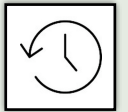


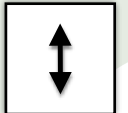
550



LiFePO4
BATTERY



Programable



4,7 m



20 W
LED

- ✓ Nuevo modelo más eficiente
- ✓ Batería de litio LiFePO4
- ✓ Protección térmica
- ✓ Sistema de ventilación

CONTROL REMOTO INDIVIDUAL

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



Certificados en calidad y protección medioambiental

ISO 9001
14001



LUMINARIA

Potencia	20 W
Tipo de iluminación	LED
Temperatura de color	3.000K / 4.000K / 5.500K
Intensidad lumínica	130 lm/w
Óptica	Amplificación lateral
Durabilidad	+ 50.000 horas
Altura de la luminária	4 m
Índice de protección	IP 65 / IK 09

PANEL SOLAR

Potencia	65 W
Potencia Nominal (Voc)	21,6 V
Voltaje en circuito abierto (Vmp)	18 V
Potencia máxima corriente (Isc)	3,91 A
Corriente cortocircuito (Imp)	3,62 A
Dimensiones	500x875x80 mm
Voltaje máximo del sistema	1.000 V

BATERÍA

Tecnología	LiFePO4
Tensión	12,8 V
Capacidad	45 A
Peso	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	10 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	4,7 m
Pintura	Epoxi al horno 220°
Color	RAL 7021
Diámetro	120 mm
Plantilla de fijación	400 X 400 mm
Pernos Anclaje	4 unidades 600 x 20 mm
Cimentación	500x500x600 mm
Resistencia al viento	140 Km/h

GARANTÍA

Panel Solar	10 años
Batería	4 años
Luminaria	2 años

