

DL-ISSL1 Lampu Jalan LED All In One



- Terintegrasi dalam satu unit yang terdiri dari Lampu LED, Panel Surya, Baterai, Controller, sensor gerak, dll, semua terangkai dengan rapi tanpa ada kabel terlihat di luar unit.
- Sangat mudah dalam pengiriman, pemasangan, dan pemeliharaan sehingga menghemat biaya tenaga kerja.
- Kombinasi sempurna dari tenaga surya dan lampu LED membuat produk ini hemat energi dan ramah lingkungan.
- Kerapatan kapasitas energi baterai Lithium yang tinggi, sehingga tidak membutuhkan ukuran baterai yang besar. Memiliki ketahanan terhadap temperatur yang lebih baik dari jenis baterai yang lain membuat baterai ini memiliki lifetime yang lebih lama.
- Aman dan handal dengan desain anti air.
- Alumina alloy digunakan sebagai struktur utama untuk mencegah dari debu dan korosi, juga baik untuk disipasi panas.
- Mode operasi pengontrolan daya secara otomatis, intensitas cahaya akan berkurang setelah tengah malam jika tidak terdapat aktivitas di sekitar lampu untuk menghemat energi.

Type	DL-5W	DL-8W	DL-12W	DL-15W	DL-20W	DL-25W	DL-30W	DL-40W	DL-50W	DL-60W	DL-70W	DL-80W
LED Power	5W	8W	12W	15W	20W	25W	30W	40W	50W	60W	70W	80W
Solar Panel	10W	15W	18W	30W	40W	50W	60W	60W	70W	80W	90W	100W
Lumen	500-550lm	800-880lm	1200-1320lm	1500-1650lm	2000-2200lm	2500-2750lm	3000-3300lm	4000-4400lm	5000-5500lm	6000-6600lm	7000-7700lm	8000-8800lm
Lithium Battery	12.8V/ 4Ah	12.8V/ 6Ah	12.8V/ 6Ah	12.8V/ 12Ah	12.8V/ 18Ah	12.8V/ 21Ah	12.8V/ 24Ah	12.8V/ 27Ah	12.8V/ 30Ah	12.8V/ 33Ah	12.8V/ 39Ah	12.8V/ 42Ah
Discharge Time (full Power)	more than 10 hours				more than 12 hours							
Discharge Time (Saving Model)	more than 24 hours											
Mounting Height	2.5-3.5m	3-4m	3-4m	4-5m	5-6m	6-7m	7-8m	7-8m	7-9m	7-9m	7-9m	8-10m
Product Size	480*280 * 55mm	540*320 * 55mm	540*320* 55mm	710*350* 55mm	920*330* 140mm	1170*330* 140mm	1170*330* 140mm	1170*330* 140mm	1200*380* 160mm	1200*380* 160mm	1160*380* 135mm	540*380* 135mm
Carton Size	500*570*3 70mm	560*570*4 10mm	560*570*4 10mm	730*440*4 50mm	950*410*2 10 mm	1210*410* 210 mm	1210*410* 210 mm	1210*410* 210 mm	1230*460* 230 mm	1230*460* 230 mm	1210*450* 210 mm	1210*450* 210 mm
Net/gross weight	4.5/22KG	5.8/27KG	5.8/27KG	8/28KG	12.5/15KG	16/18.5KG	16.5/19KG	17/20KG	21/24KG	22/25KG	23/26KG	23/26KG
Solar Panel Lifespan	25 years											
LED chips	EpiStar (Taiwan)	EpiStar (Taiwan)	EpiStar (Taiwan)	EpiStar (Taiwan)	Bridgelux (USA)	Bridgelux (USA)	Bridgelux (USA)	Bridgelux (USA)	Bridgelux (USA)	Bridgelux (USA)	Bridgelux (USA)	Bridgelux (USA)
Colour Temperature	2700-3300K(warm white),4000-5000K(pure white),cool white(6000-6500K)											
Charge Time	6 hours(by strong sunshine)											
LED Lifespan	50000hours											
Lighting View Angle	120°											
Working Temp()	-30?~+70?											
Material of casing	Aluminium Alloy											
Certificates	CE&RoHS&IP65											

