



PV4

LED Solar Street Light



Pole clamp bracket
Soporte de abrazadera de poste
Support de serrage de poteau



Side Entry
Entrada lateral
Entrée latérale



Wall Mount
Montaje en pared
Montage mural





EN

Most environmentally friendly and energy-saving LED lamps.

General Data

LED: SMD LED

Controller: MPPT Type

Solar Panel: Monocrystalline silicon

Battery: Lithium LiFePO4

Working Way: Motion Sensor /Timer

Body: ABS

Colour: Silver

Pole Diameter: 40~60mm

Working Environment: -15°C ~ +70°C; 10%~90%RH

Optics: Type V, Type II

Lifetime (L70): 100, 000h

ES

La mayoría de las lámparas LED de bajo consumo y ecológicas.

Información General

LED: SMD LED

Controlador: MPPT Tipo

Panel solar: Silicio monocristalino

Batería: Lito LiFePO4

Forma de trabajo: Sensor de movimiento /Temporizador

Cuerpo: ABS

Color: Plata

Diámetro del poste: 40~60mm

Ambiente de trabajo: -15°C ~ +70°C; 10%~90%RH

Óptica: Tipo V, Tipo II

Vida útil (L70): 100, 000h

FR

Lampes LED les plus écologiques et les plus économes en énergie.

Données Générales

LED: SMD LED

Contrôleur: Type MPPT

Panneau solaire: Silicium monocristallin

Batterie: Lithium LiFePO4

Mode de fonctionnement : Capteur de mouvement /Minuterie

Corps: ABS

Couleur: Argenté

Diamètre du Mât: 40~60mm

Environnement de Travail: -15°C ~ +70°C; 10%~90%RH

Optique: Type V, Type II

Durée de Vie (L70): 100 000h

CE
RoHS

TM-21
LM-80

IP65

SOLAR STREET LIGHT

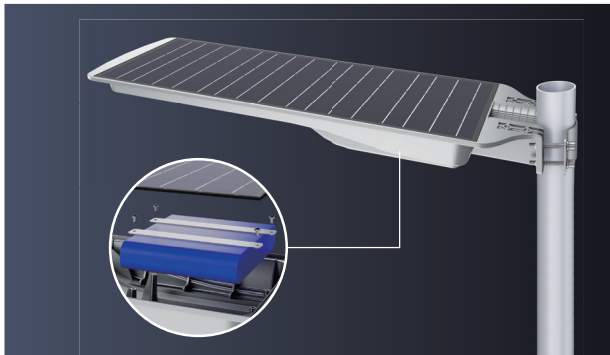


Regular Version | Versión regular | Version Régulière

ZGSM-PV4-10	2000	200	3000-6500	>70	Monocrystalline 12W	LiFePO4 58WH	6-12*	6.0	3~5m
ZGSM-PV4-20	4000	200	3000-6500	>70	Monocrystalline 22W	LiFePO4 116WH	6-12*	6.5	4~6m
ZGSM-PV4-30	6000	200	3000-6500	>70	Monocrystalline 35W	LiFePO4 192WH	6-12*	6.5	5~7m
ZGSM-PV4-50	10000	200	3000-6500	>70	Monocrystalline 55W	LiFePO4 268WH	6-12*	6.0	6~8m

*Can maintain low power lighting for 5-7 days | Puede mantener la iluminación de baja potencia durante 5-7 días| Peut maintenir un éclairage de faible puissance pendant 5-7 jours

Product Advantage | ventaja del producto | Avantage du produit

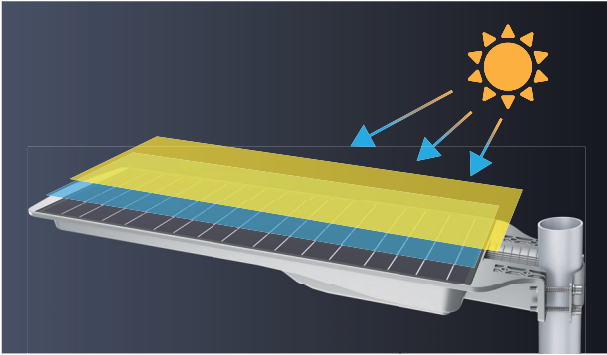


LiFePO4 Battery | Batería LiFePO4 | Batterie LiFePO4

100% new battery cells, long lifetime

Celdas de batería 100% nuevas, larga vida útil

100% nouvelles cellules de batterie, longue durée de vie

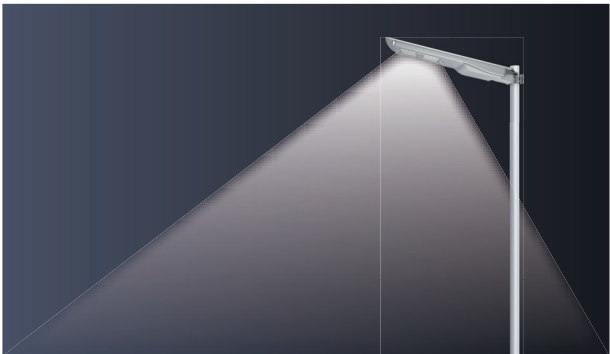


Mono Solar Panel | Panel solar monocristalino | Panneau solaire Mono

23% photoelectric conversion efficiency

23% de eficiencia de conversión fotoeléctrica

Efficacité de conversion photoélectrique de 23%



PIR Sensor | Sensor PIR | Capteur PIR

More than 8m sensing distance

Distancia de detección de más de 8m

Distance de détection de plus de 8m



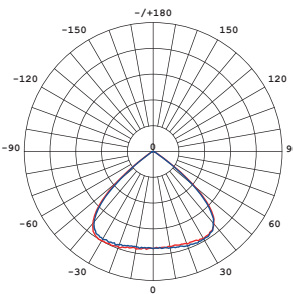
Magnet switch | Interruptor magnético | Interrupteur magnétique

Reduce power consumption when stored for a long time

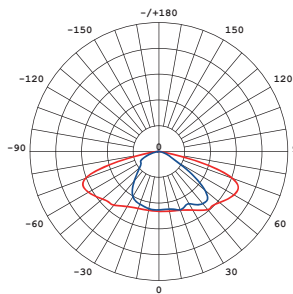
Reduce el consumo de energía cuando se almacena durante mucho tiempo

Réduisez la consommation d'énergie en cas de stockage prolongé

Optic | Óptica | Optique



Type V



Type II