

Karta techniczna

Lampa LED solarna uliczna



Model		P-01
Źródło energii	typ	panel monokrystaliczny
Panel fotowoltaiczny	moc	38W 5V
	żywność	20 lat
Regulator solarny	typ	regulator ładowania MPPT o sprawności 97%
Akumulator	typ	LiFePO4
		Litowo-żelazowy-fosforanowy
	pojemność	60Ah (3,2V) = 192Wh
	żywność	8-10 lat 3000 cykli
Oświetlenie LED	moc	32W
	strumień świetlny	3150 lumenów
	efektywność świetlna	105 lm/W
	temperatura barwy światła (CCT)	3000K ciepła
Czujnik ruchu	typ	czujnik mikrofalowy
	zasięg	3-6m
	czas pracy	10 sekund
Czas ładowania	słoneczny dzień	5-7 godzin
Czas świecenia	pełna moc	7 h
	tryb oszczędzania	30% - 100% (czujnik ruchu)
Pilot zdalnego sterowania	wybór trybu pracy+zmiana ustawień	Wybór czujnika ruchu M - 30/100%
		Wybór świecenia 4/6/8/10h
		Włączanie lub wyłączanie
Temperatura pracy	temperatura funkcjonowania	-25 st.- +65 st.
Parametry instalacji	wysokość montażu	3-3,5 m
	odległość między słupami	10-15 m
	średnica słupa	76 mm
Podstawowy materiał lampy		wysokiej jakości aluminium
Rozmiar produktu	długość	70cm
	szerokość	52cm
	wysokość	65cm
Rozmiar kartonu	korpus lampy	72x54x70cm
Waga całości	korpus lampy	13,7 kg
Odporność	IP	IP65
W skład zestawu wchodzi	Lampa solarna wraz z mocowaniem	2 elementy
	Śruby (komplet)	12 sztuk
	Pilot sterowania + baterie	1 szt
Gwarancja	Miesiące / lata	36 / 3