



Lampu Jalan Tenaga Surya SmartBright All-in-one

BRP110 LED85/757 G2

Lampu jalan tenaga surya terintegrasi dengan baterai Lithium Ferro Phosphate, panel surya, dan pengisi daya dipasang pada lampu. Sumber LED yang dapat dimiringkan secara terpisah dan braket pemasangan tiang memungkinkan cahaya lampu fokus pada jalan, dan panel surya menghadap matahari. Sensor gerak berdasarkan gelombang mikro untuk mengoptimalkan otonomi baterai.

Product data

Informasi Umum		Tipe pengontrol pengisian daya	
Driver tercakup	Benar	MPPT	
Penutup optis/tipe lensa	Polikarbonat	Kontrol dan Peredupan	
Antarmuka kontrol	Remote IR	Dapat diredupkan	Benar
Kabel	TIDAK	Konfigurabilitas	Dapat dikonfigurasi
Material	Aluminium	Mekanis dan Housing	
Sesuai EU RoHS	Ya	Panjang keseluruhan	842 mm
Pengoperasian dan Kelistrikan		Lebar keseluruhan	363 mm
Tipe baterai	Litium Besi Fosfat	Tinggi keseluruhan	85 mm
Jam ampere baterai	54 Ah	Warna	RAL7040
Tegangan baterai	6.4 V	Penyetujuan dan Aplikasi	
Siklus pengisian & dan pengosongan daya baterai	2000	Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP65 [Perlindungan-penetrasi debu, tahan-jet]
Tipe panel	Mono kristalin	Kode pelindung dampak mekanis	IK08 [6 J]
Tegangan panel	13 V		
Watt puncak panel	55 W		

Lampu Jalan Tenaga Surya SmartBright All-in-one

Performa Awal (Kesesuaian IEC)

Fluks cahaya awal	8500 lm
Daya penerangan LED awal	202 lm/W
Koreksi Awal Suhu Warna	5700 K
Indeks Renderasi Warna Awal	>70

Performa Seiring Waktu (Kesesuaian IEC)

Masa kegunaan median L70B50	50000 h
-----------------------------	---------

Kondisi Aplikasi

Kisaran suhu ambien	0 hingga +50 °C
Kisaran suhu ambien untuk pengisian daya	0 to +50 °C
Kisaran suhu ambien untuk pengosongan daya (saat lampu menyala)	-10 to +60°C
Otonomi	2 h
Profil peredupan surya	First 2 Hrs - On motion : 100%, without motion :30% ; Next 3 Hrs - On motion : 60%, without motion :20% ; Next 6 Hrs On

motion : 30%, without motion :10% ; Rest of the Night: On motion : 50%, without motion :30%

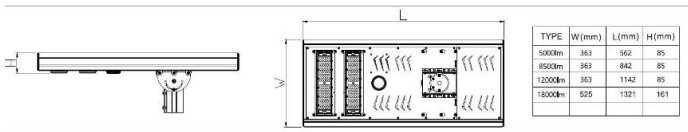
Tipe koneksi grid	Off grid
Lokasi baterai	Inbuilt

Data Produk

Kode produk lengkap	692382865728400
Nama produk pesanan	BRP110 LED85/757 G2
EAN/UPC - Produk	6923828657284
Kode urutan	911401834002
Numerator - Jumlah Per Pak	1
Numerator - Pak per kotak bagian luar	1
No. Material (12NC)	911401834002
Salin Berat Bersih (Piece)	17.990 kg

IP65

Dimensional drawing



BRP110 LED85/757 G2

