strand

Un paso más allá de lo conocido en iluminación

MÁS DE 50 AÑOS DE EXPERIENCIA

En el diseño y desarrollo de artefactos de iluminación de excelente calidad.



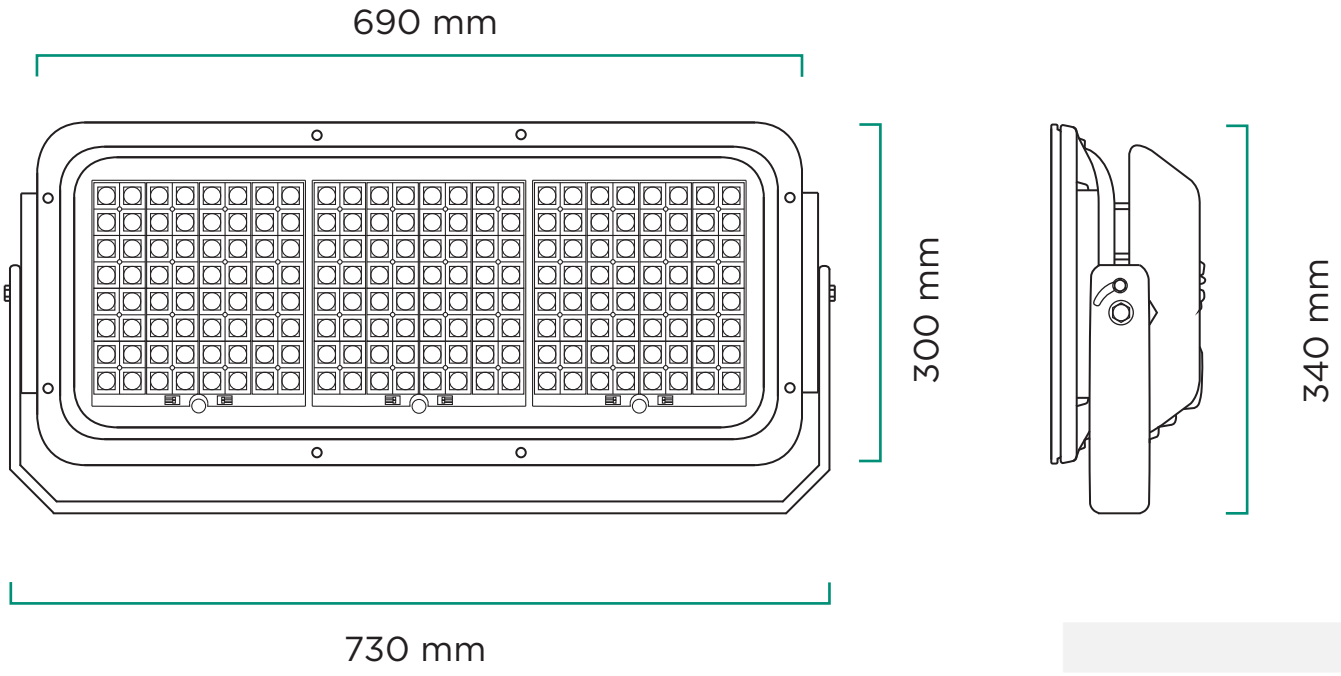
PS 500®

- Proyector para estadios.
- Más de 60% de ahorro contra lámparas de descarga.
- Aplicaciones en interior o exterior.

Aplicación

- Apto para iluminar grandes áreas, playa de maniobras, estacionamientos, estadios y grandes espacios en los que sea dificultoso el acceso a la luminaria, debido al escaso mantenimiento que requiere.
- Recomendamos su instalación a alturas superiores a 10 metros.
- Recinto óptico IP 66.
- Tulipa de vidrio templado, con variadas combinaciones de lentes y distribuciones fotométricas.
- Sus eficientes radiadores permiten adecuada disipación de calor.
- El diseño de aletas disipadoras verticales con sistema auto-limpiantes impide la acumulación de suciedad a lo largo del tiempo manteniendo el efecto refrigerante.
- El cuerpo de la luminaria es de una sola pieza de aleación de aluminio, de gran resistencia mecánica, impidiendo las pérdidas de hermeticidad y desarme por daños estructurales, defecto común en luminarias de varias piezas “atornilladas o vinculadas por tornillos”.
- Las placas LED STRAND aseguran una larga vida útil (100.000 hs), con mínima depreciación del flujo luminoso.

Dimensiones



PS 500 LED

Caracteristicas

- Strand ofrece una variante de acoplamiento modular de su proyector PS500 ESTADIO, acoplándolo en tándem de a 2, 3 o más proyectores.

- El ángulo de enfoque es regulable y un sistema de cupla frenante asegura la posición y dirección del haz de luz a las condiciones del proyecto. Su sistema de ajuste gradual se encuentra incorporado en la misma brida de sujeción, facilitando la calibración de los ángulos de enfoque.

- Las diversas ópticas disponibles, permiten satisfacer los distintos requerimientos de los espacios a iluminar y optimizando la distribución luminosa.

- Dependiendo de las solicitudes del cliente y las singularidades del área a iluminar, podemos regular la potencia con el uso de drivers programables, una ventaja adicional que permite conseguir ahorros en el consumo de energía eléctrica superiores al 50% en áreas abiertas, grandes estacionamientos, intersecciones de rutas y autopistas y cualquier otra instalación de gran tamaño al aire libre.



Variantes

- Diseñados para acoplar en tándem del siguiente modo:
  2 x 570W = 1.140 Watts
  3 x 570W = 1.710 Watts
  4 x 570W = 2.280 Watts
  5 x 570W = 2.850 Watts

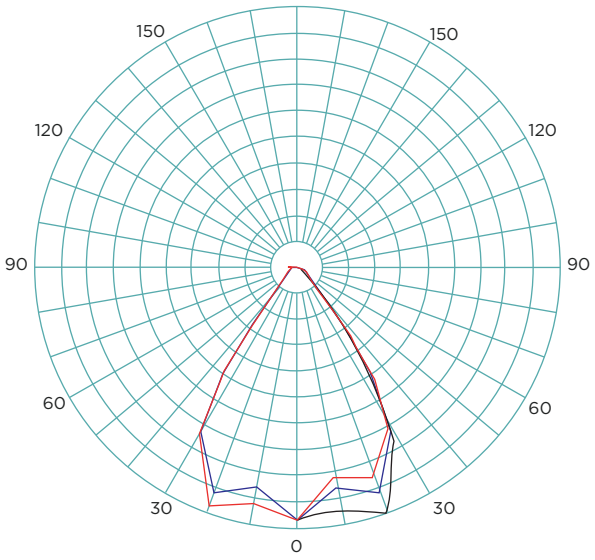




PS 500 LED

Datos Fotometricos

Potencia Max.	570W
Cubierta	Vidrio Templado
Flujo Luminoso	68.400lm



Haga una consulta específica para informarle los valores fotométricos actualizados.

Foto de aplicación



Conectividad

- Strand ofrece el novedoso sistema de telegestión para el seguimiento, control, medición y diagnóstico del alumbrado exterior. Los puntos de luz se pueden apagar y encender a distancia en cualquier momento de forma individual o en grupo, o regularlos con distintos niveles de intensidad estableciendo diferentes programas de conmutación, atendiendo a un modelo horario o en respuesta a la información recibida de un sensor atmosférico o de un dispositivo de medición de tránsito.

- Este sistema, establece un enlace bidireccional con la instalación de alumbrado, que permite intervenir en los distintos parámetros técnicos.

