

My green project

Catálogo de luminarias



Lámpara de iluminación para calles

Diseño moderno, alta calidad y fácil instalación.



Materiales



Fabricado en aluminio.
Cubierta de Polimetilmetacrilato.
Grado de protección: IP65.

Panel



Panel fotovoltaico monocristalino de alta capacidad.
Eficiencia de conversión fotoeléctrica del 19%.
Vida útil de 25 años.

Batería



Batería de litio de gran capacidad.
Soporta hasta 3 noches con una carga completa.
Larga vida útil,> 2000 ciclos de carga completa.

Luz



Alta eficiencia de lúmenes 140-150lm/w.
Decaimiento de brillo puede ser tan bajo como 3%.

Controlador



Sistema de iluminación que se adapta al cambio del clima.
Sistema de control de temperatura que protege la vida útil de la batería.

Sensores



Sensor de luz.
Sensor de movimiento.

Área de Cobertura



Panel ajustable a 360°.
Ángulo de iluminación: 140° horizontal y 70° vertical.
Área de iluminación mucho más amplia.

Configuración



Control remoto para fácil programación.
Cuatro programas de iluminación.

Diseño



Moderno diseño integrado todo en uno.
Luz piloto, 6 opciones.



2000 Lumens



Led	2000 Lumens, 2700K
LI-ION batería	12V 18AH
Panel solar	40W
Altura de instalación	3-4 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	62*24*24cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.

3000 Lumens



Led	3000 Lumens, 2700K
LI-ION batería	12V 24AH
Panel solar	50W
Altura de instalacion	4-5 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	62*24*24cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.

4000 Lumens



Led	4000 Lumens, 2700K
LI-ION batería	12V 28AH
Panel solar	65W
Altura de instalación	5-6 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas por brillo solar
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	62*24*24cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.



My green project

www.mgp.ec

5000 Lumens



Led	5000 Lumens, 2700K
LI-ION batería	12V 36AH
Panel solar	80W
Altura de instalación	6-7 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	62*24*24cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.

6000 Lumens



Led	6000 Lumens, 2700K
LI-ION batería	12V 42AH
Panel solar	100W
Altura de instalacion	6-7 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	62*24*24cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.

8000 Lumens



Led	8000 Lumens, 2700K
LI-ION batería	12V 65AH
Panel solar	150W
Altura de instalación	7-8 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas por brillo solar
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	62*24*24cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.



My green project

www.mgp.ec

10000 Lumens



Led	10000 Lumens, 2700K
LI-ION batería	12V 75AH
Panel solar	170W
Altura de instalación	8-9 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	62*24*24cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.

12000 Lumens



Led	12000 Lumens, 2700K
LI-ION batería	12V 86AH
Panel solar	200W
Altura de instalacion	8-9 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	62*24*24cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.



Lámpara de iluminación para parques

Diseño moderno, alta calidad y fácil instalación.



Materiales



Fabricado en aluminio.

Cubierta de ABS.

Grado de protección: IP65.

Panel



Panel fotovoltaico monocristalino de alta capacidad.

Eficiencia de conversión fotoeléctrica del 19%.

Vida útil de 25 años.

Batería



Batería de litio de gran capacidad.

Soporta hasta 3 noches con una carga completa.

Larga vida útil,> 2000 ciclos de carga completa.

Luz



Alta eficiencia de lúmenes 140-150lm/w.

Decaimiento de brillo puede ser tan bajo como 3%.

Controlador



Sistema de iluminación que se adapta al cambio del clima.

Sistema de control de temperatura que protege la vida útil de la batería.

Sensores



Sensor de luz.

Área de Cobertura



Angulo de iluminación: 360°.

Configuración



Control remoto para fácil programación.

Regulación de brillo.

Diseño



Moderno diseño integrado todo en uno.



My green project

www.mgp.ec

1500 Lumens



Led	1500 Lumens, 2700K
LI-ION batería	18V 144WH
Panel solar	30W
Altura de instalación	3-4 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	57*57*23cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.

2000 Lumens



Led	2000 Lumens, 2700K
LI-ION batería	18V 320WH
Panel solar	40W
Altura de instalacion	3-5 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	62*24*24cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.

3000 Lumens



Led	3000 Lumens, 2700K
LI-ION batería	18V 420WH
Panel solar	50W
Altura de instalación	4-6 metros
Impermeabilidad	IP 65
Tiempo de carga solar	9-10 horas por brillo solar
Tiempo de luminosidad	Más de 3 noches con carga completa
Tamaño	62*24*24cm
Temperatura soportable	-25 a 65° C
Garantía	1 año extensible a 3.



My green project

www.mgp.ec

Contacto

Contáctanos y cuéntanos tus proyectos, seguro podremos ayudarte. Nuestro compromiso es encontrar la mejor solución, sin impactar ni afectar el medio ambiente.

CUENCA

tania.salazar@mpg.ec

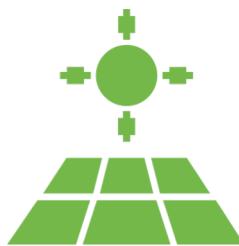
(+593) 98 797 8070



QUITO

andres.bermeo@mpg.ec

(+593) 98 422 1891



My green project