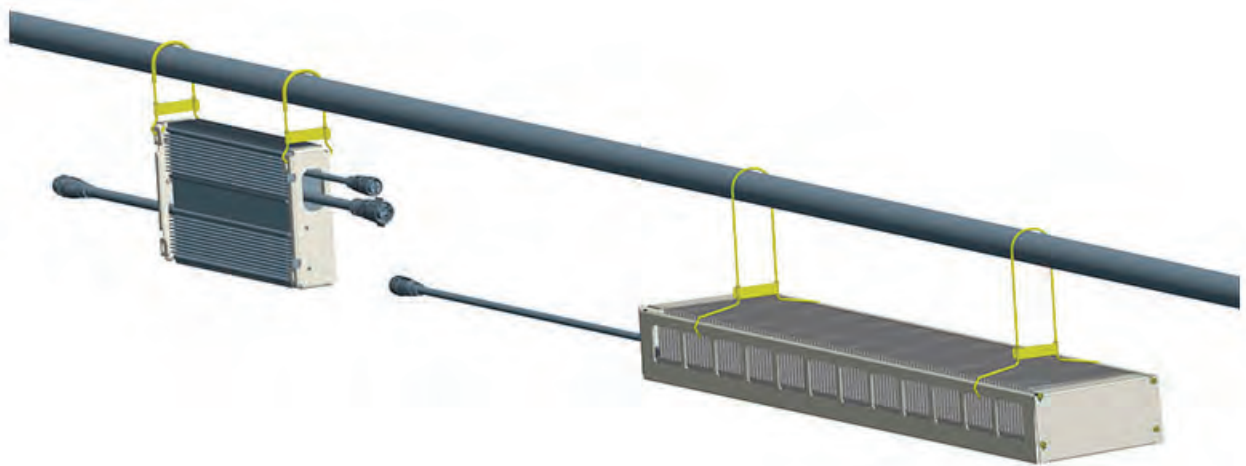




351-0021- Grow Linear Light



Las luminarias de la serie **351-0021** están diseñadas para múltiples aplicaciones de horticultura: Invernaderos, salas de cultivo, granjas verticales, vegetales verdes, microgreens...
Espectro completo con pico de azul 400-700nm (mejor rendimiento a 660nm) para crecimiento de plantas de interior.



351-0021 Grow Linear Light



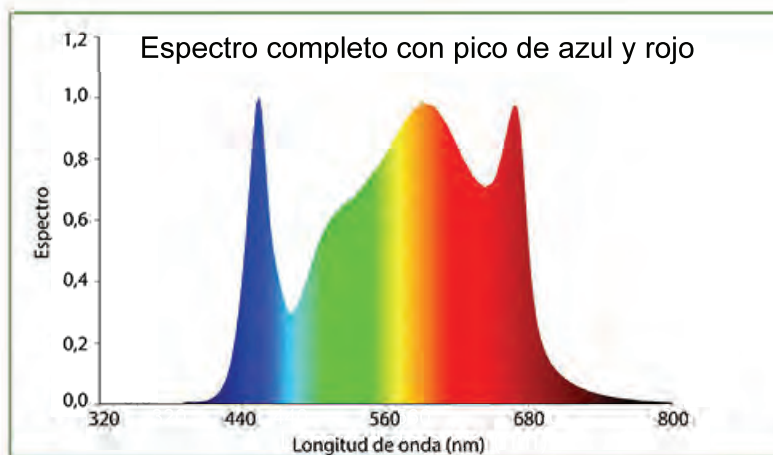
Tipo de Luz	LED
Tipo de LED	SAMSUNG 3030 4000K+ OSRAM 3030 660nm
Espectro	400-700nm (660nm mejor rendimiento)
Tensión de entrada	277-480V
Regulación	0-10V Opcional: Control bluetooth (CBU-ASR + 351-A-0046)
PPF	1512μmol/s
Eficiencia	2,4μmol/J
Potencia	630W
Ángulo de apertura	110°
Rango de temperatura	-20°C / +40°C
PF >	>0,9
CRI	90
Vida útil	L90: 40.000hrs
Rango IP	IP66
Certificaciones	CE, RoHS (luminaria) UL, ENEC (drvier)
Conexión	Cable 1,3m entre driver y luminaria
Dimensiones Luminaria (L x An x A)	850 x 142 x 70mm
Dimensiones driver (L x An x A)	275 x 145 x 50mm
Peso	10Kg
Material	Aluminio
Garantía	5 años



Conexión a dos fases (no requiere neutro)



Espectro completo con picos de azul y rojo.
Adecuado para crecimiento
de plantas de interior



351-0021 Grow Linear Light

PARÁMETROS



Material: Aluminio + vidrio templado
Peso: 10Kg
Dimensiones
850x142x70mm



Grado IP



Ángulo Apertura:
110°

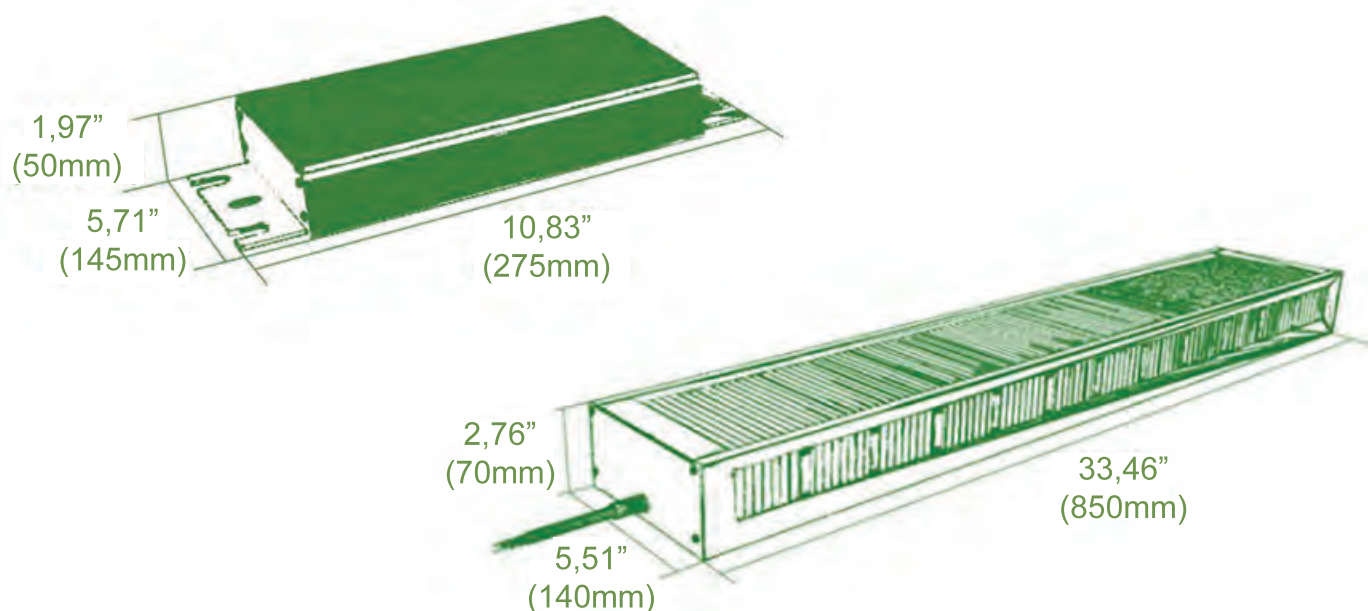


Regulación 0-10V



5 años
de garantía

DIMENSIONES



ACCESORIOS



Gancho largo inoxidable (1 par)
Montaje suspendido de
luminaria (351-A-0038)



Cable de línea
2,5m. 3x1,5mm². Conector
en un extremo (351-A-0040)



Caja estanca para montaje
de CBU-ASR. Incluye conector
(351-A-0046)



Gancho inoxidable (1 par)
Montaje para suspendido
del driver (351-A-0047)



CBU-ASR. Controlador Camsambi
Bluetooth, con salida 0-10V
Control remoto y programación



351-0021 Grow Linear Light

APLICACIONES



Flores



Vegetales



Cannabis

DENSIDAD FLUJO DE FOTONES FOTOSINTÉTICOS (PPFD)

Grow Linear Light - 630W			
Altura	PPFD		Área de cobertura
2" (0,6m)	724 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$		4,3' x 2,6' (1,3m x 0,8m)
3,3" (1,0m)	301 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$		6,2' x 4' (1,9m x 1,2m)
5" (1,5m)	139 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$		9,2' x 5,6' (2,8m x 1,7m)
6,6" (2,0m)	79 $\mu\text{mol}/\text{m}^2/\text{s}$		12,5' x 7,2' (3,8m x 2,20m)

APLICACIONES TÍPICAS

