m2)**  
**PPFD promedio**