



INFORMACION GENERAL

El nuevo Sylveo LED PRO RD es una completa gama de proyector profesional exterior de alta gama ideal para escenarios deportivos, centros logísticos en exteriores, puertos y áreas industriales garantizando una alta eficacia luminosa que ofrece una excelente visibilidad, potencializando la experiencia en el campo deportivo y en las gradas hacia los espectadores, además, es de fácil instalación y tiene una larga vida útil.

BENEFICIOS

Diseño moderno y robusto, resistente a la humedad.
Chasis en aluminio .
Tension de alimentacion 120-277V.
Driver dimerizable 0-10V.

APLICACIONES



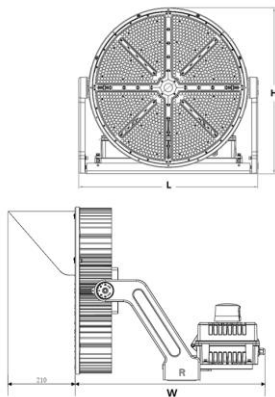
Código	Potencia de entrada (W)	Angulo de apertura (°)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Corriente de entrada (A) @220VAC	Dimensiones (mm)(LxWxH)
P27758	1000	13	146000	146	4.54	586x595x541
P27760	1000	30	150000	148	4.54	586x595x541
P27759	1200	13	177000	150	5.45	586x595x541
P27761	1200	30	182000	152	5.45	586x595x541

DATOS OPTICOS	
Temperatura de color	5000 k
Reproducción de color (IRC)	≥70
Vida útil L70	100000 h
Tipo de distribución	Directa simétrica
Tipo chip LED	SMD3030
Consistencia de color (SDCM)	<6
Flujo Hemisférico Superior	0%

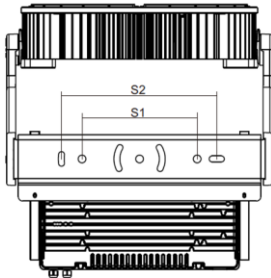
DATOS FISICOS	
Acabado	Negro
Grado de protección IP	IP66
Grado de protección IK	IK10
Peso	29.8 kg
Tipo de uso	Exterior
Tipo de montaje	Soporte orientable
Material del chasis	Aluminio
Material de la óptica	Lente PMMA
Temperatura de operación Ta	-40°C ~ +45°C
Dimensiones sistema fijación	Ver diagrama

DATOS ELECTRICOS	
Tensión de operación	100 - 277 VAC
Frecuencia	50/60Hz

DIMENSIONES

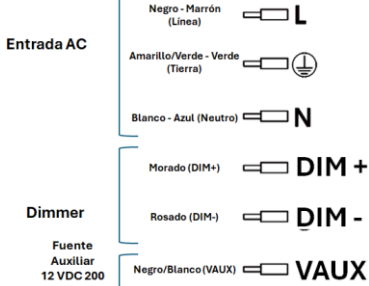


SISTEMA DE FIJACION



POWER	1000-1200W
S1	254MM/10in
S2	345MM/13.58in

DIAGRAMA DE CONEXIÓN



Nota:

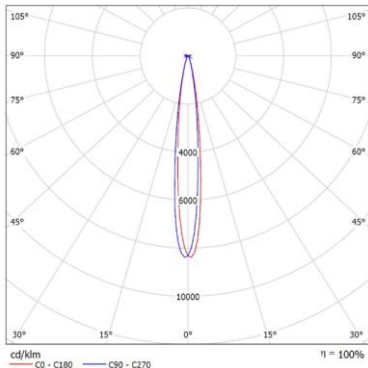
- Para uso de la fuente auxiliar 12 VDC polarizar terminales VAUX y DIM-
- El cable Vaux no debe conectarse en paralelo.
- Si no utiliza la dimerización 0-10V, el cable Dim+ y Dim- no deben conectarse.
- Se debe asegurar la conexión a tierra para el correcto funcionamiento de las protecciones.

Factor de potencia	>0.9
Distorsión Armónica (THD)	<20%
Tipo de driver	Corriente constante
Atenuable	0-10V
Clase de aislamiento	Clase I
Protección sobretensión	$T_c \geq 105 \pm 10^{\circ}C$
Protección corto circuito	Si - Autorrecuperación
Protección tensiones transitoria	10KV Línea a tierra
** No requiere accesorios electricos adicionales**	

FOTOMETRIA 1000 W 13D

Luminaria: SYLVANIA P27758-LED SYLVEO PRO RD 1000W UNV 13D

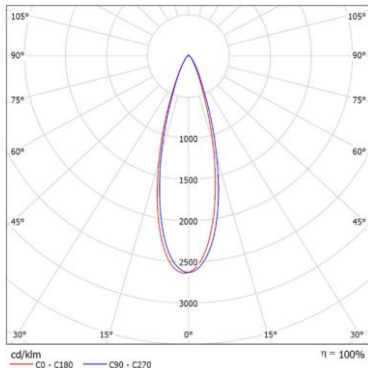
Lámparas: 1 x



FOTOMETRIA 1000 W 30D

Luminaria: SYLVANIA P27760-LED SYLVEO PRO RD 1000W UNV 30D

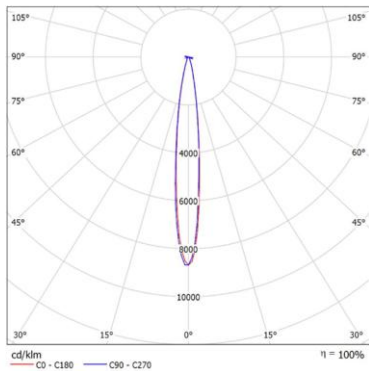
Lámparas: 1 x



FOTOMETRIA 1200 W 13D

Luminaria: SYLVANIA P27759-LED SYLVEO PRO RD 1200W UNV 13D

Lámparas: 1 x



FOTOMETRIA 1200 W 30D

Luminaria: SYLVANIA P27761-LED SYLVEO PRO RD 1200W UNV 30D

Lámparas: 1 x

