

# FLOODLIGHT SOLAR VALUE



7 W = 60 W | 1000 lm  
14 W = 120 W | 2000 lm  
16 W = 180 W | 3000 lm  
21 W = 240 W | 4500 lm

Luminaria LED de uso exterior con panel solar, batería y sensor de presencia.

- Panel fotovoltaico y batería incluidos.
- Sensor de presencia para uso inteligente de la batería.
- Accesorios para montaje ya incluidos con el producto, para una fácil y rápido montaje.
- Control remoto para configuración del comportamiento del producto.
- Batería con Autonomía de hasta 12 horas (de acuerdo con la configuración y flujo de personas).
- Robusto, hecho en aluminio.



## APLICACIONES

- Fachadas
- Jardines
- Entradas principales
- Estacionamientos

50.000  
hrs  
Vida Útil

3  
ANOS

IP66

IK08

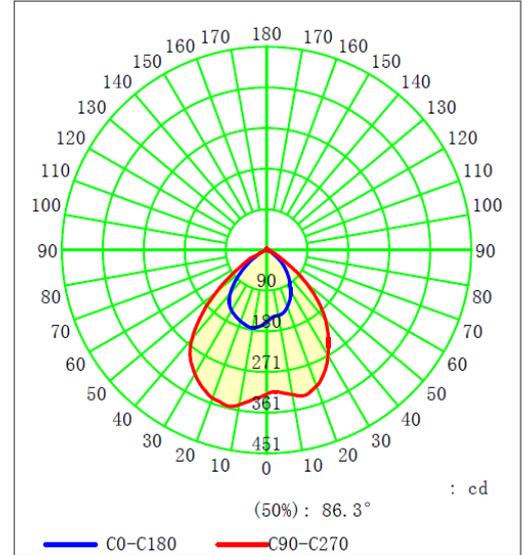
# FLOODLIGHT SOLAR VALUE 60W



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

Potencia del panel fotovoltaico	8 W	
Potencia total de los LEDs	7 W	
Potencia equivalente halógena	60 W	
Flujo luminoso	900 lm	1 000 lm
Eficiencia	129 lm/W	143 lm/W
Ángulo de apertura	90°	
Temperatura del color	3 000 K	4 000 K   6 500 K
Índice de reproducción cromática (CRI)	> 80	
SDCM	< 5	
Ajustable	Mando a distancia incluido para configuración de atenuación.	
Índice de protección	IP66	
Protección contra impactos mecánicos (panel/lente)	IK08	
Clase de protección	III	
Temperatura de funcionamiento, mínima y máxima.	-20...+45°C	
Temperatura mínima y máxima de almacenamiento	-20+80°C	
Vida útil	50.000 horas (L70B50@25°C)	
Sensor	Si	
Garantía	3 años	
Tipo de batería	LifePO4 3.2V   6AH	
Tiempo para cargar la batería	4-5 hrs	
Autonomía	Máximo 12H de acuerdo con la configuración y flujo de personas	
Material	Aluminio de fundición y policarbonato	

## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



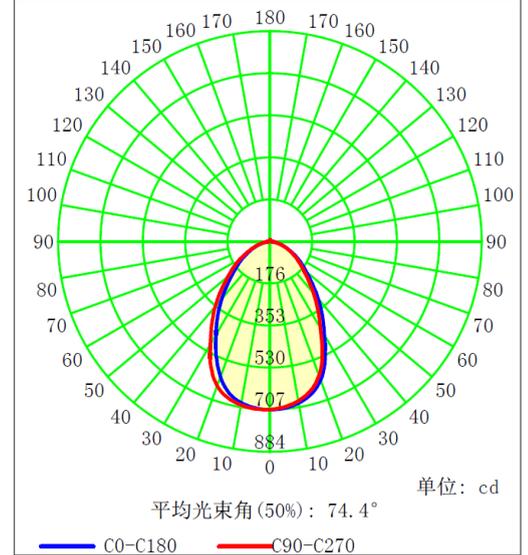
# FLOODLIGHT SOLAR VALUE 120W



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

Potencia del panel fotovoltaico	15 W	
Potencia total de los LEDs	14 W	
Potencia equivalente halógena	120 W	
Flujo luminoso	1 800 lm	2 000 lm
Eficiencia	129 lm/W	143 lm/W
Ángulo de apertura	90°	
Temperatura del color	3 000 K	4 000 K   6 500 K
Índice de reproducción cromática (CRI)	> 80	
SDCM	< 5	
Ajustable	Mando a distancia incluido para configuración de atenuación.	
Índice de protección	IP66	
Protección contra impactos mecánicos (panel/lente)	IK08	
Clase de protección	III	
Temperatura de funcionamiento, mínima y máxima.	-20...+45°C	
Temperatura mínima y máxima de almacenamiento	-20+80°C	
Vida útil	50.000 horas (L70B50@25°C)	
Sensor	Si	
Garantía	3 años	
Tipo de batería	LifePO4 3.2V   12AH	
Tiempo para cargar la batería	4-5 hrs	
Autonomía	Máximo 12H de acuerdo con la configuración y flujo de personas	
Material	Aluminio de fundición y policarbonato	

## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



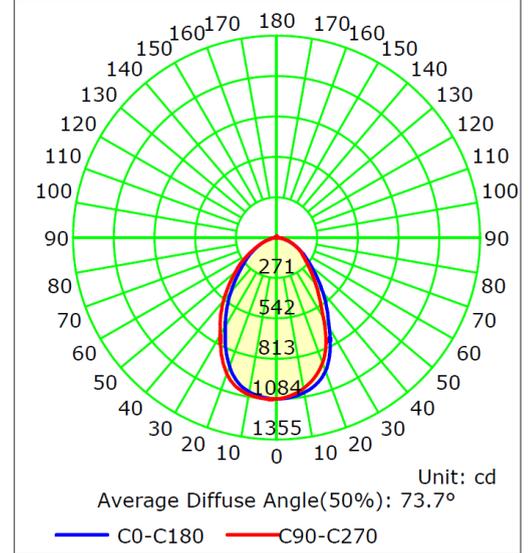
# FLOODLIGHT SOLAR VALUE 180W



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

Potencia del panel fotovoltaico	20 W	
Potencia total de los LEDs	16 W	
Potencia equivalente halógena	180 W	
Flujo luminoso	2 700 lm	3 000 lm
Eficiencia	169 lm/W	188 lm/W
Ángulo de apertura	90°	
Temperatura del color	3 000 K	4 000 K   6 500 K
Índice de reproducción cromática (CRI)	> 80	
SDCM	< 5	
Ajustable	Mando a distancia incluido para configuración de atenuación.	
Índice de protección	IP66	
Protección contra impactos mecánicos (panel/lente)	IK08	
Clase de protección	III	
Temperatura de funcionamiento, mínima y máxima.	-20...+45°C	
Temperatura mínima y máxima de almacenamiento	-20+80°C	
Vida útil	50.000 horas (L70B50@25°C)	
Sensor	Si	
Garantía	3 años	
Tipo de batería	LifePO4 3.2V   18AH	
Tiempo para cargar la batería	4-5 hrs	
Autonomía	Máximo 12H de acuerdo con la configuración y flujo de personas	
Material	Aluminio de fundición y policarbonato	

## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



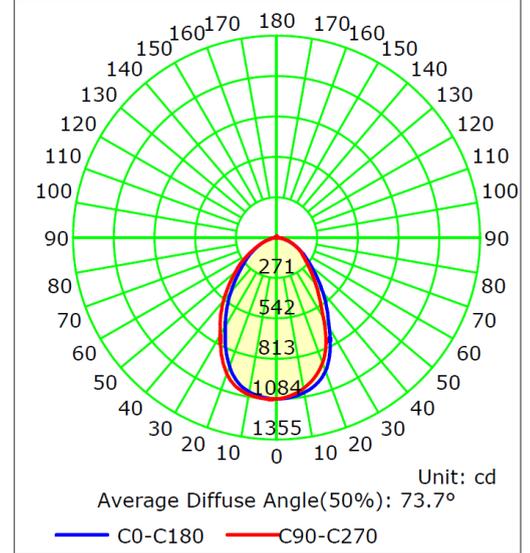
# FLOODLIGHT SOLAR VALUE 240W



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

Potencia del panel fotovoltaico	25 W	
Potencia total de los LEDs	21 W	
Potencia equivalente halógena	240 W	
Flujo luminoso	4 050 lm	4 500 lm
Eficiencia	193 lm/W	214 lm/W
Ángulo de apertura	90°	
Temperatura del color	3 000 K	4 000 K   6 500 K
Índice de reproducción cromática (CRI)	> 80	
SDCM	< 5	
Ajustable	Mando a distancia incluido para configuración de atenuación.	
Índice de protección	IP66	
Protección contra impactos mecánicos (panel/lente)	IK08	
Clase de protección	III	
Temperatura de funcionamiento, mínima y máxima.	-20...+45°C	
Temperatura mínima y máxima de almacenamiento	-20+80°C	
Vida útil	50.000 horas (L70B50@25°C)	
Sensor	Si	
Garantía	3 años	
Tipo de batería	LifePO4 3.2V   24AH	
Tiempo para cargar la batería	4-5 hrs	
Autonomía	Máximo 12H de acuerdo con la configuración y flujo de personas	
Material	Aluminio de fundición y policarbonato	

## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO

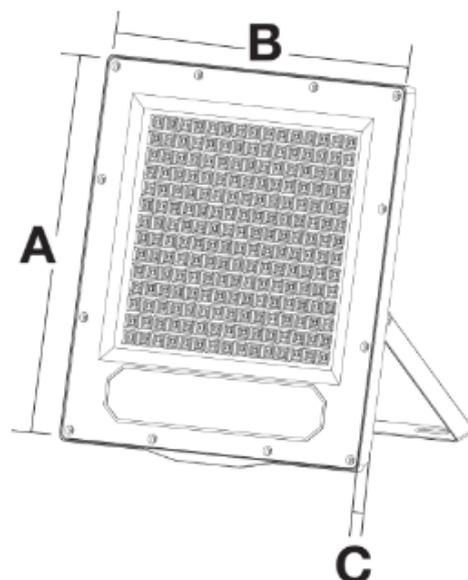


# FLOODLIGHT SOLAR VALUE



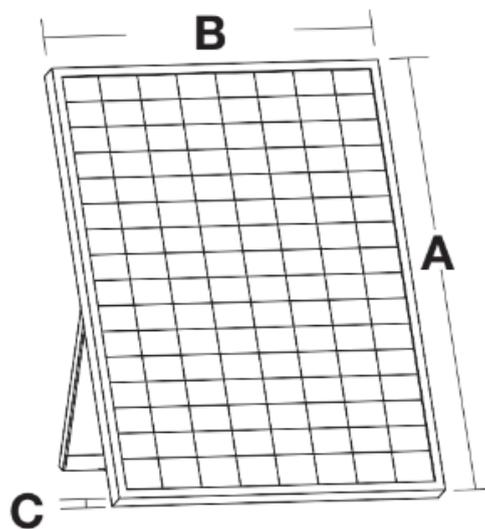
## DIMENSIONES DEL PRODUCTO

SOLAR FLOODLIGHT			
	A	B	C
60 W	150	130	45
120 W	200	226	45
180 W	200	226	45
240 W	286	258	45



## DIMENSIONES DEL PANEL SOLAR

PANEL SOLAR			
	A	B	C
60 W	250	205	17
120 W	390	235	17
180 W	390	300	17
240 W	390	375	17





## DATOS LOGÍSTICOS

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso (g)	EAN 10	Dimensiones EAN10 (mm)	Peso EAN 10 (g)	EAN 40	Dimensiones EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
7022207	LDV SOLAR FLOODLIGHT 60W 830 900lm	5	1600	4099854275357	240*68*280	1730	4099854275364	360*295*255	9800
7022208	LDV SOLAR FLOODLIGHT 60W 840 1000lm	5	1600	4099854275371	240*68*280	1730	4099854275388	360*295*255	9800
7022209	LDV SOLAR FLOODLIGHT 60W 865 1000lm	5	1600	4099854275395	240*68*280	1730	4099854275401	360*295*255	9800
7022210	LDV SOLAR FLOODLIGHT 120W 830 1800lm	5	2160	4099854275418	260*63*420	2310	4099854275425	335*275*435	1320
7022211	LDV SOLAR FLOODLIGHT 120W 840 2000lm	5	2160	4099854275432	260*63*420	2310	4099854275449	335*275*435	1320
7022212	LDV SOLAR FLOODLIGHT 120W 865 2000lm	5	2160	4099854275456	260*63*420	2310	4099854275463	335*275*435	1320
7022213	LDV SOLAR FLOODLIGHT 180W 830 2700lm	4	2500	4099854275470	325*63*420	2655	4099854275487	340*275*435	1240
7022214	LDV SOLAR FLOODLIGHT 180W 840 3000lm	4	2500	4099854275494	325*63*420	2655	4099854275500	340*275*435	1240
7022215	LDV SOLAR FLOODLIGHT 180W 865 3000lm	4	2500	4099854275517	325*63*420	2655	4099854275524	340*275*435	1240
7022216	LDV SOLAR FLOODLIGHT 240W 830 4050lm	4	3320	4099854275531	395*68*425	3480	4099854275548	410*295*440	1632
7022217	LDV SOLAR FLOODLIGHT 240W 840 4500lm	4	3320	4099854275555	395*68*425	3480	4099854275562	410*295*440	1632
7022218	LDV SOLAR FLOODLIGHT 240W 865 4500lm	4	3320	4099854275579	395*68*425	3480	4099854275586	410*295*440	1632

