VILLA G



40 W LED





√ Batería de litio LiFePO4

✓ Nuevo modelo más eficiente

- ✓ Protección térmica
- ✓ Sistema de ventilación

CONTROL REMOTO

INDIVIDUAL

- O Control batería
- O Programación
 - Horario
 - intensidad,...



Certificados en calidad y protección medioambiental





LUMINARIA		
Potencia	40 W	
Tipo de iluminación	LED	
Temperatura de color	5.500 K Blanco frío	
Intensidad lumínica	130 lm/w	
Óptica	Amplificación lateral	
Durabilidad	+ 50.000 horas	
Altura de la luminária	5,7m	
Índice de protección	IP 65 / IK 09	
PANEL SOLAR		
Potencia	150 W	

BATERÍA		
Voltaje máximo del sistema	1.000 V	
Dimensiones	1100x875x80 mm	
Corriente cortocircuito (Isc)	8,34 A	
Potencia máxima corriente (Imp)	9,01A	
Voltaje en circuito abierto (Voc)	18 V	
Potencia Nominal (Vmp)	21,6 V	
Folericia	130 W	

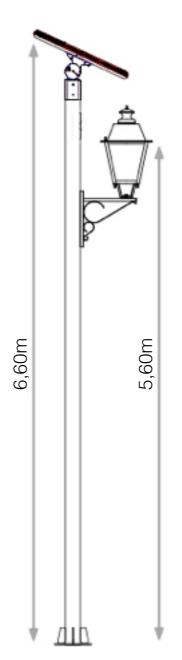
BATERÍA		
Tecnología	LiFePO4	
Tensión	12,8 V	
Capacidad	80 A	
Peso	9,5 Kg	
Terminal	Hermético	
Material	Compacto	
Localización batería	bajo el panel solar	
Durabilidad	6-8 años	
Reserva funcionamiento	+5 días	
Protección	Cerradura de seguridad	

ELECTRÓNICA		
Voltage de entrada	12/24 DC	
Corriente de carga	15 A	
Humedad	0/95%	
IP	68	
Sensibilidad de encendido	Programable	
Horario de funcionamiento	Programable	
Intensidad de iluminación	Programable	
Ubicación	Interior panel solar	
Protección contra cortocircuito	Sí	
Protección contra sobrecarga	Sí	
Protección contra Polaridad	Sí	

MATERIAL ESTRUCTURA		
Tipo de material	Acero galvanizado en caliente	
Altura total	6,6 m	
Pintura	Epoxi un four 220°	
Color	RAL 7021	
Diámetro	140mm	
Plantilla de fijación	400 X 400 mm	
Pernos Anclaje	4 unidades 1100 x 20 mm	
Cimentación	1300x1300x1200 mm	
Resistencia al viento	140 Km/h	
GARANTÍA		
Panel Solar	10 años	

4 años

2 años



Batería

Luminaria

*Optional INTERNET OF THINGS



MONITORIZACIÓN EN GRUPO

DESDE CUALQUIER LUGAR EN CUALQUIER MOMENTO