

LED & CO Datenblatt

Solarleuchte

Technische Solar LED-Leuchte



Diese technische Solarleuchte ist für den Permanentbetrieb konzipiert, kann aber programmiert werden. Die Leuchte funktioniert völlig autonom und benötigt keinen Netzanschluss. Das Solarmodul ist geneigt, dadurch kann die Leuchte optimal an den tiefen Sonnenverlauf im Winter angepasst werden und Schnee rutscht sehr schnell ab. Die Auswahl der Komponenten, garantieren selbst in Regionen mit vielen Nebeltagen oder während Schlechtwetterperioden eine ausgezeichnete Beleuchtung. Bei unseren Solarsystemen werden Mono-Solarmodule mit hoher Qualität und Effizienz eingesetzt. Der Wirkungsgrad unserer Solarzellen liegt bei über 21%.

Die Verwendung von Lithium-Batterien mit stabiler Leistung und langer Lebensdauer sowie hochqualitativen LED-Chips und automatischer Solarsteuerung garantiert beste Ergebnisse.

Lichtpunkthöhe:	3-6 m
Farbe:	RAL 9007
Fundamentierung:	mit Mast oder ohne Mast erhältlich kann auf jeden Mast mit Zopf: 60 mm und 76 mm aufgesetzt werden
Schutzart:	IP 65
Systemspannung:	12 V
Modulleistung:	18 V / 100 Wp
Solarzellen:	monokristallin
Akkuleistung:	LiFePO4 - 30 Ah / 12,8V
Akkulagerung:	unterhalb des Panels
Leistungsaufnahme:	bis zu 25 W (programmierbar)
Lichtfarbe:	3000 K, 4000 K
Garantie:	2 Jahre

LED & Co
helle Köpfe GmbH
A-8264 Hainersdorf 80

+43 (0) 3385 / 93 0 28
office@ledundco.at
www.ledundco.at

Hubert Schendl
Vertriebsleiter
+43 (0) 664 / 88 933 733
hubert.schendl@ledundco.at