

SL LED (3 – 13 W)

DC Hochleistungs-LED-Lampen



- Niedriger Energieverbrauch
- Sehr hohe Lichtausbeute
- Lange Lebensdauer 50.000 Stunden
- Außergewöhnlich hohe Schaltzyklenzahl
- Metallgehäuse

Die solar SL LED-Lampen von Phocos zeichnen sich durch ihre hohe Beleuchtungsstärke bei sehr geringem Energieverbrauch und einer langen Lebensdauer aus. Die DC LED

Lampen können Sie mit 12 V/24 V Batterien oder Solar Systemen ohne Vorschaltgerät verwenden. Die SL LED Lampen verfügen über einen Standard-E27 Sockel.

Typ	SL-BY03	SL-BY05	SL-BY07	SL-BY09	SL-BY13
Nennspannung	10,5 – 30 V				
Nennleistung	3 W	5 W	7 W	9 W	13 W
Nennstrom (± 10%)	240 mA bei 12,5 V	400 mA bei 12,5 V	560 mA bei 12,5 V	720 mA bei 12,5 V	1000 mA bei 12,5 V
Lichtausbeute	> 210 lm	> 350 lm	> 490 lm	> 630 lm	> 900 lm
Lichteffizienz	> 80 lm / W (bei 12 V)				
Abstrahlwinkel	120-140°				
Farbtemperatur	Cool weiß (5.600 K)				
Umgebungstemperatur	-20 bis +60 °C				
Umgebungsfeuchte	85% (nicht kondensierend)				
Sockel	E27 (Edison)				
Durchmesser	50 mm	60 mm	60 mm	70 mm	90 mm
Länge	95 mm	105 mm	120 mm	120 mm	175 mm
Schutzart	IP30		IP52	IP30	