

on

SOLAR LED 40

FARO LED DA ESTERNI IP65 4000K +
PANNELLO SOLARE 40W 1000LM



**BATTERIA RICARICABILE
INTEGRATA NEL FARO**
3.2V/10Ah LiFePO4



EFFICIENZA MIGLIORATA
FINO AL
30%
MPPT CONTROLLER



Luce Naturale
4000°k



Lumen
1000



Angolo illuminazione
120°



Numero LED
80



Life
30.000 ore

Equivalenza incandescenza
40W=175W

COD. 23.8757.41



Confezione



CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza faro	40 W
Equivalenza	175 W
Temperatura colore	4.000 °K
Luminosità	1.000 lm
Angolo illuminazione	120°
Batteria integrata	3,2V / 10Ah
Tipo batteria	LiFePO4
Numero LED	80
Tipo LED	SMD 5730
Chipset	Sanan
Durata	30.000 h
Classe energetica	A
Materiale	Alluminio
Diffusore	Vetro temperato
Grado di protezione	IP65

Dimensioni	227x180x50 mm
Peso	1 kg
Uscita pannello solare	6 Vcc
Tipo controller	MTTP
Potenza	12 W
Materiale	Policristallino
Tempo di ricarica	4 h
Autonomia	8 / 10 h
Lunghezza cavo	5 m
Dimensioni pannello	290x350x20 mm
Peso	1,4 kg
Tipo telecomando	IR
Alimentazione	2x AAA (non incluse)
Dimensioni	120x40x20 mm
Peso	25,6 g

Faro a LED da esterni IP65 a batterie ricaricabili con pannello fotovoltaico integrato che converte la luce solare in energia elettrica. Durante il giorno l'elettricità convertita è immagazzinata nelle batterie. Di notte il faro si accende automaticamente, comandato dal sensore crepuscolare integrato e grazie alle batterie che si saranno caricate durante il giorno. Il controller con tecnologia MTTP presente nel

pannello solare, garantisce un'elevata efficienza di ricarica, anche in giornate più brevi e con meno illuminazione (come in inverno) o in giornate con cielo coperto, garantendone il funzionamento per tutto l'anno. Telecomando incluso per il controllo di intensità luminosa, spegnimento forzato notturno, e timer fino a 9 ore.

