

Produktdatenblatt

# LED Solar Mastaufsatzleuchte Prokon ESL 2

LED Solar Mastaufsatzleuchte in klassischem und zeitlosen Design

ALL-IN-ONE Solar LED Leuchte zur Beleuchtung von Campingplätzen, Parkplätzen, Fußwegen etc. bis maximal 6m Masten. Integrierte Timerfunktion, Steuerung via Bluetooth, hochwertiges Solar Mono Panel und LiFePO4 Akku. Bestens geeignet um abgelegene Plätze oder Wege zu beleuchten, oder wo kein Stromanschluss vorhanden ist oder Grabungsarbeiten zu teuer wären.



2 verschiedene Modelle zur Auswahl, dadurch geeignet bis zu 6m Masten hochwertige Ternary LiFePO4 Akkupacks integriert um eine Lebensdauer von ca. 7-10 Jahren zu realisieren. (ca. 2.500 Zyklen) effektives Solarpanel das die Leuchte in ca. 7-10h vollständig lädt. Massives Aluminium/ABS Gehäuse und Schutzklasse IP 65 / IK 10 einfachste Montage durch 60mm und 70mm Mastaufnahme zuverlässig unter extremen Bedingungen von -20° bis +65° Akku hält auch bei schlechtem Wetter wie z.B. Regen oder starker Bewölkung bis zu 10 Tagen je nach Einstellung

3 Jahre Garantie  
Batterie als Ersatzteil lieferbar



<b>Modell: Prokon ESL-</b>
<b>Artikel Nummer: LT 166</b>
Lichtstrom: 2.200 Lumen
CRI: > 70
Empfohlene Masthöhe: 4 m
Abstrahlwinkel: asymmetrisch ca 140°
Schutzklasse: IP65/IK10
Batterie: LiFePO4, 120Wh
Material: Aluminium / ABS
Betriebstemperatur Ladevorgang: -20° bis +65°
Entladevorgang: -20° bis +65°
Solarpanel: 20 W Mono / Ladezeit: ca. 7-10h
Lichtfarbe: 6.000K
Mastaufnahme: 60mm
Abmessungen: 434mm x 156mm
Gewicht: 5 kg
Zertifikate: CE, RoHS
Garantie: 3 Jahre
<b>Sonstiges:</b>
Entladevorgang: 10 Tage bei schlechtem Wetter/Bewölkung
Lebenserwartung Akku: ca. 7-10 Jahre, entspricht ca. 2.500 Ladezyklen

<b>Modell: Prokon ESL-2-60</b>
<b>Artikel Nummer: LT 166</b>
Lichtstrom: 2.200 Lumen
CRI: > 70
Empfohlene Masthöhe: 6m
Abstrahlwinkel: asymmetrisch
Schutzklasse: IP65/IK
Batterie: LiFePO4, 400 Wh
Material: Aluminium / ABS
Betriebstemperatur Ladevorgang: -20° bis + 5°
Entladevorgang: - 0° bis + 5°
Solarpanel: 40 W Mono / Ladezeit: ca. 11h
Lichtfarbe: 6.000K
Mastaufnahme: 70mm
Abmessungen: 434mm x 156mm
Gewicht: ca. 2 kg
Zertifikate: CE, RoHS
Garantie: 3 Jahre
<b>Sonstiges:</b>
Entladevorgang: 10 Tage bei schlechtem Wetter/Bewölkung
Lebenserwartung Akku: ca. 7-10 Jahre, entspricht ca. 2.500 Ladezyklen bei vollständiger Entladung