

PROYECTOR LED ALTA POTENCIA



VERSUS



Proyector de LED de alta potencia especialmente indicado para iluminar grandes áreas, tales como pistas de tenis, campos de futbol, etc, suponiendo un gran ahorro con respecto a los fotos tradicionales de halogenuro metálico o sodio.

High power LED floodlight specially indicated to illuminate large areas, such as tennis courts, soccer fields, etc, assuming a great saving compared to traditional floodlight of halide or sodium.

CARACTERÍSTICAS

Cuerpo en aluminio fundido a presión y acabado de pintura en polvo negra y UV resistente.

Lentes en policarbonato.

Equipo lumínico y driver integrado

Regulable 1-10V

Óptica asimétrica 90°

Lira rotatable 180°

Excelente salida de luz y bajo consumo de energía, ideal para lugares donde se requiere un alto nivel de rendimiento.

Vida útil media: L80B10 50.000 horas

Temperatura de trabajo: -20° - +50°C

Garantía 5 años

FEATURES

*Die-cast aluminum body using with black UV resistant powder coat finish
PC lens.*

*Lighting equipment and integrated driver
1-10V dimmable*

Asymmetric optic 90°

Rotatable bracket 180°

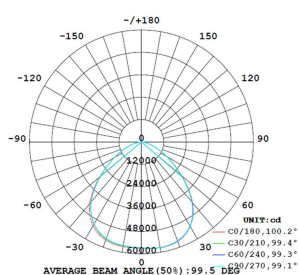
Excellent light output and low power consumption, ideal for places where a higher level of performance is required.

Average lifespan L80B10 50.000 hours

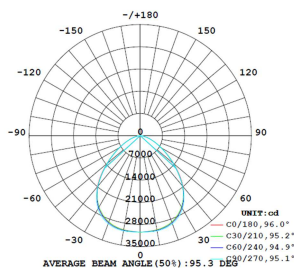
Working temperature: -20° - +50°C

5 years warranty

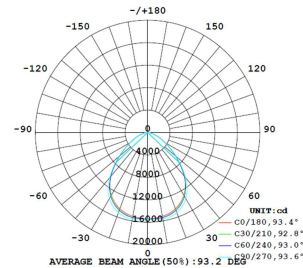
FOTOMETRÍA/PHOTOMETRY



1000W



500W



250W



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIALES Y ACABADOS / MATERIALS AND FINISHED

Cuerpo de aluminio fundido a presión y acabado de pintura en polvo negra, UV resistente blanco y lentes en policarbonato.

Die-cast aluminum body using with black UV resistant powder coat finish and PC lens.

MANTENIMIENTO / MAINTENANCE

Antes de su manipulación o limpieza compruebe que está desconectado de la corriente. Limpie lo con un paño suave y detergente PH neutro. No cubra el aparato con materiales inflamables.

Before handling or cleaning check that power is off. Clean the fixture with a soft cloth and a standard PH neutral detergent. Don't cover the fixture with flammable materials.

INSTALACIÓN / INSTALLATION

Sobre pared o columna
Wall or top pole

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS / ELECTRIC SPECIFICATIONS

Clase I
Potencia 250W-500W-1000W
Voltaje AC200-240V
Frecuencia 50/60 Hz
Voltaje 48VDC
Factor de potencia >0,93
THD <15%

*Class I
Power 250W-500W-1000W
Voltage AC200-240V
Frequency 50/60 Hz
Output voltage 48 DVC
Power factor > 0,93
THD <15%*

DATOS OPTICOS / OPTICAL DATA

Tipo de lámpara Led SMD 3030
Lúmenes 140 lm/W
Temperatura de color 5000K
IRC >80
UGR <17
Angulo de apertura 90°



Lamp type Led SMD 3030

Lumens 140 lm/W

CCT 5000K

CRI >80

UGR <17

Beam angle 90°

DATOS LUMÍNICOS / LIGHT DATA

REFERENCIA/ REFERENCE	LED	LUM.
VERSUS250	35000 lm	33180 lm
VERSUS500	70000 lm	66360 lm
VERSUS1000	140000 lm	132720 lm

*5000K

ESTANQUEIDAD GENERAL / GENERAL ISOLATE

Conforme a EN 60529, su grado de estanqueidad es IP66

In concordance to EN 60529, isolation level IP66

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO / WORKING TEMPERATURE

-20° a + 50° C

NORMATIVA / NORMATIVE

Directiva de Baja Tensión / *Low voltage directive* EN 60598-2-5:2015; EN 60598-1:2015+A1:2018;
EN 62471:2008; EN 62493:2015;
EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015

Directiva de Compatibilidad electromagnética / *Electromagnetic compatibility directive* EN 55015:2019
EN 61000-2-3:2019
EN 61547:2009
EN 61000-3-3:2013+A1:2019

DIMENSIONES / MEASURES

REFERENCIA/REFERENCE	A	B	C	D
VERSUS1000	526 mm	1157 mm	216 mm	
VERSUS500	526 mm	683 mm	216 mm	
VERSUS250	430 mm	406 mm		138 mm

