



PROYECTOR ALFA

CAT. PRALF

FICHA TÉCNICA

LUMINARIO

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

TECNOLOGÍA

Tecnología Led de 1000 W con driver programable, con una eficiencia óptica del 96%.

Con una vida útil de 50,000 horas.

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.

SINBOLOGÍA



GABINETE


www.tolij.com

PROYECTOR ALFA

CAT. PRALF

CUERPO

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

Diseñado con cinco módulos independientes con cinco tarjetas 2x6 cada uno, cuenta con un gabinete eléctrico con dimensiones de 60cm x 40cm x 25cm por separado para facilitar el control, instalación y mantenimiento del proyector.

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.

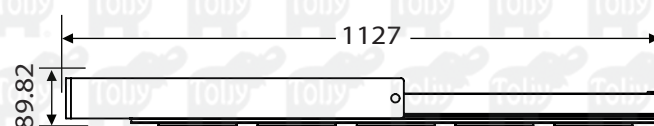
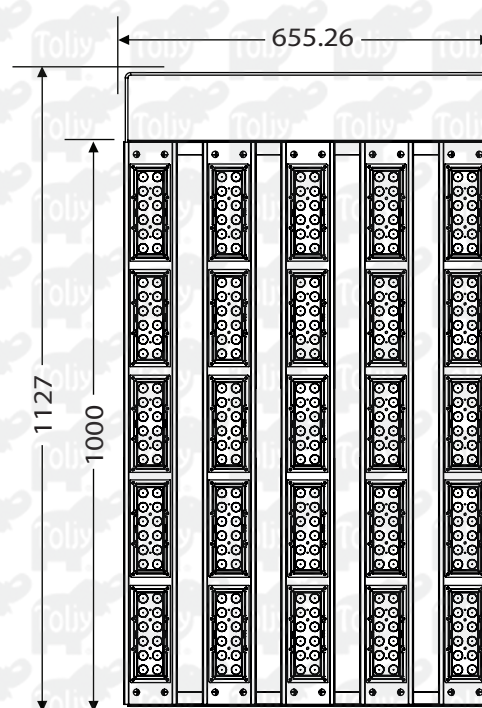
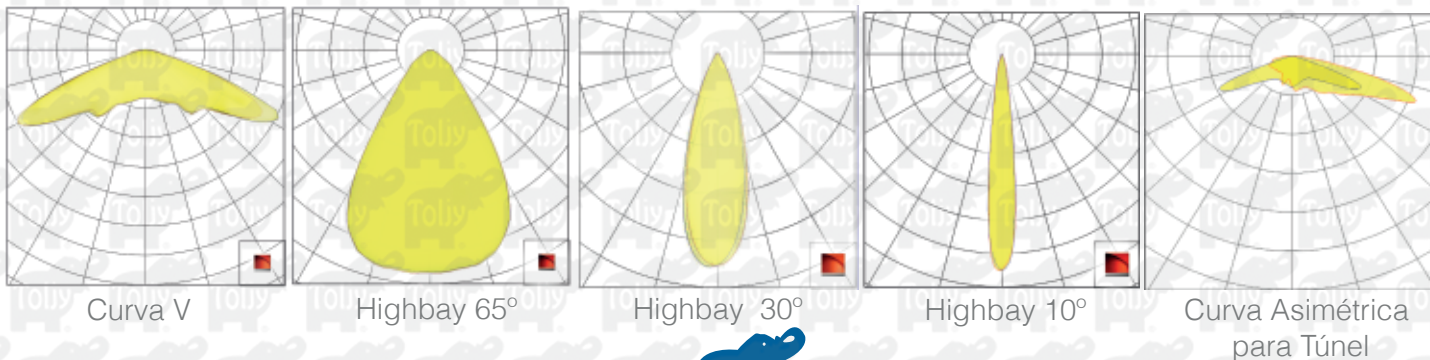
APLICACIONES

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

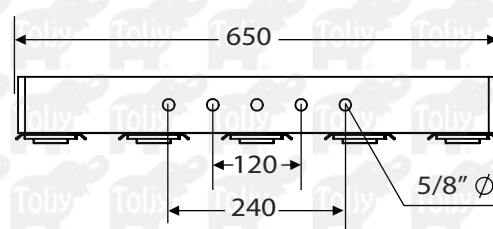
MONTAJE

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

CURVA FOTOMÉTRICA



HORQUILLA



PROYECTOR ALFA

CAT. PRALF

CARACTERÍSTICAS

Voltaje de operación: 127 - 277 V c.a. (+/- 10%)
 Rango de frecuencia de operación: 50 - 60 Hz
 Potencia máxima: 1000 W max.
 Corriente de operación: 7.87 A max.
 Factor de potencia: > 0.95
 Índice de reproducción del color (%): > 80
 Distorsión de armónicos: < 20%
 Eficacia: 110 lm/W
 Flujo luminoso: hasta 110,000 lm máx.
 Temperatura de color: 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 1000W
Medidas de empaque	0.2m x 0.65m x 1m
Peso / Luminario	37 kg
Peso / Gabinete	7 kg
Luminarios / Caja	1
Cajas / Cama	2
Camas / Tarima	3
Medidas tarima estibada	1.2m x 1m x 0.5m
No. de cajas / Tarima	6
Peso / Tarima (kg)	229 kg
Total luminarios / Tarima	6

FORMA DE PEDIDO

LUM	WATTS (W)	TEMPERATURA DE COLOR	CURVA	VOLTAJE DE c.a.	MONTAJE	BASE CONTROL	V c. a.	COLOR
PRALF	1000	(4) 4000 K (5) 5000 K	(5) V (6) HB 65 (7) HB 90 (9) HB 30 (0) HB 10	(A) 127 -277	(F) Reflector	(B) Base foto (S) Sin base	(0) Sin Foto	(B) Blanco (G) Gris grafito

Ejemplo de codificación:

CÓDIGO CAT.	DESCRIPCIÓN
PRALF100059AFS0B	LUM. TOLJY PROYECTOR ALFA 1000W 5000K CHB30 127 V COLOR BLANCO

*Esta ficha técnica puede sufrir cambios sin previo aviso

