

Proyector LED Stadium II



80W/100W
120W/150W

180W/200W/240W

260W/280W/300W

Pequeño: PLS-80W, PLS-100W, PLS-120W, PLS-150W

Mediano: PLS-180W, PLS-200W, PLS-240W

Grande: PLS-260W, PLS-280W, PLS-300W

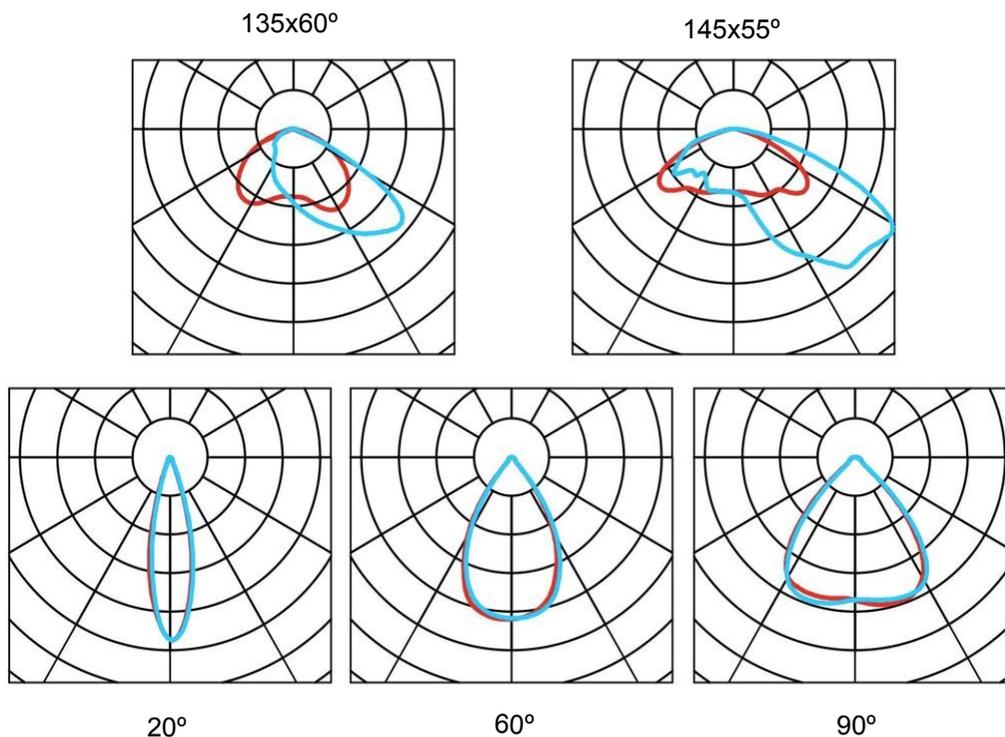
Características

El proyector LED de la serie Stadium II fue diseñado para iluminación deportiva exterior. Incorpora una gran variedad de ópticas con diferentes distribuciones del haz de luz para garantizar una iluminación uniforme en distintos proyectos.

El proyector Stadium II incorpora chips LEDs Lumileds Luxeon y driver Mean Well. Con una vida útil de mas de 50.000 horas L80B20. Los chips LEDS están protegidos por su óptica de policarbonato y su tapa de cristal templado. Cuenta con una alta clasificación de estanqueidad IP66 y una gran protección contra impactos IK08.

Fotometría

Amplia variedad de ópticas para distintos usos (simétricas y asimétricas).



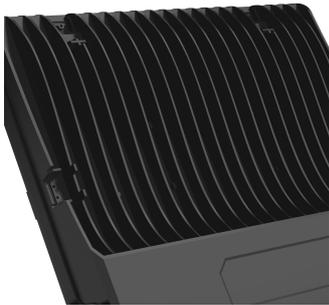
Especificaciones

Modelos:	PLS-80W / PLS-100W / PLS-120W / PLS-150W PLS-180W / PLS-200W / PLS-240W PLS-260W / PLS-280W / PLS-300W
Marca Chips LED	LUMILEDS LED (5050)
Marca Driver LED	Mean Well
Tipo de Driver	Corriente Constante (CC)
Voltaje y Frecuencia	100-305Vac 50/60Hz
Flujo Luminico	43500LM /300W
Eficacia Proyector	>145LM/W
Alojamiento	Aleación de aluminio
Acabado	Recubrimiento en polvo anticorrosivo
Color	Negro
Grupo óptico	Cristal templado y ópticas de Policarbonato
Clasificación IP/IK	IP66/IK08
Temperatura de trabajo	-40-50°C
Regulación	Regulable y no regulable
L80B20 - 25°C	>50000H
Control Inteligente	DALI / Zigbee / Photocell
Opticas	20°、60°、90°、Asimetric (145x55°) (135x60°)
Certificaciones	CB, ENEC, CE, ROHS, SAA
Garantía	5 Años

Nota: Óptica de luz con una pequeña desviación para diferentes LED y temperaturas de color, valor de desviación ≤10%

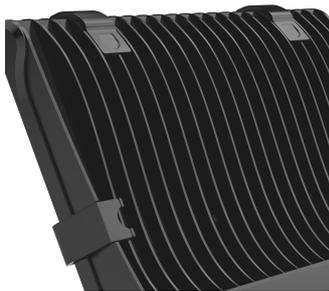
Diseño Innovador

1. Cuerpo de inyección de aluminio.



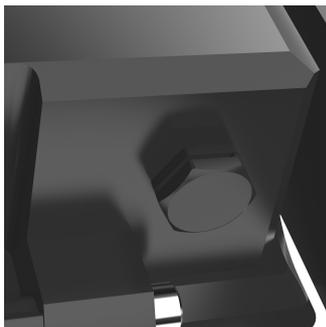
- ※ Disipador aerodinámico que brinda un excelente rendimiento y una alta refrigeración.
- ※ Diseño moderno con una gran estanqueidad.

2. Cierre con hebillas



- ※ Apertura sin herramientas.
- ※ Rápido acceso al driver interior.
- ※ Fácil instalación y mantenimiento.

3. Respirador



- ※ Evita que se empañe el cristal por condensación.

4. Óptica protegida con cristal templado



- ※ Doble protección con ópticas y cristal templado.
- ※ Ópticas de PC con alta resistencia a los rayos UV, amarillamiento, impactos y filtración de polvo.

5. Controlador óptico incorporado



※ Control inteligente de encendido automático crepuscular. (opcional)

6. Viscera metálica.



※ Diseño de víscera adicional para reducir la contaminación lumínica. (opcional)



Dimensiones

