

Litegear SOLVELA Disk 20-CCT730/740-2300LM IP65



Produktinformationen "Litegear SOLVELA Disk 20-CCT730/740-2300LM IP65"

SOLAR LED-Strassenleuchte

- Autarke LED-Straßenaufsatzleuchte mit integriertem Solarpanel, 360° ringsum abstrahlende Lichtverteilung
- eingebauter Dämmerungssensor mit Tageslichtmessung.
- Ideal zur Verwendung in Parks, im Garten, auf Parkplätzen, Straßen und Gehwegen
- Lichtausbeute bis zu 115 Lumen/Watt bei 20W = 2300lm
- Batterie: LiFePo4 32700/6000mAh, 6,4V, 38,47Wh, austauschbar
- Intelligenter Betriebsmodus mit maximaler Betriebszeit: Bei Dämmerung schaltet die Leuchte automatisch ein, Die ersten 3 Stunden mit 100% Helligkeit, danach für 23 Stunden mit 70% und anschließend mit 50% des Lichtstroms bis zum Morgengrauen.
- UV-stabiler, schwer entflammbarer Kunststoff
- Umschaltbare Lichtfarbe: 3000K/4000 Kelvin
- Masthülse: für 50-60mm Rohr geeignet
- schnelle, einfache Installation mittels Schrauben
- Batterie-Nutzungszeitraum: ca. 5 Jahre
- UV Beständig und V0 schwerentflammbar
- Ladezeitraum der Batterie: bei intensivem Sonnenschein ca. 4-6 Stunden
- Brenndauer mit maximaler Batterieladung: max. 32h

Technische Daten:

Lichtstrom	2300 lm
Lichtausbeute:	115 lm/W
Farbtemperatur:	3000, 4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥70 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	5
Leistungsaufnahme:	20 W
Lebensdauer:	>35.000 h L80/B20
Schaltzyklen:	>20.000
Zündzeit:	<1 s
Umgebungstemperatur:	-15°C - 45°C
Gehäusematerial:	ABS+PC, Alu Anti UV
Gehäusefarbe	schwarz
Maße (ØxH)	400x120 mm
Nettogewicht:	2250 g
Garantie	3 Jahre

Informationen und Downloads:



Installationshöhe: ca. 80m²

- Solarpanel: monochristallin 11,5W, 10V