



**GROWTHLED**  
*We illuminate*

**2020**

CATALOGO DEPORTIVO



# LA EMPRESA

SOMOS UNA EMPRESA CON MAS DE 9 AÑOS DE EXPERIENCIA, 400 PROYECTOS COMPLETADOS Y MAS DE 80.000 PRODUCTOS INSTALADOS. EN GROWTHLED OFRECEMOS SOLUCIONES DE ILUMINACION, AHORRANDO EN ENERGIA Y COSTOS DE MANTENIMIENTO.



ALUMBRADO PUBLICO  
 ALUMBRADO INDUSTRIAL  
 ILUMINACIÓN DEPORTIVA  
 SOLUCIONES FOTOVOLTAICAS



CONTAMOS CON UN EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO DE AMPLIA TRAYECTORIA PARA PROVEER SOPORTE TÉCNICO Y COMERCIAL EN TODAS LAS FASES DEL PROYECTO.



PROVEEMOS SOLUCIONES FINANCIERAS Y ACOMPAÑAMOS A NUESTROS CLIENTES EN DESARROLLO DE SUS PROYECTOS.



OFRECEMOS PROYECTOS LLAVE EN MANO, INCLUYENDO ASESORAMIENTO, LUMINARIAS, SOPORTES ESPECIALES, POSTES, INSTALACIÓN, FINANCIACION.

## Tabla de niveles de Iluminación

	RECREATIVO	ENTRENAMIENTO	PROFESIONAL
FUTBOL 5	100 Lux	200 Lux	>1.000 Lux
FUTBOL 11	100 Lux	300 Lux	>1.000 Lux
TENIS	150 Lux	300 Lux	800 Lux
PADDLE	150 Lux	300 Lux	600 Lux
RUGBY	100 Lux	300 Lux	>1.000 Lux
HOCKEY	100 Lux	300 Lux	>1.000 Lux
VOLEY	200 Lux	400 Lux	800 Lux
BASQUET	150 Lux	300 Lux	800 Lux

# LINEA REFLECTORES

## Reflectores

- S-PRO** 120W  
300W  
500W
- C-PRO** 120W  
200W
- M-PRO** 240W





## S-PRO

Luminaria de diseño profesional clásico de excelente terminación y gran potencia lumínica.

Cuerpo fabricado en puro aluminio por inyección (Ik08), LEDs Philips de alta eficiencia de 110 lm/w dispuestos en una placa de metal core de grandes dimensiones, lo que permite una eficiente disipación térmica y prolongada vida útil.

Con vidrio templado de gran transparencia y alta resistencia a los impactos y a la abrasión.

Voltaje: 100-265 Vca | 50/60 Hz | Grado de protección IP66.



### LINEA DE REFLECTORES | S PRO

	Características Lumínicas:	Información Eléctrica:	Información Adicional:
<b>S-PRO 150</b>	17.000 Lm	<b>150W</b> FP> 0.95	CRI >85 5.700°k IP66
<b>S-PRO 300</b>	33.000 Lm	<b>300W</b> FP> 0.95	Temp. Trabajo: -30°C a + 55°C
<b>S-PRO 500</b>	55.000 Lm	<b>500W</b> FP> 0.95	Sistema Optico: 30°   60°   120°

#### Características generales:

Un ahorro de energía mayor al 70% comparado a luminarias convencionales.  
 Reemplazo directo de luminarias de mercurio halogenado y sodio.  
 Libre de mercurio y plomo.  
 Vida útil: >75.000 hrs







## C-PRO

Reflector de LED de bajo consumo energético y gran potencia lumínica. Cuerpo fabricado en aluminio con LEDs Osram de alta eficiencia de 135 lm/w con opcional apertura luminica 70° y 90°.

Ideal para iluminar predios deportivos tanto de interior como de exterior.

Voltaje: 120-240 Vca | 50/60 Hz | Grado de protección IP65.



LINEA DE REFLECTORES | C-PRO

	Características Lumínicas:	Información Eléctrica:	Información Adicional:
<b>C-PRO 120</b>	16.200 Lm	120W FP> 0.95	CRI >85 5.700°k IP65
<b>C-PRO 200</b>	27.000 Lm	200W FP> 0.95	Temp. Trabajo: -30°C a + 55°C
			Sistema Óptico: 70°   90°

**Características generales:**

- Un ahorro de energía mayor al 70% comparado a luminarias convencionales.
- Reemplazo directo de luminarias de mercurio halogenado y sodio.
- Libre de mercurio y plomo.
- Vida útil: >65.000 hrs







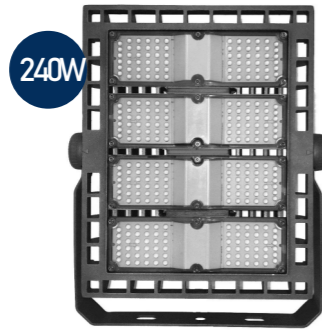


## M-PRO

Reflector de LED de bajo consumo energético y gran potencia lumínica. Cuerpo realizado en aluminio de alta eficiencia de 140 lm/w con opcional apertura luminica 90°.

Ideal para iluminar predios deportivos tanto de interior como de exterior.

Voltaje: 120-240 Vca | 50/60 Hz | Grado de protección IP65.



### LINEA DE REFLECTORES | M-PRO 240

	Características Lumínicas:	Información Eléctrica:	Información Adicional:
<b>M-PRO 240</b>	33.600 Lm	240W FP> 0.96	CRI >85 3.000°k - 5.700°k IP65 Apertura Luz: 90°

#### Características generales:

Un ahorro de energía mayor al 70% comparado a luminarias convencionales.  
Reemplazo directo de luminarias de mercurio halogenado y sodio.  
Libre de mercurio y plomo.  
Vida útil: >50.000 hrs

