

AGROGLIX 150

330 $\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{s}$ / 64LED



ALTO
RENDIMIENTO



HASTA 80%
REDUCCIÓN DE CONSUMO



INDUSTRIA
ARGENTINA



SERVICIO
POST VENTA



3ª
GENERACIÓN
CREE
LEDs



5 AÑOS
DE GARANTÍA

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Cultivos Full Indoor
- Cámaras de crecimiento para control de inoculantes, pesticidas y funguicidas.
- Refuerzo en invernáculos para bajas tasas de iluminación natural.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Mejora del crecimiento
- Control y ajuste de fotoperíodo
- Regulación de la floración
- Ahorro energético de hasta 80%
- Industria Argentina
- Servicio Post-Venta
- LEDs CREE
- 5 años de garantía

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Alto Rendimiento lumínico 330 $\mu\text{mol}/\text{m}^2\text{s}$ a 1 metro
- Ángulos posibles de iluminación: 60° y 90°
- Espectro de emisión ajustado para optimizar la absorción de los pigmentos de clorofila
- Emisión en rojo lejano
- Tipo de protección: IP65
- Fácil instalación

POWERED BY:
CREE
LEDs

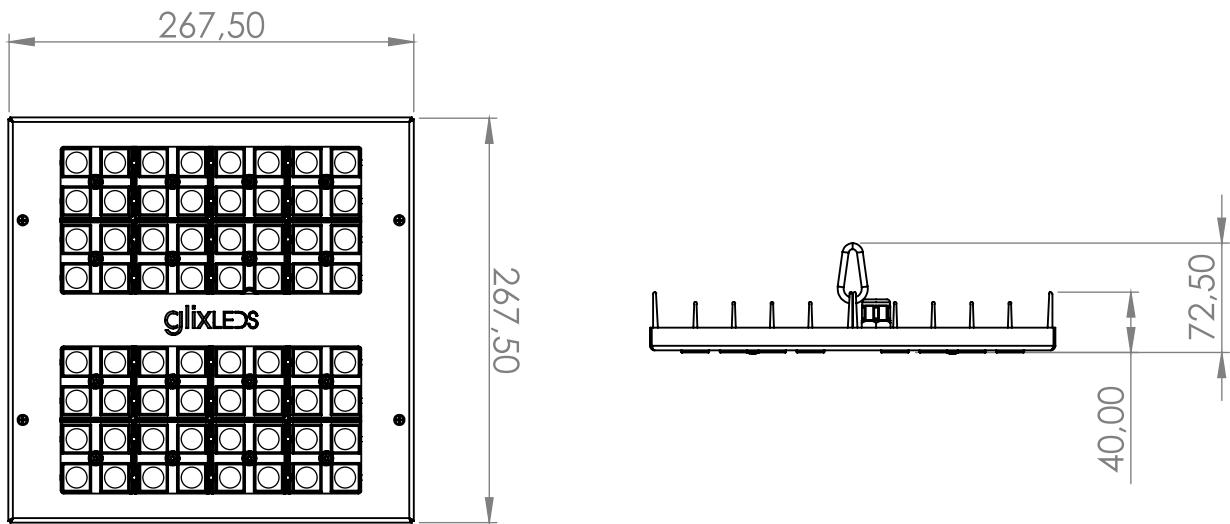


DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	150W
PPF (flujo de fotones fotosintéticos)	400 µmol/s
PPFD (densidad de flujo de fotones fotosintéticos) *a 1 metro	330 µmol/m²s
Cantidad de LEDs	64
Eficiencia de fotones PAR	2,7 µmol/W
Tensión de entrada	100 ~ 305 VAC
Factor de potencia	≥ 0,95

Dimensiones y peso

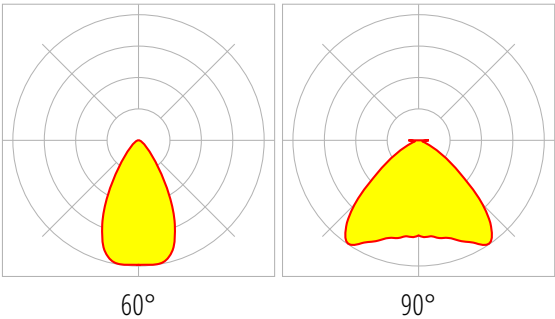


* el driver se monta por separado

Largo	267,50 mm
Ancho	267,50 mm
Alto	72,50 mm
Peso	2,85 kg

Distribución de la luz

Ángulos posibles de iluminación	60° y 90°
---------------------------------	-----------



Colores y materiales

Material del cuerpo	Aluminio 6063-T5 y Chapa Galvanizada
Color del producto	Anodizado y Pintura Poliéster Fosfatizada
Material de burlete	Silicona
Material de bulonería	Inoxidable
Características de la óptica	Policarbonato
Opcionales	Protector de sobretensión, Control Crepuscular

Temp. y condiciones de funcionamiento

Temperatura ambiente de operación	-40°~55°
-----------------------------------	----------

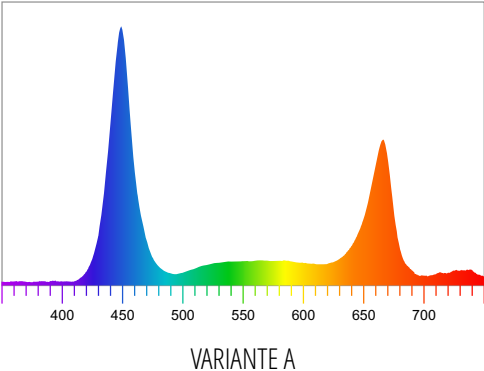
Duración de vida

Duración L70 @ 25°C	> 70.000 hs
---------------------	-------------

Certificados & Normas

Tipo de protección IP	IP65
Clase de protección IK (resistencia golpes)	IK08

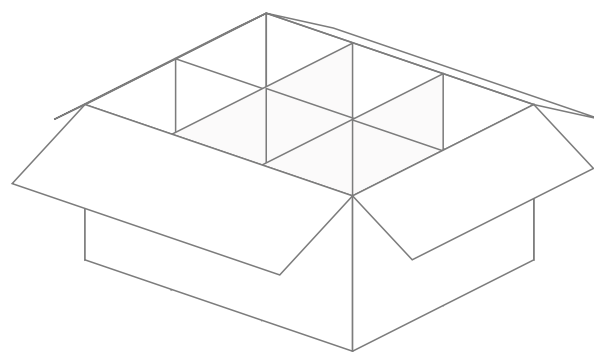
Distribución espectral



DATOS LOGÍSTICOS

Embalaje

Unidades por caja	1
Largo	
Ancho	
Alto	
Peso	
Volumen	



Los datos aquí proporcionados corresponden a la unidad de envío que contiene 1 producto.
Para ver las características individuales de cada producto, por favor ver la sección "Dimensiones y peso".

DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO

AG 150 C A M X

Opcionales

S: Protector Sobretensión

Tipo de Óptica

M: 60° / W: Lente 90°

Color

A: Variante A

Módulo LED

C: LED CREE

Datos eléctricos

150:150W / 250:250W

Familia

AG: Agroglix

AVISO

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente. Revisión 1