

SL LED (1 – 2 W)

DC LED-Lampen für Solare Anwendungen



- Extrem geringer Energieverbrauch
- Sehr hohe Lichtausbeute
- Lange Lebensdauer 50.000 Stunden
- Unbegrenzte Anzahl von Schaltzyklen
- Standard Sockel E27

Die solare SL LED-Lampe von Phocos zeichnet sich durch ihre hohe Beleuchtungsstärke bei sehr geringem Energieverbrauch und einer langen Lebensdauer aus. Die 12 V DC Lampen können Sie mit 12 V Batterien oder Solar Systemen

ohne Vorschaltgerät verwenden. Nach 50.000 Stunden ist noch mehr als 80% der Lichtstärke vorhanden. Die SL LED-Lampe verfügt über einen Standard-E27 Sockel.

Typ	SL 1210CF70	SL 1220CF120
Nennspannung	12 V (9 – 15 V)	
Nennstrom	85 mA @ 12,5 V ± 10 %	160 mA @ 12,5 V ± 10 %
Nennleistung	1 W	2 W
Temperaturbereich	-20 bis +50 °C	
Umgebungsfeuchte	max. 95 % (nicht kondensierend)	
Abstrahlwinkel	170°	
Farbe	weiß, kalt (Typ: 6.500 K)	
Lichtausbeute	> 70 lm	> 120 lm
Lichteffizienz	> 70 lm/W (@ 12 V)	> 60 lm/W (@ 12 V)
Sockel	E27	
Schutzklasse	IP20	