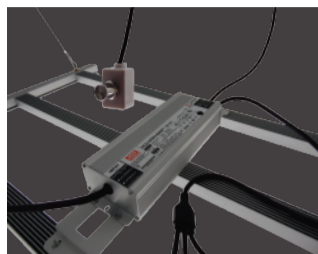


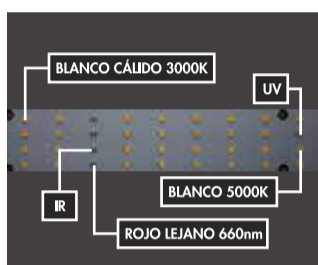
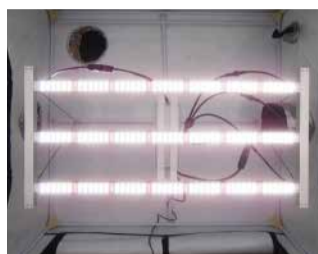
## PRODUCTO

CONSUMO REAL	300W
VOLTAJE DE ENTRADA	AC100V~240V / 50-60Hz
DIMENSIONES	94 x 50 x 7 cms.
PESO NETO	7 Kg.
VIDA ÚTIL	100.000 horas



## TECNOLOGÍA

TIPO DE COBERTURA	Full Spectrum
FUENTE DE LUZ	SAMSUNG LM301H + Epileds
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	MeanWell
DIMEABLE	10%~100%
CANTIDAD DE LEDS	Samsung LM301H 3000K + 5000K + 660nm + IR + UV
PPF	920
PPFD	1325 $\mu\text{mol}$ @ 15cms. 865 $\mu\text{mol}$ @ 30cms. 588 $\mu\text{mol}$ @ 40cms. 476 $\mu\text{mol}$ @ 50cms. 390 $\mu\text{mol}$ @ 60cms. 320 $\mu\text{mol}$ @ 70cms.



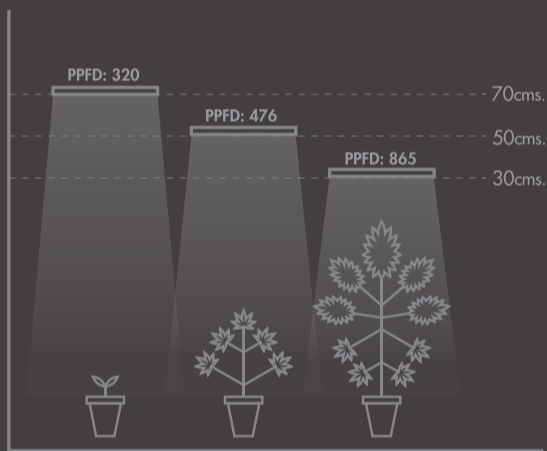
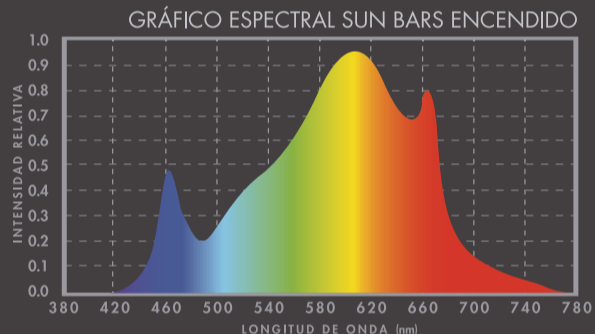
## ÁREA DE COBERTURA

ESPACIO SUGERIDO	Carpas de 100x100 / 120x120cms.
ALTURA PARA MONTAJE	45 - 60 cms. sobre dosel

Revolucionario modelo usado para promover el crecimiento indoor. Chips de alta eficiencia full espectro, driver externo con disipadores de calor diseñados para prolongar su vida útil.

Este producto no es a prueba de agua, no acercarlo al agua o humedecer. Funciona con una temperatura ambiente de: -20~40°C, 45% ~ 95% RH.

Apagar luego de un corte de energía



## PPFD ( $\mu \cdot \text{mol}/\text{m}^2\cdot\text{s}$ )

255	429	495	432	259
608	810	1034	812	612
668	1122	1325	1125	672
604	805	1030	809	609
250	424	491	428	254

SUNBARS300W@15cm  
PPFD = 1325

326	454	535	459	330
536	630	730	634	540
598	834	865	838	602
532	626	726	629	535
322	451	530	453	325

SUNBARS300W@30cm  
PPFD = 865

88	155	195	158	92
165	363	450	366	169
210	482	588	478	215
160	359	446	362	164
84	150	190	154	87

SUNBARS300W@40cm  
PPFD = 588

99	134	157	138	103
145	251	353	255	149
168	370	476	374	172
141	248	349	250	144
95	130	153	133	96

SUNBARS300W@50cm  
PPFD = 476

119	186	196	158	123
195	235	305	239	198
226	342	390	346	229
190	231	301	234	194
115	182	192	154	118

SUNBARS300W@60cm  
PPFD = 390

125	134	157	138	126
204	228	288	230	206
238	304	320	306	241
203	224	284	227	203
122	130	153	133	124

SUNBARS300W@70cm  
PPFD = 320