

Luminaria Solar Lightfield



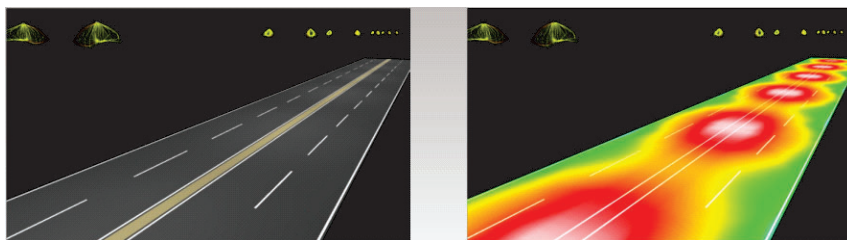
2200K
2700K

40W

IDEALES PARA:

- ALUMBRADO PUBLICO
- RESIDENCIAL
- PARQUES
- ESTACIONAMIENTOS.

La luminaria solar FLSL-040 es una solución eficiente y sostenible, destacada por su alta eficacia luminosa de 190 lm/W y su robusta construcción en metal galvanizado. Diseñada para ofrecer hasta 6 horas de autonomía con una carga completa, asegura una iluminación estable en horas donde la luz natural esta ausente, esta luminaria además esta adaptada reducir la emisión de luz azul y proporciona opciones de temperatura de color de 2200K y 2700K. Con protección IP66 e IK08, garantiza un rendimiento fiable incluso en condiciones adversas. Ideal para iluminar vías vehiculares, áreas residenciales y parques, la FLSL-040 proporciona seguridad y ahorro energético, siendo una elección inteligente para el alumbrado público.



IP66 IK08 PF 0.9 CRI ≥ 80  **HOURS 50000**

SOLAR

FL SL-040

2200K
2700K

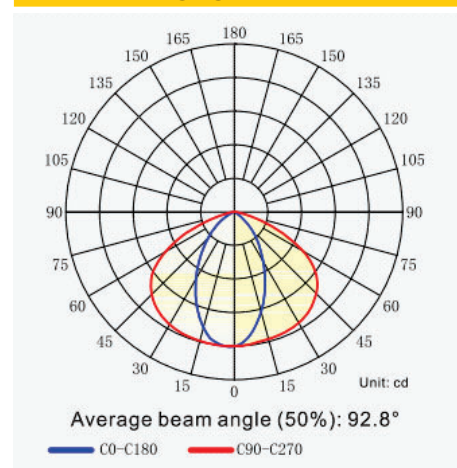
40W

Serie

SOLAR

Modelo	FL SL-040
Potencia	40W
Bateria	LiFePO4 3.2V 75AH
Mono solar panel	4.5V 70W
Tiempo de Carga	4-6 Hours
Control de Iluminación	Sensor PIR o Fococelda
Emisión de luz azul	≤ 1% Zona especial - ≤ 7% Resto del territorio
Flujo Lumínico (Lm)	7600 Lm
Eficiencia	190 Lm/W
CRI	>80
Angulo de Apertura	140° * 70°
Temperatura de color	2200K - 2700K
UGR	<19
Dimensiones (mm)	910 x 400 x 280
Peso Neto	9 kg
Material	Metal Galvanizado
Grado de Proteccion IP	IP66
Grado de Proteccion IK	IK08
Color	Gris
Temperatura de funcionamiento	- 20 a + 60 °C
Garantía	50000 Hrs

FOTOMETRÍA



DIMENSIONES



Luminaria Solar Lightfield



2200K
2700K

30W

IDEALES PARA:

- CALLES DE PUEBLO
- VÍA URBANA
- PATIOS
- ESTACIONAMIENTOS

La Luminaria Solar de Alumbrado Público LFS-030 es una solución eficiente y sostenible para la iluminación urbana, rural e industrial. Con un panel solar de 30W, y una autonomía de hasta 8 horas de iluminación continua al 100% de brillo y hasta 4 días en modo inteligente. Con una eficiencia de 200 Lm/W, teniendo así un rendimiento superior, y con una luz cálida de 2700K adaptada para reducir la emisión de luz azul. Fabricada en aleación de aluminio, asegura durabilidad y resistencia climática. Ideal para calles, parques y estacionamientos, brinda una iluminación eficiente y ecológica.



Montaje en poste



Soporte de abrazadera de poste

IP66 IK08 PF 0.9 CRI ≥ 80  **HOURS 50000**

SOLAR

LFS-030

2200K
2700K

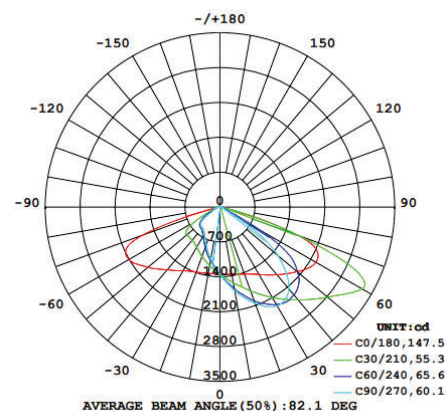
30W

Serie

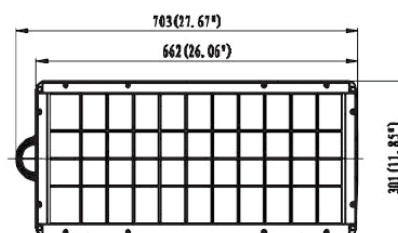
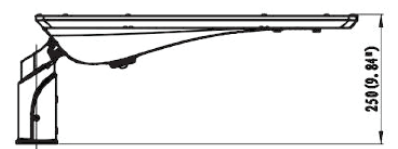
SOLAR

Codigo	966854220
Modelo	LFS-030
Potencia	30W
Bateria	LiFePO4
Capacidad de la Bateria	230.4Wh-18Ah
Panel Solar	Mono-cristalino
Potencia de Panel Solar	30W
Tiempo de Carga	>9Hrs
Tiempo de Operación	Modo normal con 100% de brillo >8 horas, modo inteligente 3-4 dias
Controlador de Carga Solar	PWM
Flujo Lumínico (Lm)	6000Lm
Eficiencia	200 Lm/W
CRI	>80
Angulo de Apertura	60° tipo II
Temperatura de color	2200K - 2700K
UGR	<19
Control de iluminacion	Atenuacion por tiempo / Sensor PIR
Emision de luz Azul	≤ 1% Zona especial - ≤ 7% Resto del territorio
Dimensiones	807X301X148mm
Peso Neto	6.6 Kg
Material	Aleación de aluminio
Grado de Proteccion IP	IP66
Grado de Proteccion IK	IK08
Color	Gris
Altura de instalación	5 a 7 metros
Temperatura de funcionamiento	- 20 a + 60 °C
Garantía	50000 Hrs

FOTOMETRÍA



DIMENSIONES



Montaje en poste



LIGHTFIELD
Industrial Lightning

www.lightfield.cl