

Link to the product: <https://stair-lighting.com/solar-led-light-pir-ip65-p-1218.html>

Solar LED Light - PIR - IP65

Price	22.68 Euro
Availability	Availability - 3 days
Shipping time	3 days
Number	1218
Manufacturer	SMART

Product description

Technical Specifications

Power Rating: 2.5W
Rated voltage: 3.7V • 1000mAh
Color temperature: 6000K
Light color: cool white
Nominal life time: 15 000h
Lumen Maintenance Factor
Light at the end of the nominal
shelf life: 70%
Beam angle of light: 140 °
Number of LEDs: 24
LED type: SMD 3528
Degree of protection: IP65
Coefficient of color rendering index (Ra): ≥ 75
Power factor: > 0.9
Optimum operating conditions: $-30^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$
Starting time: 0.2s
Number of cycles on / off: 60 000x
Heating time to 60% of: $\leq 0,1\text{s}$

OŚWIETLENIE LED

LAMPY LED

LIGHTTECH™ ECO

LAMPA LED SOLARNA

z czujnikiem ruchu PIR zewnętrzna



UWAGA!

Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

UWAGA!

Lampa jest przeznaczona do użytku na zewnątrz
lub do zastosowań przemysłowych.

Specyfikacja techniczna

Moc znamionowa:	2.5W
Napięcie znamionowe:	3.7V • 1000mAh
Temperatura barwowa:	6000K
Barwa światła:	zimny biały
Nominalny okres trwałości:	15 000h
Współczynnik zachowania strumienia światelnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości:	70%
Kąt promieniowania światła:	140°
Ilość diod:	24
Rodzaj diod:	SMD 3528
Stopień szczelności:	IP65
Współczynnik oddania barw (Ra):	≥75
Współczynnik mocy:	>0.9
Optymalne warunki eksploatacji:	-30°C ~ +40°C
Czas zapłonu:	0,2s
Liczba cykli włącz/wyłącz:	60 000x
Czas nagrzania lampy do 60%:	≤0,1s

Budowa

Obudowa:	ABS+PC
Kolor obudowy:	biały
Klosz:	PC

Podstawowe parametry produktu

Moc	Barwa	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Współczynnik oddania barw [Ra]	Kąt promieniowania światła [°]	IP	
2.5W	zimny biały	6000	200	80	≥75	140°	IP65	5903263464952

