

SOLAR FLOODLIGHT

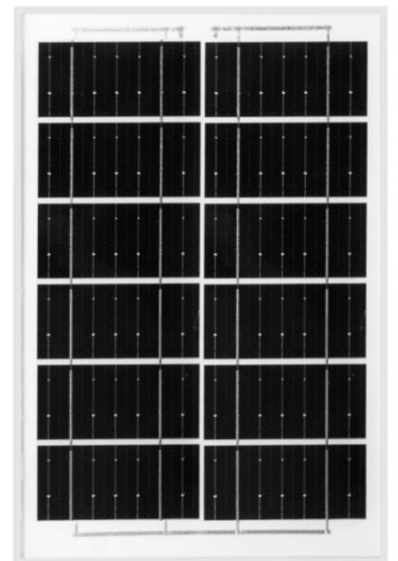
135 W | 2 200 lm | 4 000 K / 6 500 K
185 W | 3 000 lm | 4 000 K / 6 500 K
270 W | 4 350 lm | 4 000 K / 6 500 K

Luminaria LED de uso exterior para sobreponer en muro con sistema fotovoltaico, sensor de movimiento infrarrojo y batería incluida.

- Diseñado con baterías de Litio de larga duración
- Sensor de movimiento (microondas)
- Temperatura de color seleccionable
- Hasta 12 horas de autonomía
- Incluye control remoto

APLICACIONES

- Fachadas
- Jardines
- Áreas residenciales



SOLAR FLOODLIGHT

135 W | 2 200 lm | 4 000 K / 6 500 K



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	135 W
Potencia del Módulo LED	15 W
Flujo Luminoso	2 200 lm
Temperatura de Color	4 000 K / 6 500 K
Eficacia	147 lm/W
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK03
Ángulo de Apertura	75°
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Vida Útil	25 000 h (L70)
Temperatura de Operación	0°C ~ 45°C
Temperatura de Almacenaje	-20°C ~ 60°C
Garantía	3 años
Clase de Protección	Clase III
Material de la Luminaria	ABS
Material del Difusor	Polycarbonato
Tipo de Panel Solar	Monocristalino
Tipo de Sensor	Microondas
Distancia de detección	3 – 5 metros
Batería	LiFePO4
Capacidad de la batería	8 000 mAh 3.2 VDC
Tiempo de Carga	8-10 h
Autonomía	Hasta 12 h (depende el modo a utilizar configurado desde el control remoto)

DISEÑO TÉCNICO (mm)

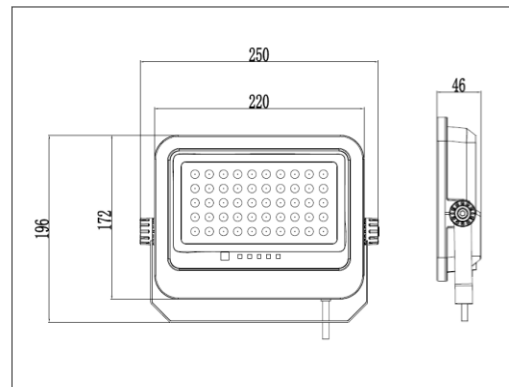
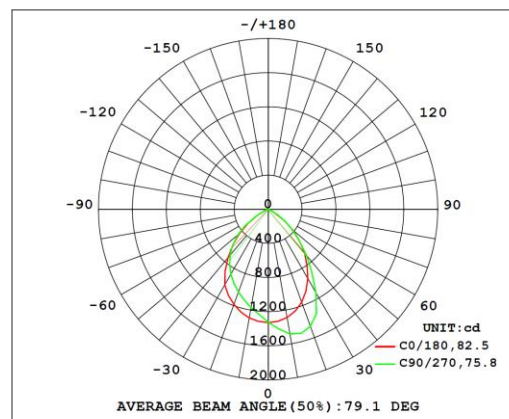
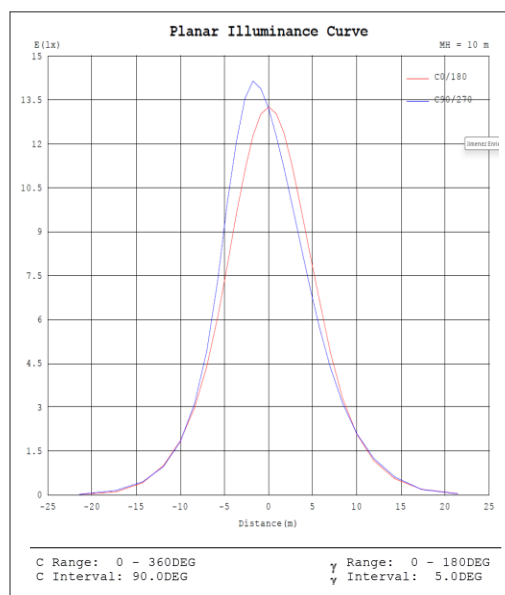


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



SOLAR FLOODLIGHT

185 W | 3 000 lm | 4 000 K / 6 500 K



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	185 W
Potencia del Módulo LED	21 W
Flujo Luminoso	3 000 lm
Temperatura de Color	4 000 K / 6 500 K
Eficacia	143 lm/W
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK03
Ángulo de Apertura	75°
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Vida Útil	25 000 h (L70)
Temperatura de Operación	0°C ~ 45°C
Temperatura de Almacenaje	-20°C ~ 60°C
Garantía	3 años
Clase de Protección	Clase III
Material de la Luminaria	ABS
Material del Difusor	Polycarbonato
Tipo de Panel Solar	Monocristalino
Tipo de Sensor	Microondas
Distancia de detección	3 – 5 metros
Batería	LiFePO4
Capacidad de la batería	12 000 mAh 3.2 VDC
Tiempo de Carga	8-10 h
Autonomía	Hasta 12 h (depende el modo a utilizar configurado desde el control remoto)

DISEÑO TÉCNICO (mm)

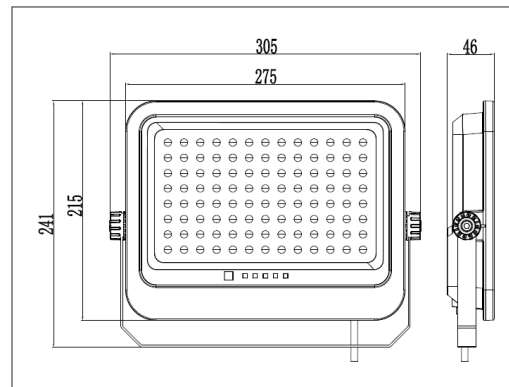
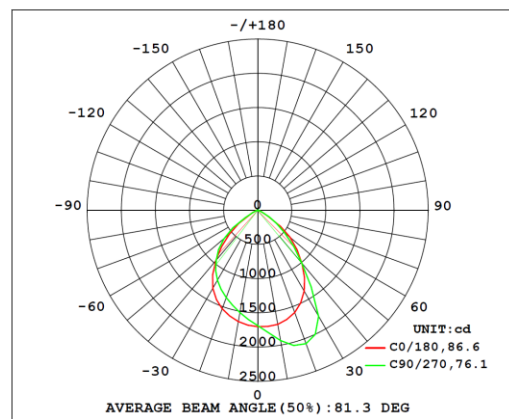
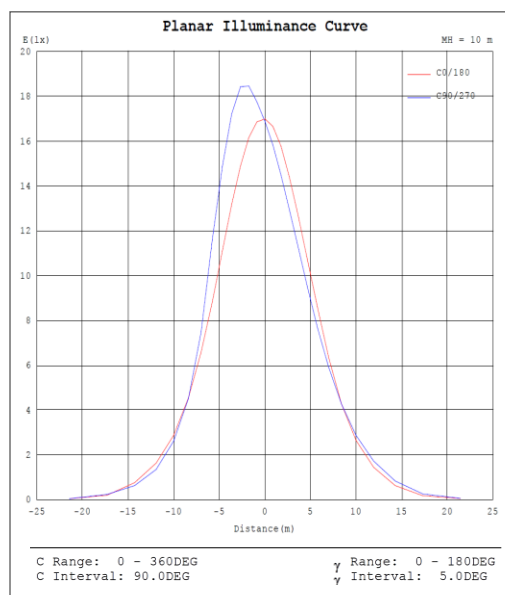


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



SOLAR FLOODLIGHT

270 W | 4 350 lm | 4 000 K / 6 500 K



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Potencia	270 W
Potencia del Módulo LED	30 W
Flujo Luminoso	4 350 lm
Temperatura de Color	4 000 K / 6 500 K
Eficacia	145 lm/W
Índice de Protección	IP65
Protección contra Impactos Mecánicos	IK03
Ángulo de Apertura	75°
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70
Vida Útil	25 000 h (L70)
Temperatura de Operación	0°C ~ 45°C
Temperatura de Almacenaje	-20°C ~ 60°C
Garantía	3 años
Clase de Protección	Clase III
Material de la Luminaria	ABS
Material del Difusor	Polycarbonato
Tipo de Panel Solar	Monocristalino
Tipo de Sensor	Microondas
Distancia de detección	3 – 5 metros
Batería	LiFePO4
Capacidad de la batería	20 000 mAh 3.2 VDC
Tiempo de Carga	8-10 h
Autonomía	Hasta 12 h (depende el modo a utilizar configurado desde el control remoto)

DISEÑO TÉCNICO (mm)

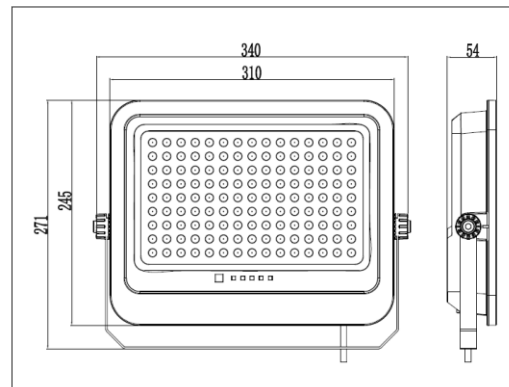
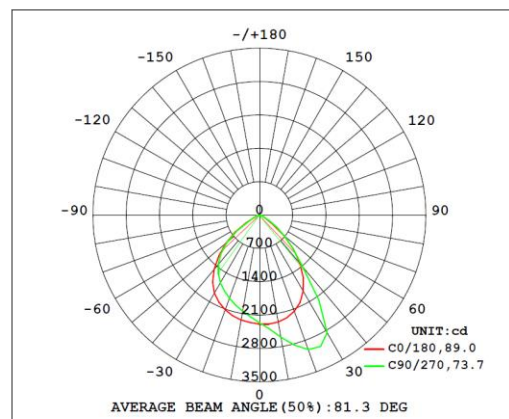
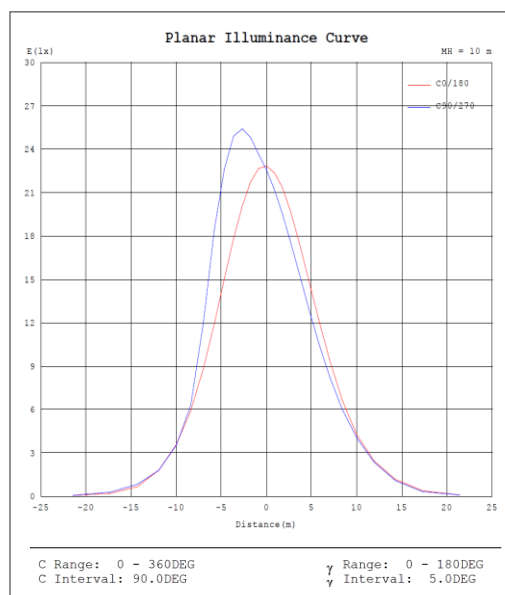


DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



CURVA ILUMINACIÓN - DISTANCIA



FUNCIONES

ON/OFF: Presione el botón para encender la luminaria; esta se activará en el último modo de funcionamiento utilizado. Si vuelve a presionar el botón, la luminaria se apagará.

CCT: Presione el botón para cambiar de temperatura de color (4 000 K / 6 500 K).

100%: La luminaria se encenderá al 100% de brillo al detectar movimiento y permanecerá así durante 15 segundos. Si no se detecta más movimiento, el flujo luminoso se reducirá automáticamente al 8%. La autonomía dependerá de la frecuencia con la que se active el sensor y del nivel de carga de la batería. La luminaria se apagará automáticamente después de 12 horas de funcionamiento, siempre que aún cuente con batería suficiente.

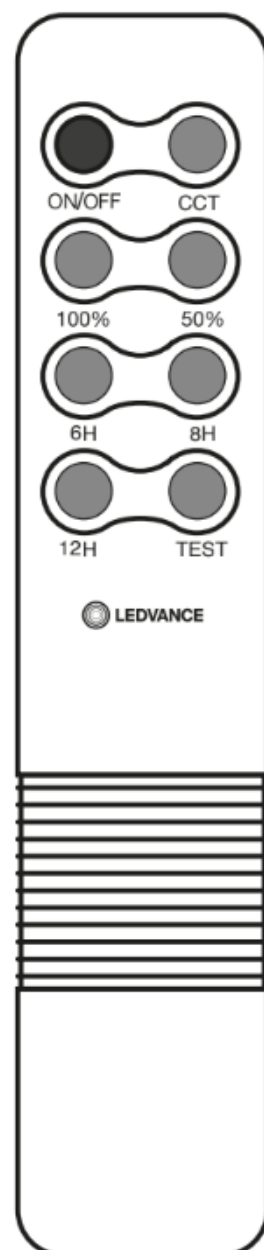
50%: La luminaria se encenderá al 50% de brillo al detectar movimiento y permanecerá así durante 15 segundos. Si no se detecta más movimiento, el flujo luminoso se reducirá automáticamente al 8%. La autonomía dependerá de la frecuencia con la que se active el sensor y del nivel de carga de la batería. La luminaria se apagará automáticamente después de 12 horas de funcionamiento, siempre que aún cuente con batería.

6H: Primero seleccione el nivel de brillo máximo al que desea que la luminaria encienda al detectar movimiento (50% o 100%). Luego, presione el botón 6H. Cuando la luminaria detecte movimiento, encenderá al 50% o 100% según el nivel elegido y permanecerá así durante 15 segundos. Si no se detecta más movimiento, el flujo luminoso se reducirá automáticamente al 8%. Si no se selecciona un nivel de brillo máximo, la luminaria encenderá por defecto al 100%. Después de 6 horas de funcionamiento, la luminaria se apagará automáticamente.

8H: Primero seleccione el nivel de brillo máximo al que desea que la luminaria encienda al detectar movimiento (50% o 100%). Luego, presione el botón 8H. Cuando la luminaria detecte movimiento, encenderá al 50% o 100% según el nivel elegido y permanecerá así durante 15 segundos. Si no se detecta más movimiento, el flujo luminoso se reducirá automáticamente al 8%. Si no se selecciona un nivel de brillo máximo, la luminaria encenderá por defecto al 100%. Después de 8 horas de funcionamiento, la luminaria se apagará automáticamente.

12H: Primero seleccione el nivel de brillo máximo al que desea que la luminaria encienda al detectar movimiento (50% o 100%). Luego, presione el botón 12H. Cuando la luminaria detecte movimiento, encenderá al 50% o 100% según el nivel elegido y permanecerá así durante 15 segundos. Si no se detecta más movimiento, el flujo luminoso se reducirá automáticamente al 8%. Si no se selecciona un nivel de brillo máximo, la luminaria encenderá por defecto al 100%. Después de 12 horas de funcionamiento, la luminaria se apagará automáticamente.

TEST: La luminaria encenderá al 100% de brillo durante 3 minutos y, posteriormente, se apagará automáticamente.



DATOS LOGÍSTICOS

Clave	Descripción	Piezas Caja	Peso (g)	EAN 10	Dimensiones EAN10 (mm)	Peso EAN 10 (g)	EAN 40	Dimensiones EAN40 (mm)	Peso EAN40 (g)
7025694	LDV SOLAR FLOODLIGHT 135W 2CCT 2200 LM	4	1370	4099854765599	370*260*75	1965	4099854765605	400*330*290	8316
7025695	LDV SOLAR FLOODLIGHT 185W 2CCT 3000 LM	4	2200	4099854765612	370*370*75	2285	4099854765629	400*400*330	9648
7025696	LDV SOLAR FLOODLIGHT 270W 2 CCT 4350 LM	4	2800	4099854765636	470*370*82	3237	4099854765643	500*390*360	13482

