



PROYECTOR ALFA

CAT. PRALF

FICHA TÉCNICA

LUMINARIO

Reflector en tecnología LED de excelente eficiencia lumínica, ideal para áreas deportivas.

ACABADOS

En pintura de gran adherencia y amigable al medio ambiente en polvo de resinas poliéster con tratamiento resistente a la influencia de la radiación ultravioleta, aplicado mediante un proceso electrostático y horneado en color blanco.

TECNOLOGÍA

Tecnología Led hasta 900W con driver programable, con una eficiencia óptica del 96%.

Con una vida útil de 50,000 horas.

SINBOLOGÍA



OPCIÓN DE 450 W

PROYECTOR ALFA

CAT. PRALF

CUERPO

Fabricado de extruido de aluminio liga 6063 y ángulo de aluminio 2" x 1" calibre 1/8", con 4 vetas para mejor disipación de calor, 4 canaletas para desahogo de agua, cuenta con abrazadera fabricada de solera de acero.

CONJUNTO ÓPTICO

El reflector se encuentra sellado internamente con tapones de silicón, cuenta con ópticas Ledil selladas con empaques de silicón vulcanizado resistentes a altas temperaturas, garantizando la hermeticidad del luminario, con opción a una gran variedad de curvas fotométricas para una iluminación más eficiente.

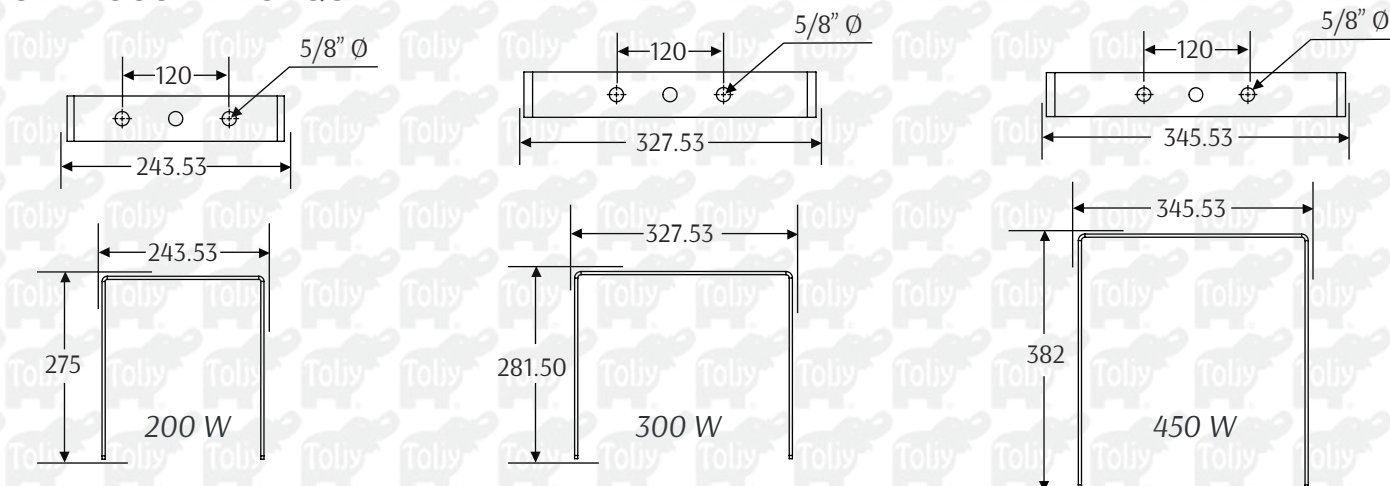
MONTAJE

Sistema de sujeción mediante abrazadera que permite girar el proyector hasta 180° para dirigir la luz, cuenta con 3 barrenos de 5/8" para sujeción mediante tornillo y rondana de 1/2".

APLICACIONES

Su principal aplicación es como reflector en iluminación de áreas deportivas, fachadas, anuncios, patios de maniobras, etc.

GRÁFICOS DE HORQUILLA



OPCIÓN DE
300 W

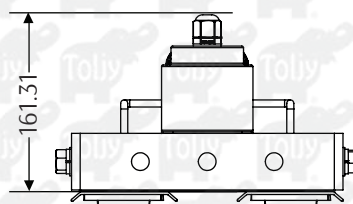
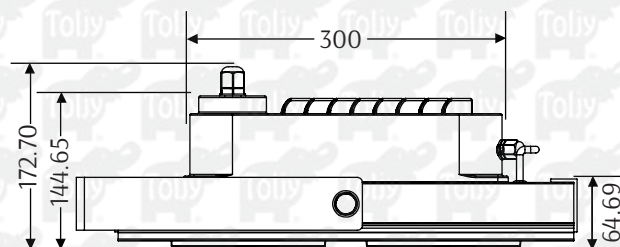
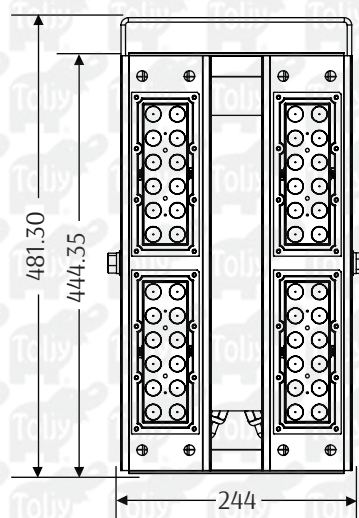


OPCIÓN DE
200 W

PROYECTOR ALFA

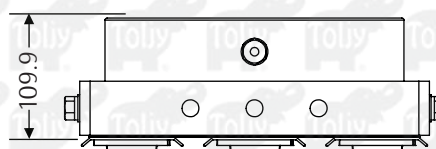
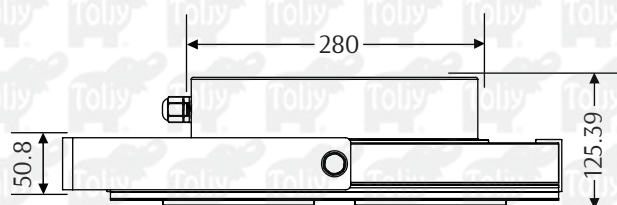
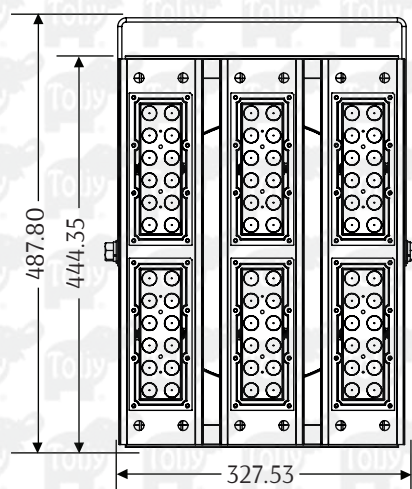
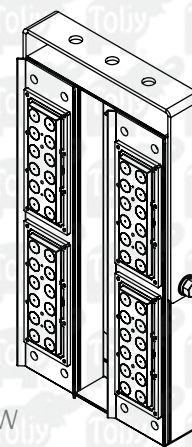
CAT. PRALF

GRÁFICOS DE LUMINARIO



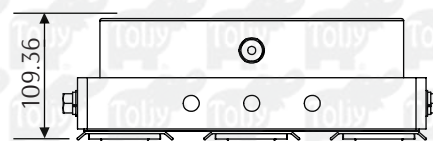
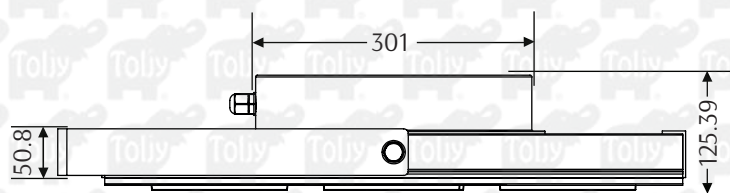
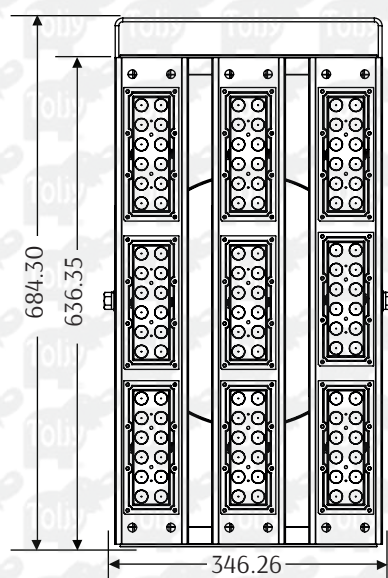
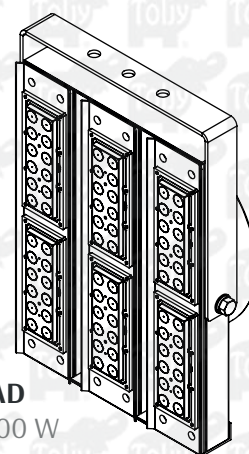
CAPACIDAD

Capacidad: 200 W



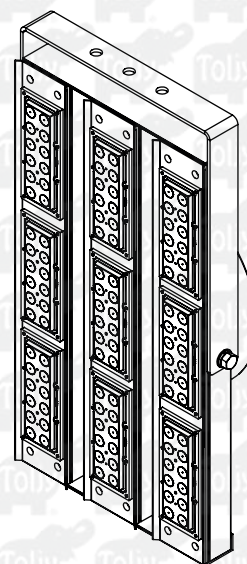
CAPACIDAD

Capacidad: 300 W



CAPACIDAD

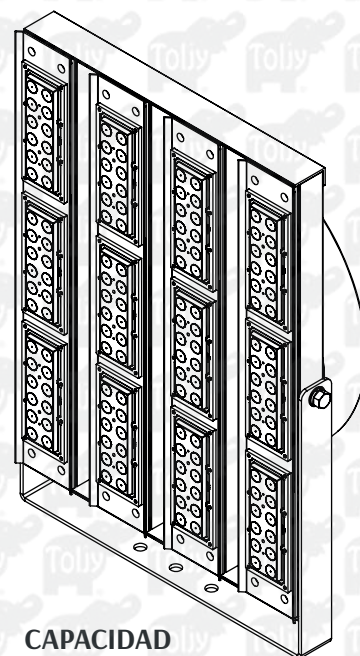
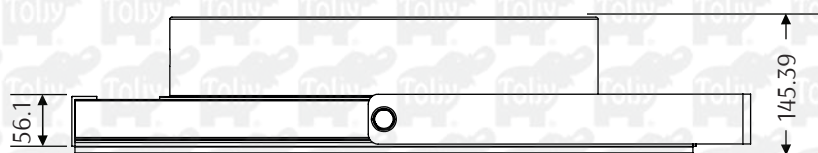
Capacidad: 450 W



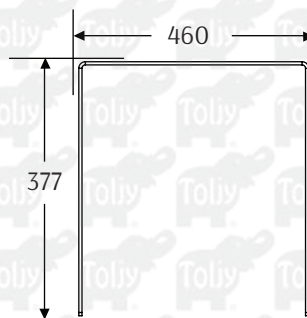
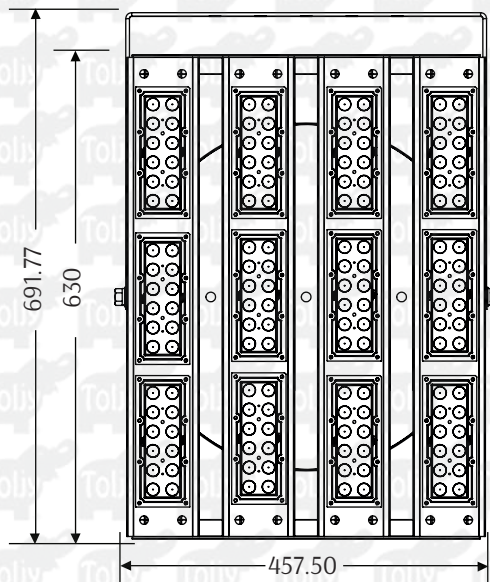
PROYECTOR ALFA

CAT. PRALF

ALUMBRADO COMERCIAL

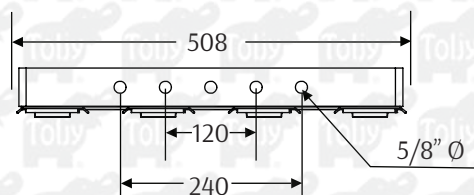
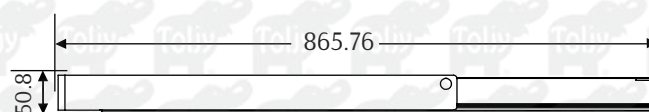
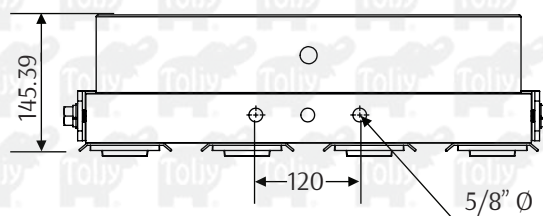


HORQUILLA

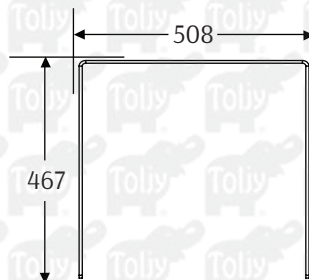
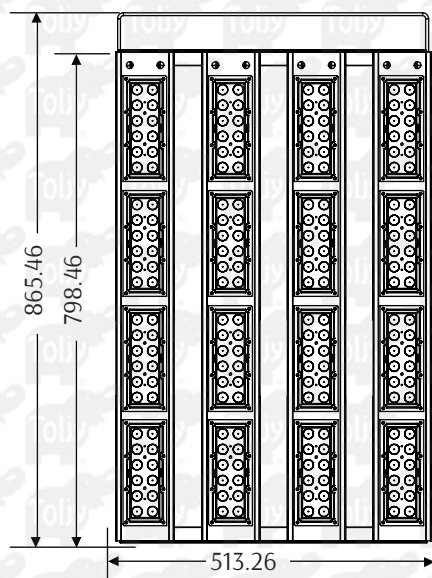


CAPACIDAD

Capacidad: 600 W

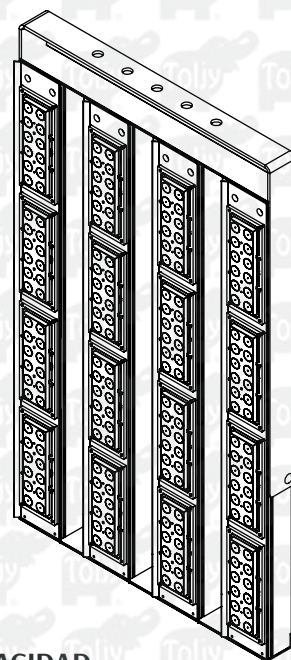


HORQUILLA



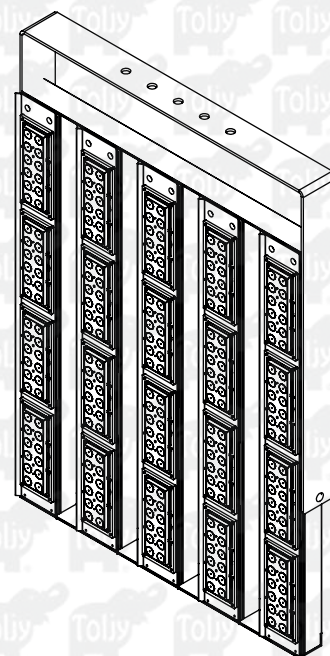
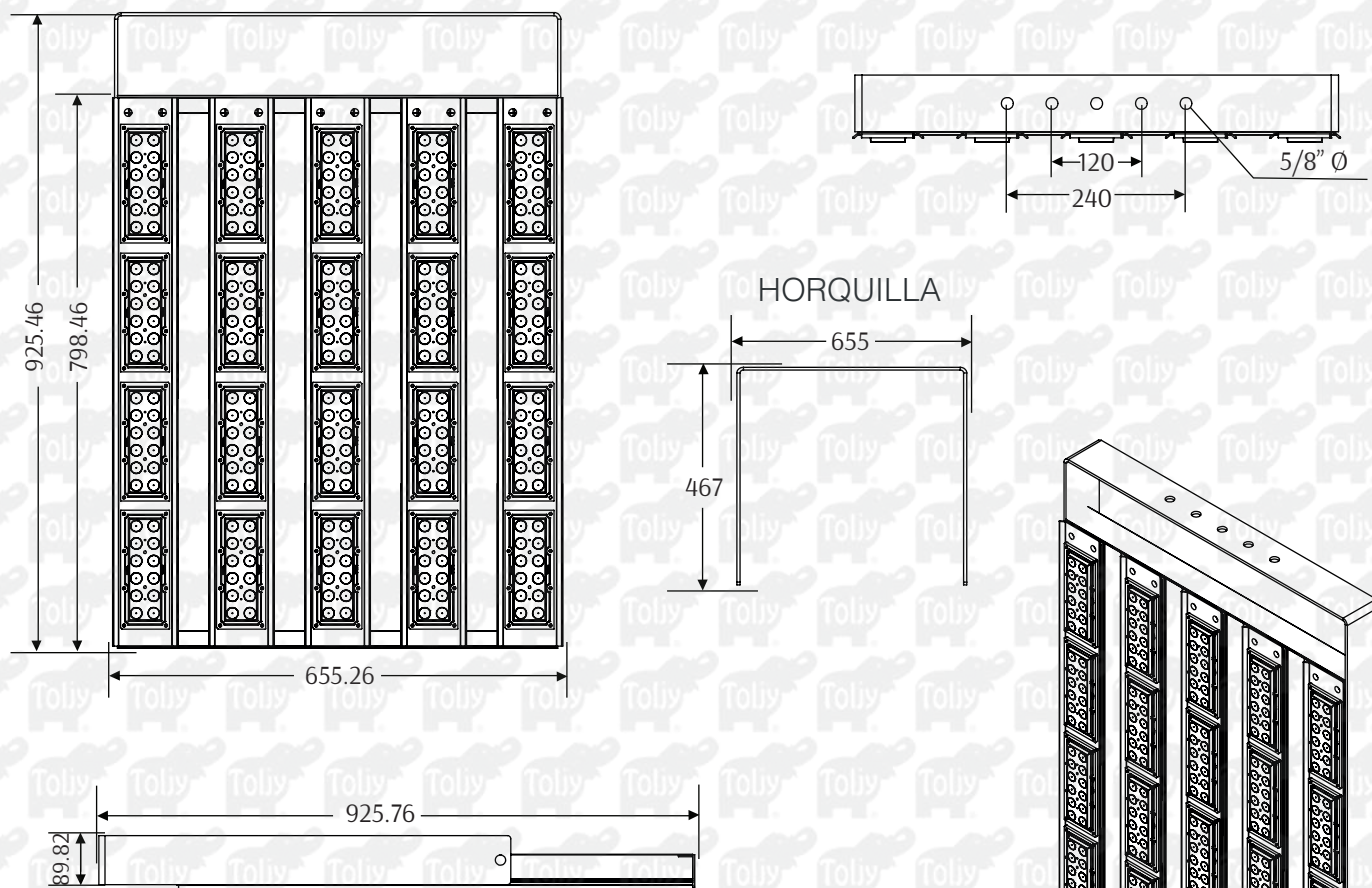
CAPACIDAD

Capacidad: 750 W



PROYECTOR ALFA

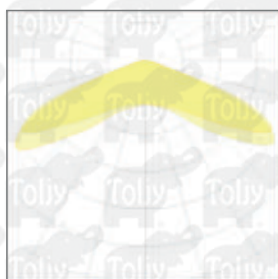
CAT. PRALF



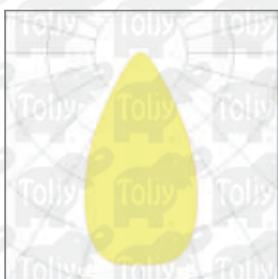
CAPACIDAD

Capacidad: 900 W

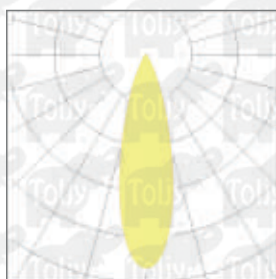
CURVA FOTOMÉTRICA



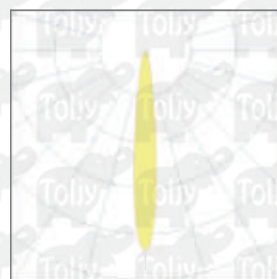
Curva V



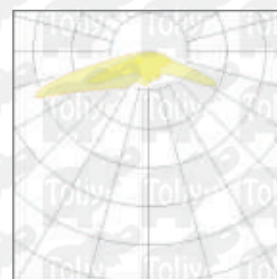
Highbay 65°



Highbay 30°



Highbay 10°



Asimétrico para túnel



PROYECTOR ALFA

CAT. PRALF

CARACTERÍSTICAS

Voltaje de operación: 120 - 277 V c.a. (+/- 10%)
 Rango de frecuencia de operación: 50 - 60 Hz
 Potencia máxima: 200 W a 900 W max.
 Corriente de operación: 1.57 A / 7.08 A max.
 Factor de potencia: > 0.95
 Índice de reproducción del color (%): > 80
 Distorsión de armónicos: < 20%
 Eficacia: 110 lm/W
 Flujo luminoso: hasta 99,000 lm máx.
 Temperatura de color: 3000 K / 4000 K / 5000 K
 Protección contra descarga atmosférica hasta 10 kA
 Grado de protección de luminario: IP65
 Grado de protección de óptica: IP66
 Grado de resistencia al impacto: IK09

PESO Y EMBALAJE

CARACTERÍSTICAS DE EMBALAJE	ALFA 200W	ALFA 300W	ALFA 450W
Medidas de empaque	0.40m x 0.58m x 0.19m	0.40m x 0.58m x 0.19m	0.37m x 0.69m x 0.175m
Peso / Luminario	8.0 kg	12 kg	16 kg
Luminarios / Caja	1	1	1
Cajas / Cama	5	5	4
Camas / Tarima	5	5	5
Medidas tarima estibada	1.2m x 1m x 1m	1.2m x 1m x 1m	1.2m x 1m x 1m
No. de cajas / Tarima	25	25	20
Peso / Tarima (kg)	200 kg	300 kg	320 kg
Total luminarios / Tarima	25	25	20

CARACTERÍSTICAS DE EMBALAJE	ALFA 600W	ALFA 750W	ALFA 900W
Medidas de empaque	0.20m x 0.46m x 0.70m	0.20m x 0.52m x 0.90m	0.20m x 0.68m x 0.95m
Peso / Luminario	21 kg	25 kg	30 kg
Luminarios / Caja	1	1	1
Cajas / Cama	3	3	2
Camas / Tarima	4	4	4
Medidas tarima estibada	1.2m x 1m x 1m	1.2m x 1m x 1m	1.2m x 1m x 1m
No. de cajas / Tarima	12	12	8
Peso / Tarima (kg)	252 kg	300 kg	240 kg
Total luminarios / Tarima	12	12	8



PROYECTOR ALFA

CAT. PRALF

FORMA DE PEDIDO

LUM	WATTS (W)	TEMPERATURA DE COLOR	CURVA	VOLTAJE DE c.a.	MONTAJE	BASE CONTROL	V c. a.	COLOR
PRALF	200 300 450 600 750 900	(3) 3000 K (4) 4000 K (5) 5000 K	(5) V (6) HB 65 (7) HB 90 (9) HB 30 (0) HB 10 (1) Asimétrica para tunel	(A) 120 -277	(F) Reflector	(B) Base foto (S) Sin base	(0) Sin Foto	(B) Blanco (G) Gris grafito

Ejemplo de codificación:

CÓDIGO CAT.	DESCRIPCIÓN
PRALF20046AFS0B	LUM. TOLJY PROYECTOR ALFA 200W 4000K CHB65 COLOR BLANCO
PRALF20045AFS0B	LUM. TOLJY PROYECTOR ALFA 200W 4000K CV COLOR BLANCO
PRALF30046AFS0B	LUM. TOLJY PROYECTOR ALFA 300W 4000K CHB65 COLOR BLANCO
PRALF30045AFS0B	LUM. TOLJY PROYECTOR ALFA 300W 4000K CV COLOR BLANCO
PRALF45046AFS0B	LUM. TOLJY PROYECTOR ALFA 450W 4000K CHB65 COLOR BLANCO
PRALF45045AFS0B	LUM. TOLJY PROYECTOR ALFA 450W 4000K CV COLOR BLANCO
PRALF45049AFS0B	LUM. TOLJY PROYECTOR ALFA 450W 4000K CHB30 COLOR BLANCO
PRALF75049AFS0B	LUM. TOLJY PROYECTOR ALFA 750W 4000K CHB30 COLOR BLANCO
PRALF90049AFS0B	LUM. TOLJY PROYECTOR ALFA 900W 4000K CHB30 COLOR BLANCO

*Esta ficha técnica puede sufrir cambios sin previo aviso

