

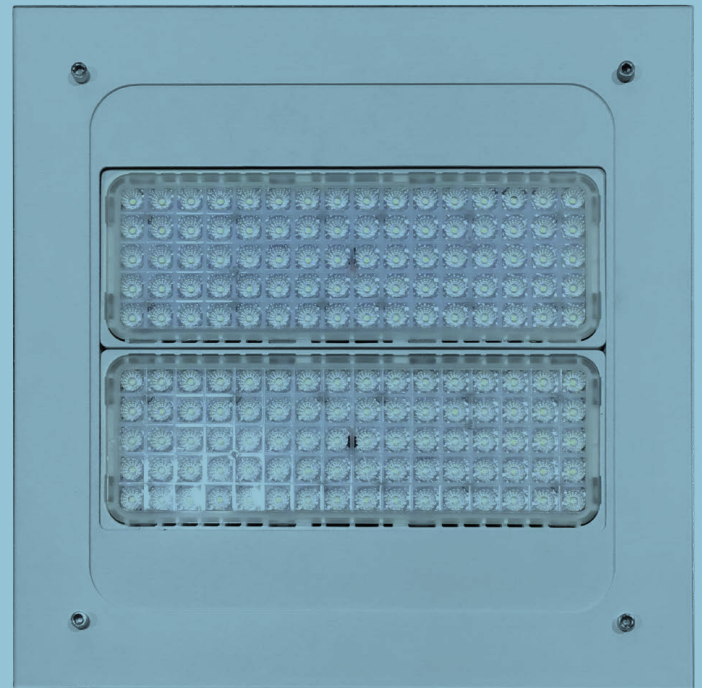
# PROYECTORES ESTACIONES DE SERVICIO

## Versión II

Proyector led de alta potencia que tiene como objetivo proporcionar eficiencia lumínica en grandes espacios al aire libre. Especialmente diseñado para una rápida y fácil instalación, es ideal para estaciones de servicio.

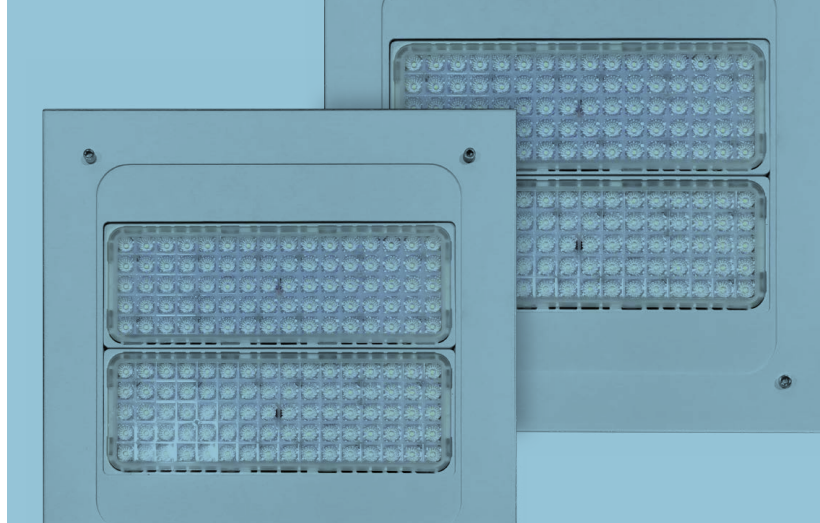


# 100W 150W



## CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES

- Plazo corto de amortización.
- 80% de ahorro energético.
- Menor costo de mantenimiento.
- Alta eficiencia energética.
- Iluminación eficiente y eficaz.
- 2 tipos de montaje a elección.
- Excelente distribución de luz.
- Grado de protección IP65.
- Vida Útil 50.000 Hs.
- Garantía 5 años.



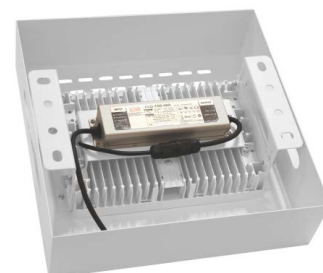
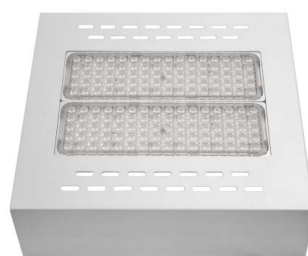
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

POTENCIA	100W	150W
CONSUMO	100W	150W
FLUJO LUMÍNICO	14300 Lm	20000 Lm
EFICIENCIA	130-150 Lm/W	
VOLTAJE	100-240V~ 50/60 Hz	
COLOR	4000 K / 5000-5700 K / 6000-7000 K	
LED	Philips Lumileds	
CRI	≥ 70	
GRADO DE PROTECCIÓN	IP 65	
APERTURA	30° / 60° / 90° / 140° / 30° x 100° / 30° x 140° / 40° x 140° / 50° x 140°	

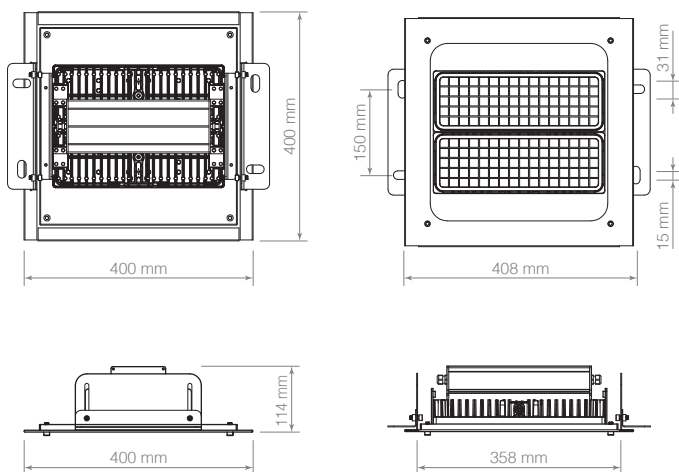
### PROYECTOR PARA EMBUTIR



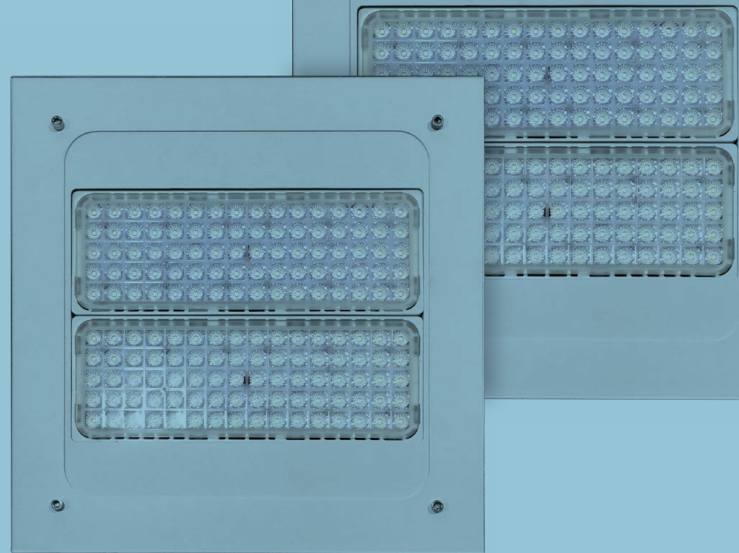
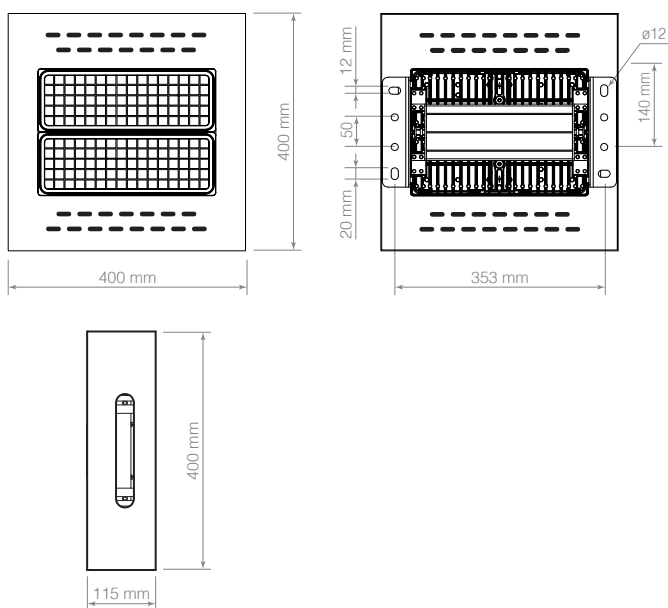
### PROYECTOR PARA APLICAR (OPCIONAL)



## MEDIDAS PROYECTOR PARA EMBUTIR



## MEDIDAS PROYECTOR PARA APLICAR (OPCIONAL)



## INSTALACIÓN

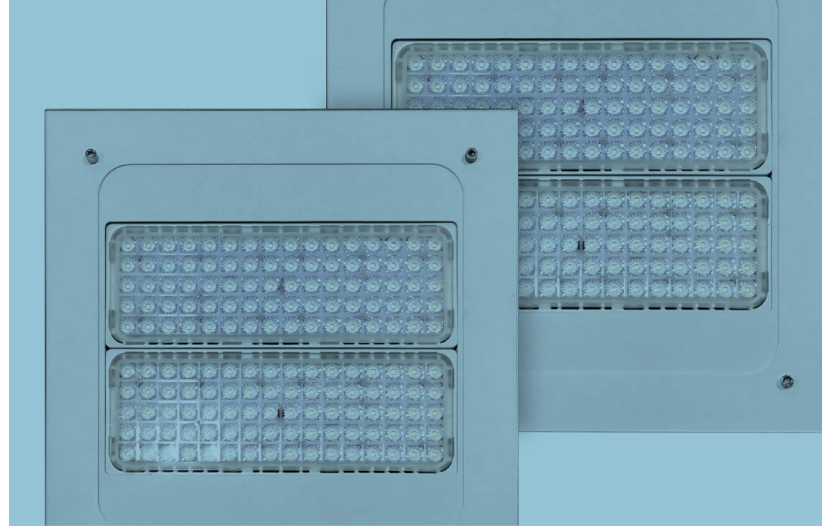
### PROYECTOR PARA EMBUTIR

- 1- Utilice las medidas del soporte como guía y taladre los orificios de montaje.
- 2- Realice la conexión teniendo en cuenta que el cable de alimentación es 1MM2 cableado de tres núcleos, el marrón es el vivo, azul es neutro y amarillo/verde es conexión a tierra.
- 3- Fije el soporte de montaje a una superficie plana y asegúrela con los tornillos suministrados.

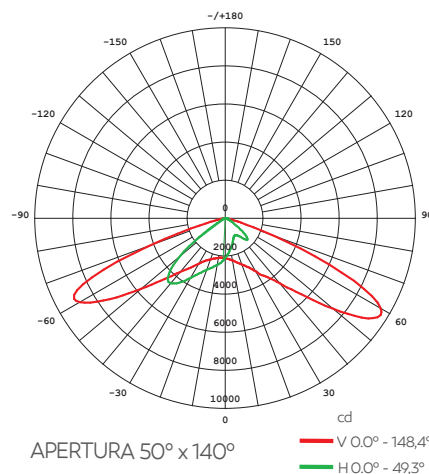
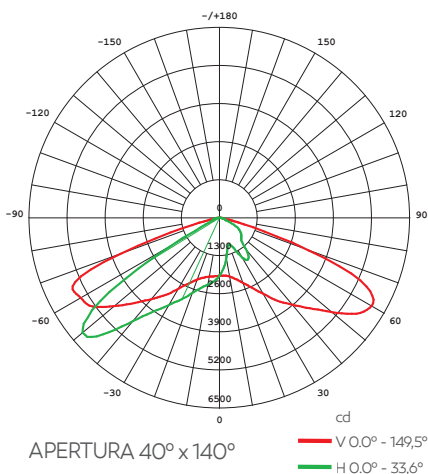
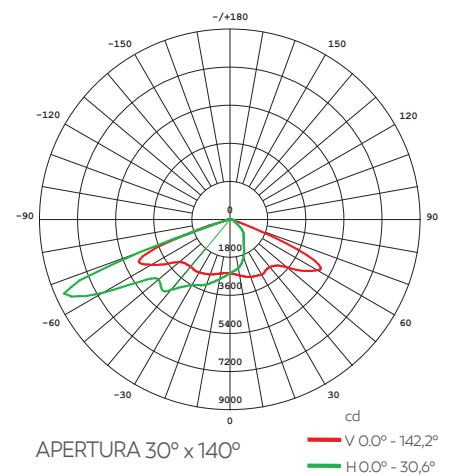
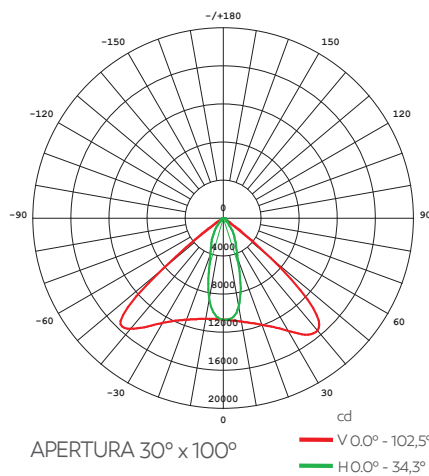
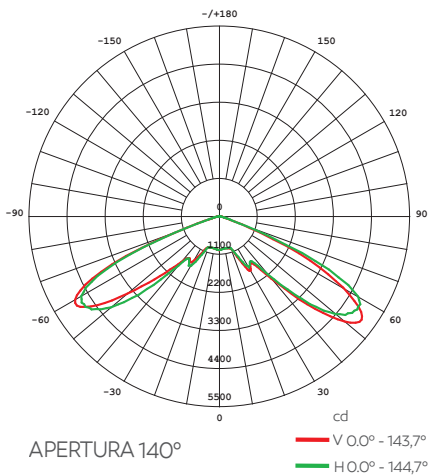
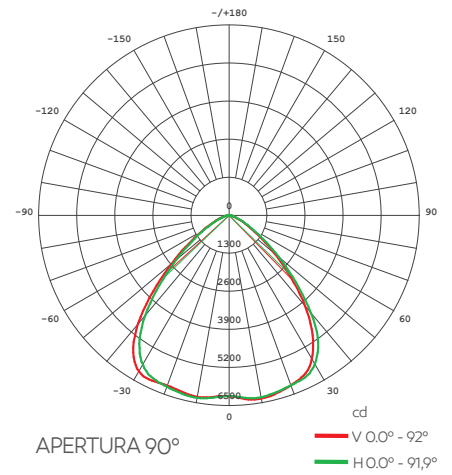
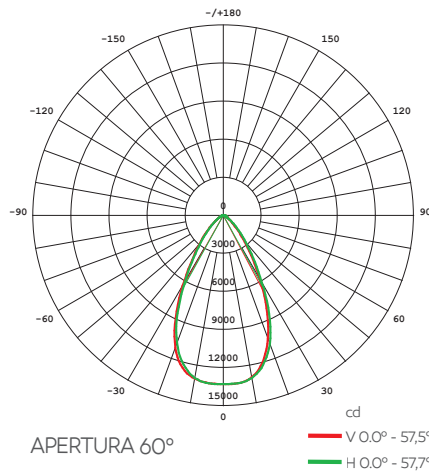
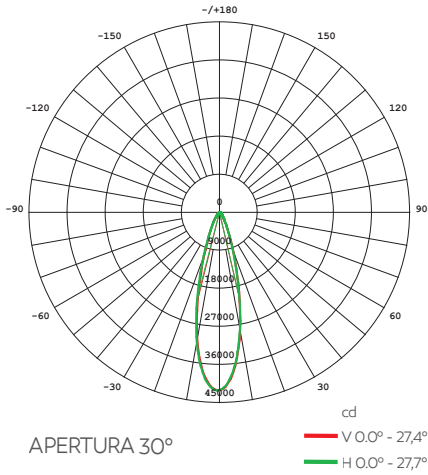
### PROYECTOR PARA APLICAR

- 1- Afloje los tornillos de sujeción de la luminaria para que el soporte quede lo suficientemente flojo como para rotarlo manualmente.
- 2- Fije la luminaria utilizando fijaciones adecuadas (no suministradas), una vez montado, ajuste la luminaria al ángulo deseado y asegure los tornillos de fijación del soporte.
- 3- Realice la conexión teniendo en cuenta que el cable de alimentación es 1MM2 cableado de tres núcleos, el marrón es el vivo, azul es neutro y amarillo/verde es conexión a tierra.

*Por razones de seguridad, asegúrese de que los cables de alimentación están conectados por electricistas.*



## DISTRIBUCIÓN LUMÍNICA

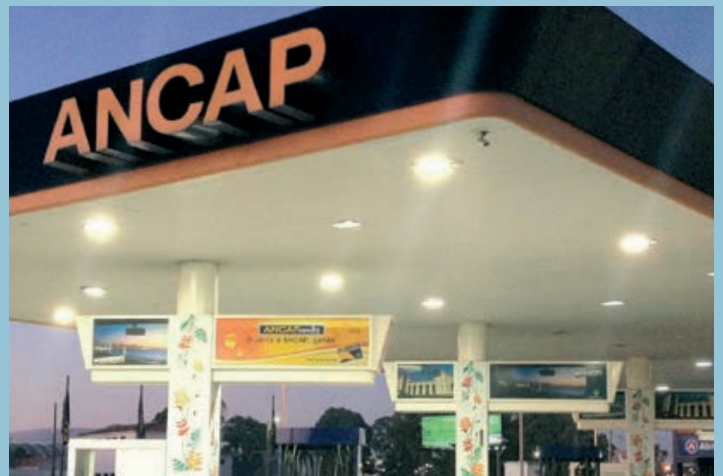
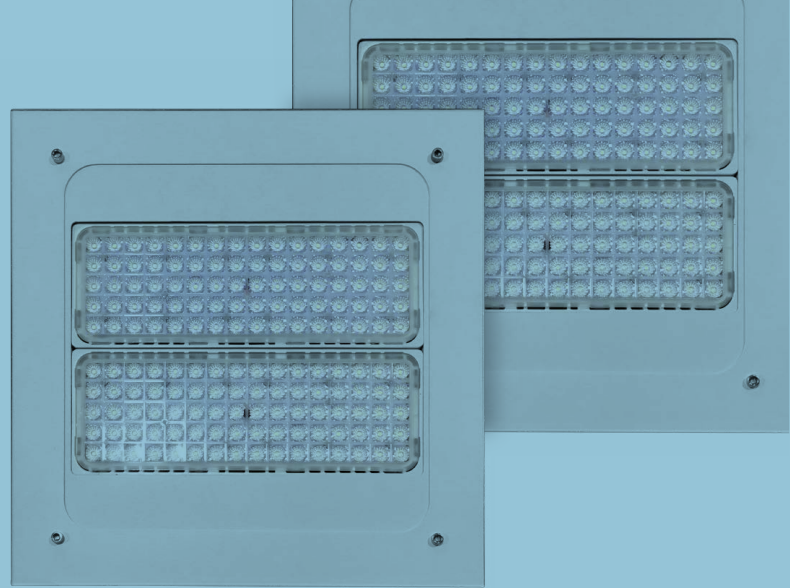


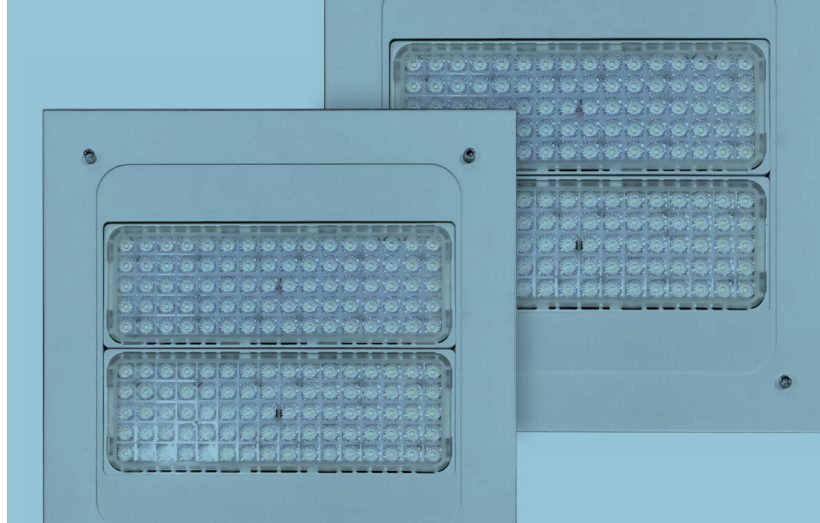
## DRIVER



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DRIVER

POTENCIA	150W
SERIE	ELG-150 - 48V
VOLTAJE	100-240V ~ 50/60 Hz
FACTOR DE POTENCIA	≥ 0.97
THD	< 20%
TEMP. TRABAJO	-40° C ~ 90° C
GRADO DE PROT.	IP 65





## LISTA DE MODELOS

POTENCIA	MONTAJE	APERTURA	DRIVER	MODELO 4000 K	MODELO 5000-5700 K	MODELO 6000-7000 K
100 W	Embutir	30°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-113WN2031	UL-BS-113WN3031	UL-BS-113WN4031
100 W	Embutir	60°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-113WN2061	UL-BS-113WN3061	UL-BS-113WN4061
100 W	Embutir	90°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-113WN2091	UL-BS-113WN3091	UL-BS-113WN4091
100 W	Embutir	30° x 100°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-113WN2491	UL-BS-113WN3491	UL-BS-113WN4491
100 W	Embutir	30° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-113WN2501	UL-BS-113WN3501	UL-BS-113WN4501
100 W	Embutir	40° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-113WN2511	UL-BS-113WN3511	UL-BS-113WN4511
100 W	Embutir	50° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-113WN2521	UL-BS-113WN3521	UL-BS-113WN4521
100 W	Embutir	140° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-113WN2531	UL-BS-113WN3531	UL-BS-113WN4531
150 W	Embutir	30°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-163WN2031	UL-BS-163WN3031	UL-BS-163WN4031
150 W	Embutir	60°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-163WN2061	UL-BS-163WN3061	UL-BS-163WN4061
150 W	Embutir	90°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-163WN2091	UL-BS-163WN3091	UL-BS-163WN4091
150 W	Embutir	30° x 100°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-163WN2491	UL-BS-163WN3491	UL-BS-163WN4491
150 W	Embutir	30° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-163WN2501	UL-BS-163WN3501	UL-BS-163WN4501
150 W	Embutir	40° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-163WN2511	UL-BS-163WN3511	UL-BS-163WN4511
150 W	Embutir	50° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-163WN2521	UL-BS-163WN3521	UL-BS-163WN4521
150 W	Embutir	140° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BS-163WN2531	UL-BS-163WN3531	UL-BS-163WN4531
100 W	Para Aplicar	30°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-113WN2031	UL-BN-113WN3031	UL-BN-113WN4031
100 W	Para Aplicar	60°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-113WN2061	UL-BN-113WN3061	UL-BN-113WN4061
100 W	Para Aplicar	90°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-113WN2091	UL-BN-113WN3091	UL-BN-113WN4091
100 W	Para Aplicar	30° x 100°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-113WN2491	UL-BN-113WN3491	UL-BN-113WN4491
100 W	Para Aplicar	30° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-113WN2501	UL-BN-113WN3501	UL-BN-113WN4501
100 W	Para Aplicar	40° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-113WN2511	UL-BN-113WN3511	UL-BN-113WN4511
100 W	Para Aplicar	50° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-113WN2521	UL-BN-113WN3521	UL-BN-113WN4521
100 W	Para Aplicar	140° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-113WN2531	UL-BN-113WN3531	UL-BN-113WN4531
150 W	Para Aplicar	30°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-163WN2031	UL-BN-163WN3031	UL-BN-163WN4031
150 W	Para Aplicar	60°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-163WN2061	UL-BN-163WN3061	UL-BN-163WN4061
150 W	Para Aplicar	90°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-163WN2091	UL-BN-163WN3091	UL-BN-163WN4091
150 W	Para Aplicar	30° x 100°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-163WN2491	UL-BN-163WN3491	UL-BN-163WN4491
150 W	Para Aplicar	30° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-163WN2501	UL-BN-163WN3501	UL-BN-163WN4501
150 W	Para Aplicar	40° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-163WN2511	UL-BN-163WN3511	UL-BN-163WN4511
150 W	Para Aplicar	50° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-163WN2521	UL-BN-163WN3521	UL-BN-163WN4521
150 W	Para Aplicar	140° x 140°	ELG-150 - 48 V	UL-BN-163WN2531	UL-BN-163WN3531	UL-BN-163WN4531