

# LED & CO Datenblatt

## Solarleuchte

### Technische Solar LED-Leuchte



Diese technische Solarleuchte ist für den Permanentbetrieb konzipiert, kann aber programmiert werden und ist gleichfalls mit einem Sensor ausgestattet (ressourcenschonend, umweltfreundlich und lichtimmissionsarm) – 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:	3-5 m
Gesamthöhe:	4-6 m
Farbe:	Anthrazit grau
Fundamentierung:	mittels Fundamentplatte, Mast
Schutzart:	IP 65
Systemspannung:	12 V
Modulleistung:	17 V / 80 Wp
Solarzellen:	monokristallin
Akkuleistung:	50 Ah (30Ah) / 12V
Akkulagerung:	unterhalb des Panels
Led Leistungsaufnahme:	15 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