

FOCO SMART

El Foco Smart es una luminaria polivalente y de alta calidad. Totalmente estanco, está indicado para instalaciones tanto de exterior como de interior por su alta eficiencia.

Aplicaciones

EXTERIOR

- Iluminación de inundación
- Iluminación de fachadas
- Grandes superficies
- Ambientes rigurosos de polvo

INTERIOR

- Recintos deportivos
- Naves industriales
- Almacenes logísticos

Características Generales

- Aluminio anodizado
- Lentes PMMA o Reflector
- Metacrilato 4mm
- Driver Mean Well
- Led Cree XT-E 149lm/w
- CRI >80 (3000K-4500K); >75 (6000K)
- Temperatura de color 3000K-4500K-6000K
- Temperatura de funcionamiento -20°C a +60°C
- Fácil Instalación



Resumen

Potencias

35w	50w	70w	85w
100w	150w	250w	500w

Electrónica

- Protecciones
 - Cortocircuitos
 - Sobrecargas
 - Sobretensión
 - Sobretemperatura
- Harmónicos <20%
- PFC >0,9
- 5G Vibration Proof
- IP 65

Óptica

- PMMC
- 60° apertura
- 135X60° apertura
- 120° reflector

Opcional

- Dimmer 1-10V
- Systema Helios
- Ópticas
 - 10°
 - 25°
 - 40°

Garantía 5 años

L70>50,000h
IP 65
IK 8

Certificaciones

Electrónica MeanWell



CE RoHS
EN61347-2-13
EN55022
EN61000-3-2
EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11
ENV50204
EN55024



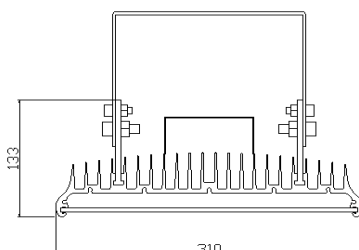
MADE IN SPAIN

Ledsoleil S.L.
Polígono Norte, Parcela 26-B
49800, Toro - Zamora, Spain

www.ledsoleil.com

Dimensiones

	35w	50w	70w	85w	100w	150w	250w	500w
Longitud (mm)	242	242	257	257	317	437	497	917
Peso (Kg)	5	5,1	5,4	5,6	6,8	8,7	10,2	18

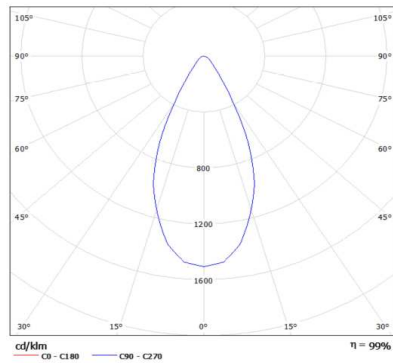


Flujo luminoso

	35W	50W	70W	85W	100W	150W	250W	500W
60°	2240	3200	4480	5440	6400	9600	16000	32000
120°	2940	4200	5880	7140	8400	12600	21000	42000
135X60°	2660	3800	5320	6460	7600	11400	15200	30400

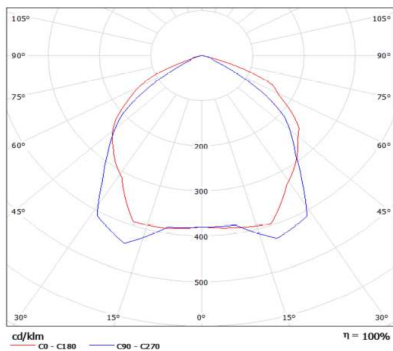
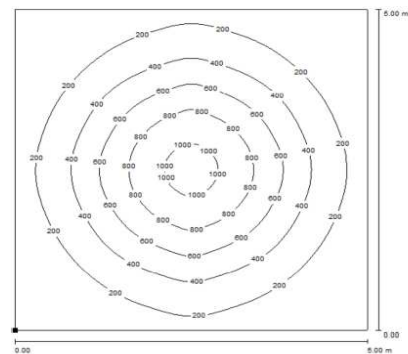
Valores en lúmens. 6000K. Tolerancia ± 5%

Curvas Isolux

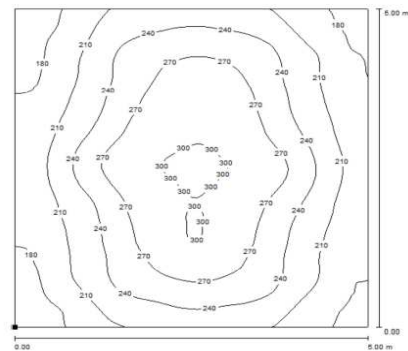


Foco Smart 150W
Apertura 60°
H = 4m

Curvas Isolineas



Foco Smart 150W
Apertura 120°
H = 4m



Referencias Foco Smart

TIPO	MODELO	POTENCIA	Tª COLOR	CASQUILLO	OPTICA	ELECTRONICA	EMBELLECEDOR	Color
FS2	A	035 35W	C Cool	00 NO	F Reflector 120°	F 230 Vac	00 NO	Z Anodizado
FS2		050 50W	P Pure		6 Óptica 60			
FS3		070 70W	W Warm		D Óptica 60x135°			
FS3		085 85W						
FS4		100 100W						
FS6		150 150W						
FS7		250 250W						
FS14		500 500W						

Nota: Especificaciones y dimensiones sujetos a cambios sin notificación