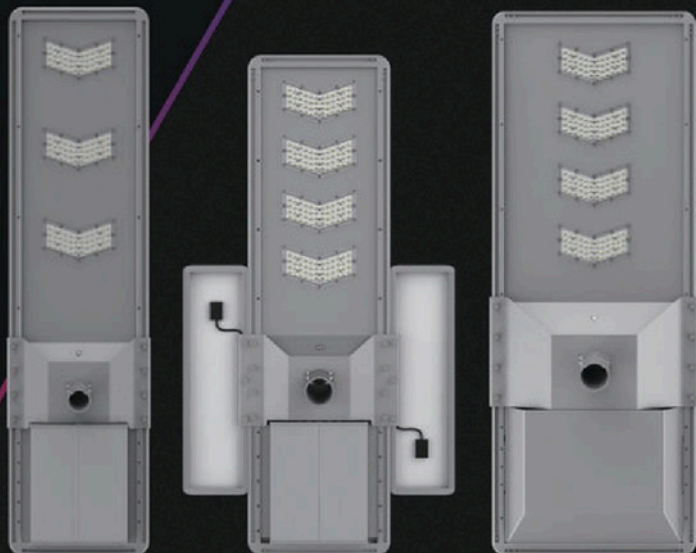
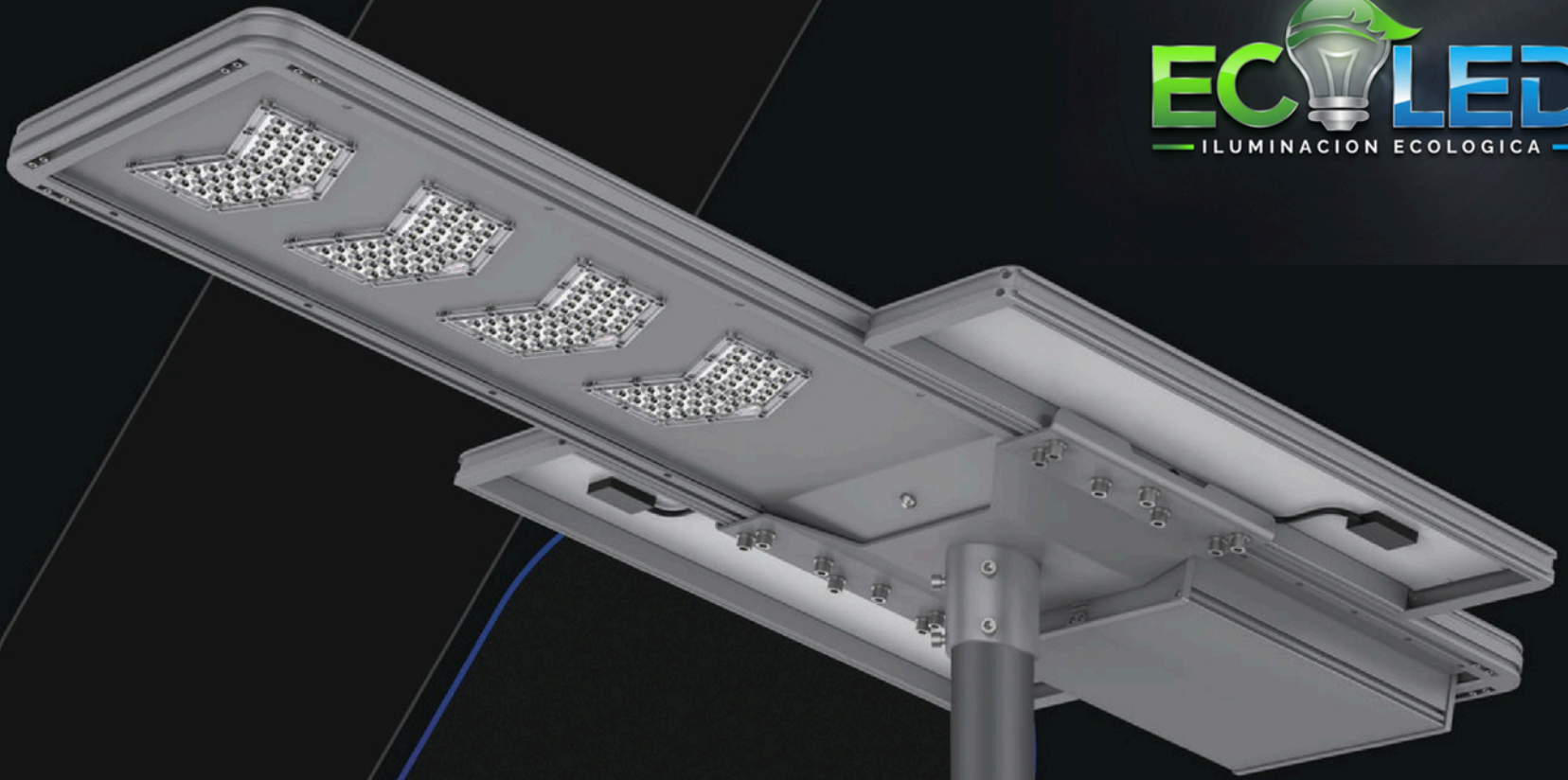


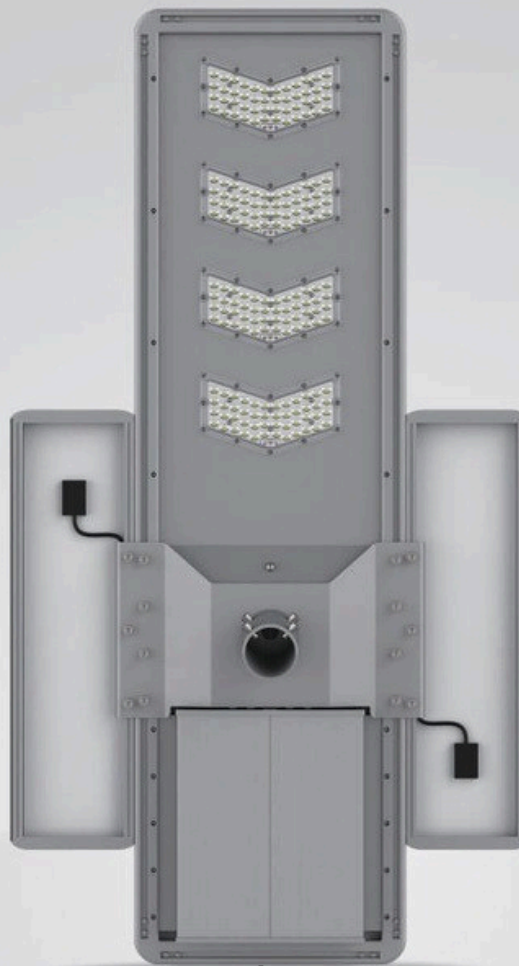


AC-SERIES

All in onesolarstreetlight



AC-Plus-16



AC-Plus-20



AC-Plus-24

All in one solar alumbrado publico

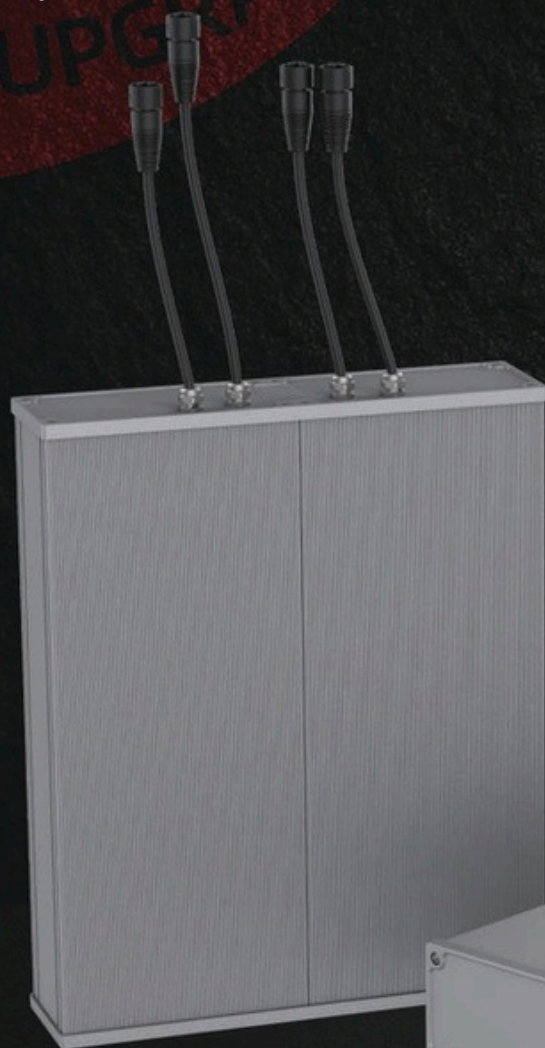
Ideal para vías amplias de más de 3 carriles y autopistas. Brillo potente de 24000 lm.

Batería LiFePO4 con garantía de 5 años y larga vida útil

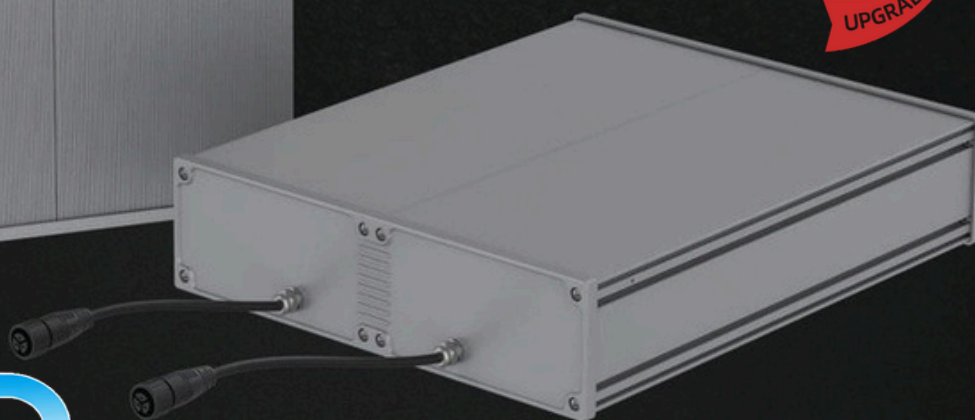


Nueva batería LifePo4 prismática de una de las 3 mejores marcas a nivel mundial

Batería LifePo4 prismática resistente a altas temperaturas, segura y a prueba de explosiones. Vida útil superior a 4000 ciclos y hasta 8-10 años de duración.



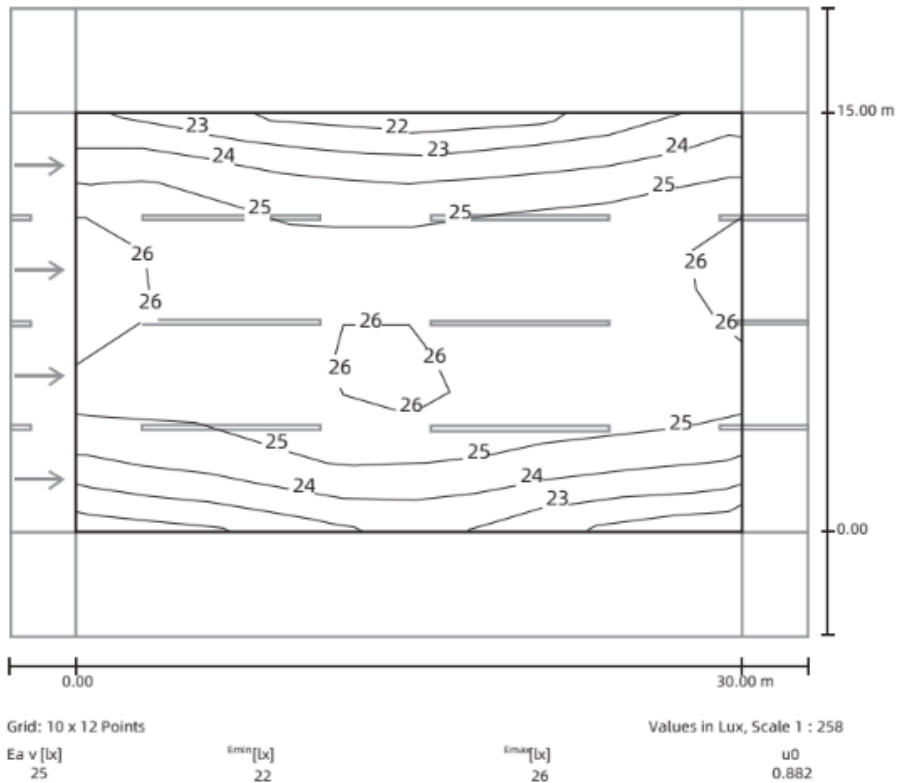
Garantía de 5 años. Batería fácil de quitar y sustituir.



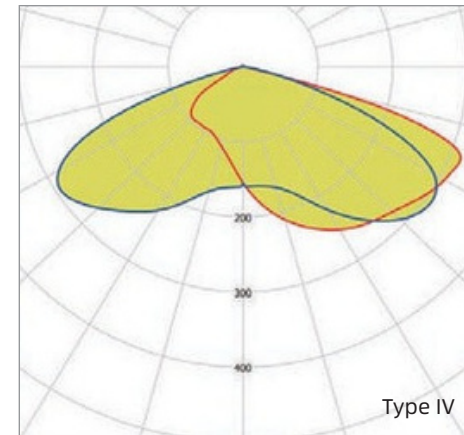
Arreglo de Filas Dobles Opuestas

Avenidas principales

Planta



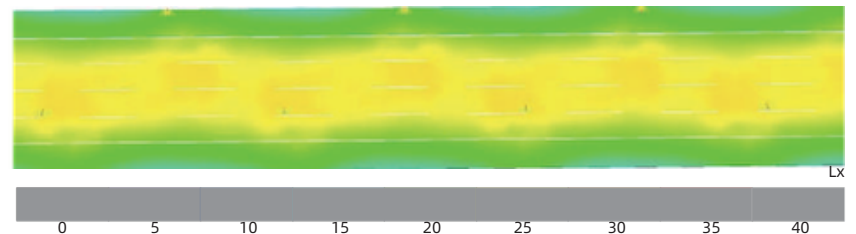
Large light distribution



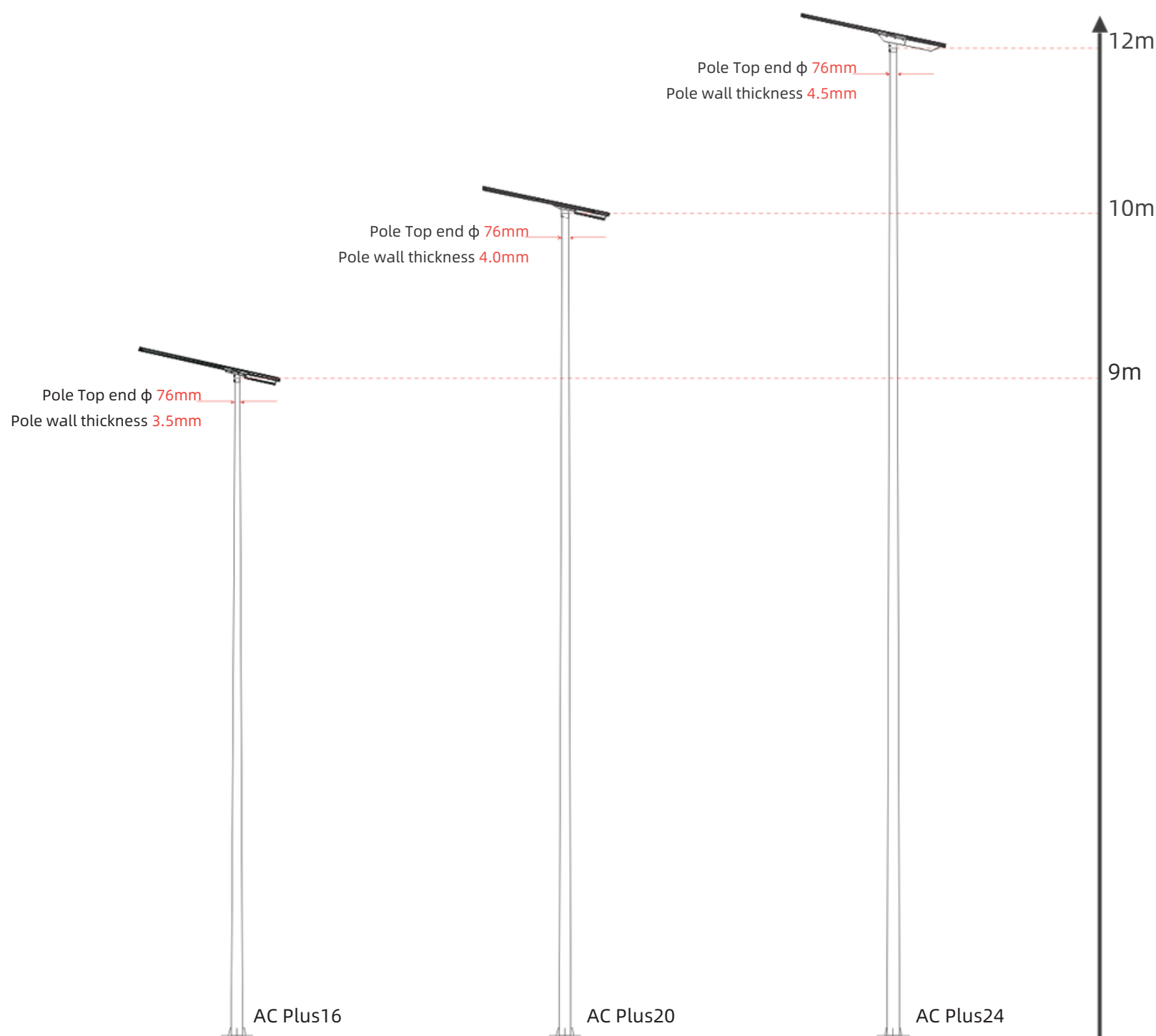
3D Rendering



False Color Rendering



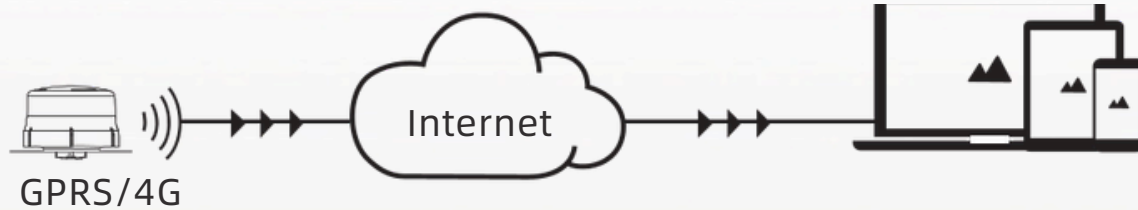
Altura de Instalacion



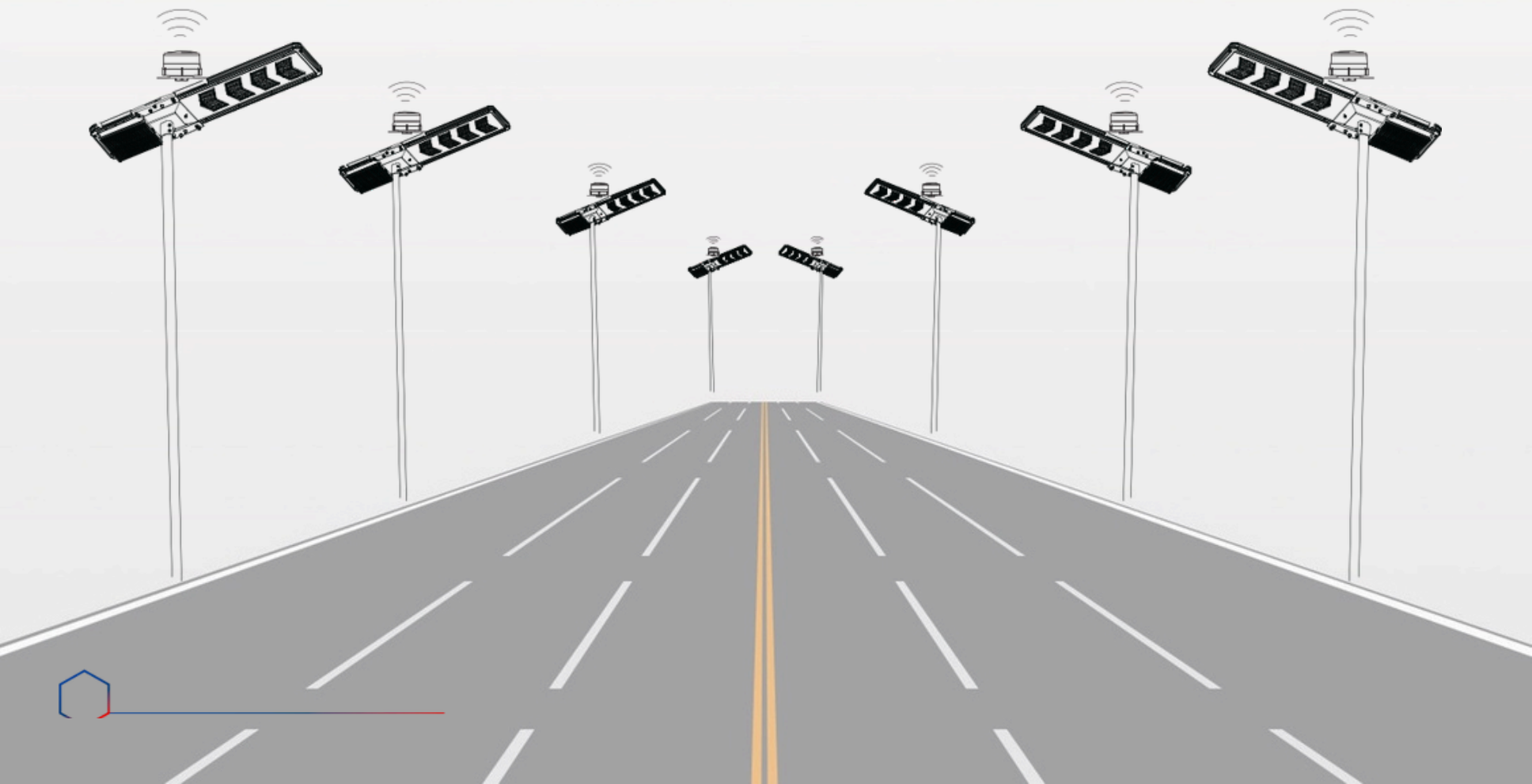
Especificaciones

Modelo	AC-Plus-16	AC-Plus-20	AC-Plus-24
Flujo Luminoso	18000lm	20000lm	24000lm
Chip LED	3030/5050		
Temperatura de Color	3000-6500K		
Panel Solar	160W	186W	240W
Batería LiFePO4	1280WH		2010WH
Controlador	MPPT		
Garantía	5 years		
Ángulo de Iluminación	TYPE IV		
Tipo de trabajo	Control de temporizador (predeterminado: primeras 3 horas al 100% de brillo, siguientes 3 horas al 60% y últimas 6 horas al 30%). El modo de funcionamiento puede ajustarse según cada proyecto.		
Tiempo de respaldo	3 nights		
Tiempo de carga	6-8h r s		
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ 60°C		
Grado IP	IP65		
Diámetro del poste superior	76mm		
Altura de instalación	9-12m		

Monitoreo de lamparas opcional

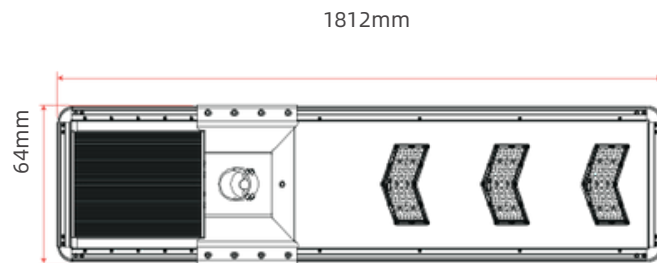


- Single lamp control
- Wireless network
- Malfunction management
- Energy consumption
- Intelligent monitoring
- Data analysis

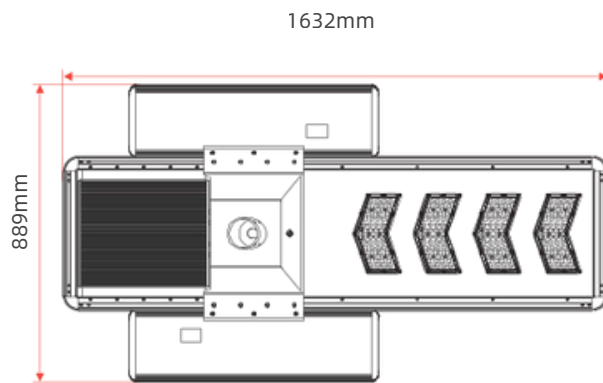


DIMENSIONES

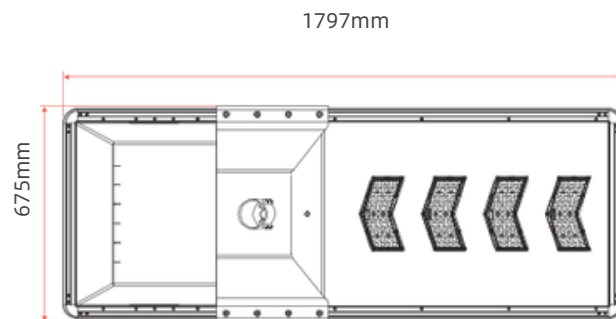
AC-Plus-16



AC-Plus-20



AC-Plus-24



EMPAQUE



Model No	AC-Plus-16	AC-Plus-20	AC-Plus-24
Lamp Body	1935x580x265mm	1760x580x260mm	1950x780x260mm
N.W(KGS)	36.0	39.0	41.0
G.W(KGS)	42.0	45.0	47.0

Contenedores:

Model No	AC-Plus-16	AC-Plus-20	AC-Plus-24
20GP	96sets	106 sets	72 sets
40GP	192 sets	212 sets	144 sets



**DIVISION
SOLAR**