

Dane podstawowe

Rodzina produktów	Projector LED
Typ oprawy	Naświetlacz solarny
Producent chipów LED	Bridgelux
Możliwości montażu	Natynkowo
Sterowanie	Brak, oprawa nie współpracuje ze ściemniaczami. Opcjonalny mikrofalowy sensor ruchu.
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja	2 lata
Materiały	PC+AL+SI

Parametry użytkowe

Sugerowana wysokość montażu	3-4m
Ilość cykli ładowania	ok. 2000
Przewód	1m 2G 1.5mm ²
Czas świecenia po pełnym naładowaniu	10-12h
Czas ładowania baterii	5-8h

Parametry świetlne

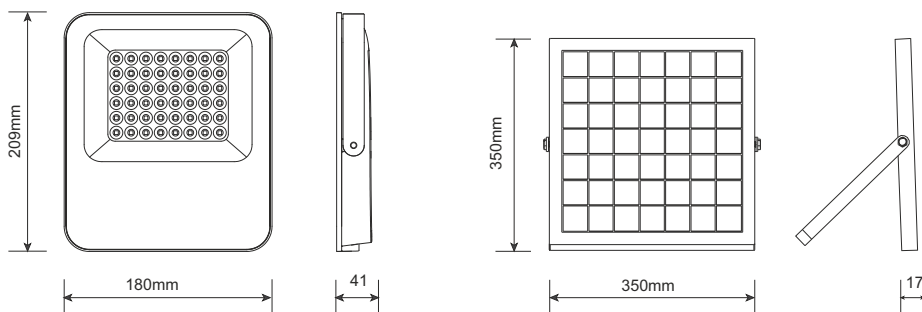
Strumień świetlny	max 980lm
Temperatura barwowa	4000K
Kąt rozsyłu	90°
Jednolitość barw	<6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna panelu solarnego	15W
Pojemność baterii	10 000mAh 2x(3,2Vx10Ah)
Ekwiwalent halogenowego naświetlacza	60W
Napięcie zasilające	5V

Parametry eksploatacyjne

Trwałość	50 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	> 100 000
LLMF	> 0,7
Klasa szczelności IP	65
Klasa odporności IK	08
Czas nagrzewania się lampy do 60%	pomijalny
Czas zapłonu	< 0,5s
Temperatura pracy	-20 do 50 st. C.



Wydajność panelu solarnego zależy od nasłonecznienia, pogody i miejsca montażu.