



Modelos

Óptica	Temperatura de color	Ref:
Type 3 S1 130x60	<input type="checkbox"/> Blanco Frío 5000K	87119-179913
Type 3 S2 125x45	<input type="checkbox"/> Blanco Frío 5000K	87119-179919
Type 4 S 125x90	<input type="checkbox"/> Blanco Frío 5000K	87119-179925
Type 5 S 115x135	<input type="checkbox"/> Blanco Frío 5000K	87119-179926



Detalles técnicos

Potencia	240 W
Tensión	220-240V AC
Protección Sobretensión	10 kV
Frecuencia	50-60 Hz
Clase Aislamiento Eléctrico	II
Fuente Lumínica	LUMILEDS SMD5050
Índice Rep. Cromática (CRI)	70
Luminosidad	33600 lm
Eficiencia Lumínica	140 lm/W
Rendimiento LED	160 lm/W
Uso	Exterior
Protección IP	IP65
Protección IK	IK10

Material	PC, Aluminio
Alto	92 mm
Ancho	595 mm
Largo	304 mm
Temperatura Ambiente Trabajo	-20 °C~+45 °C
Vida Útil	100.000 Horas
Tipo de regulación	1-10 V
Marca Driver	INVENTRONICS
Color de luz	Blanco Frío
Temperatura de Color	5000K
Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015)	D
Óptica	Type 5 S 115x135, Type 4 S 125x90, Type 3 S2 125x45, Type 3 S1 130x60
Código Taller	401



Descripción

El Foco Proyector LED 240W Premium 160lm/W INVENTRONICS Regulable diseñado específicamente para alumbrado deportivo, proporciona prestaciones de elevado rendimiento cubriendo de manera adecuada y óptima las pistas, canchas y campos mas exigentes, combinando sus increíbles características con un diseño sencillo a la vez que elegante.

Características del Foco Proyector LED 240W Premium 160lm/W INVENTRONICS Regulable LEDNIX

Equipado con los potentes LEDs Lumileds 5050. Estos Focos Proyectores Premium **se utilizan en iluminación deportiva. Para iluminar pistas de Pádel y Tenis se utilizarían lentes de Tipo T3-S1 de 130x60°**. Además, estos Focos Proyectores **también se utilizan en iluminación vial**. Las carreteras de un solo carril necesitan una distribución de luz más estrecha para iluminar el camino de manera eficiente, utilizarían lentes de Tipo T1. Las carreteras de dos carriles utilizarían lentes de Tipo T2. Las de tres carriles T3. Los grandes parkings de coches necesitan una distribución de luz más amplia para iluminar un área más grande, en este caso utilizaríamos una Lente tipo T4 o T5.

Este Foco Proyector Premium está diseñado para adaptarse a las condiciones de luminosidad requeridas en cada aplicación. Los ángulos de apertura se miden en grados y se refieren al ángulo formado por el haz de luz que sale del Foco Proyector. Cuanto más amplio es el ángulo de apertura, más amplia es la distribución de luz y viceversa. **Cuenta con el Driver INVENTRONICS regulable, haciéndolo muy versátil y ofreciendo protección contra los cortocircuitos, sobretensiones, sobrecargas y calentamientos**. La carcasa de aluminio incorpora unos disipadores que optimizan la refrigeración de la luminaria, permitiendo su uso en condiciones no habituales de frío o calor.

Ventajas del Foco Proyector LED 240W Premium 160lm/W INVENTRONICS Regulable LEDNIX

La luminaria nos permite disfrutar de una iluminación de calidad, reduciendo el consumo energético hasta en un 80%. **El factor de protección IP66 del Foco Proyector LED Premium lo hace perfecto para la iluminación de espacios exteriores**, donde puede reemplazar focos halógenos.



Fotografías adicionales

