PHILIPS

Lighting

Essential SmartBright All-in-one Solar Pathway

BRC010 LED50/765 G3

Lampu jalan setapak tenaga surya terintegrasi dengan baterai Lithium Ferro Phosphate, panel surya, dan pengisi daya terpasang di dalam luminer. Braket lengan pemasangan di dinding opsional. Sensor gerakan berbasis gelombang mikro untuk mengoptimalkan otonomi baterai.

Warnings and Safety

- Tidak disarankan untuk memasang luminer ini lebih tinggi dari 4 meter.
- Pasang lampu di tempat yang terkena sinar matahari, bebas dari naungan pepohonan, bangunan, dan tembok, agar panel surya dapat menerima sinar matahari maksimal untuk mengisi daya baterai.
- Isi daya produk di bawah sinar matahari minimal 8 jam sebelum digunakan pertama kali.
- Bekerja 100% dengan energi surya. Lampu ini tidak memerlukan koneksi listrik eksternal.

Product data

Informasi Umum	
Driver tercakup	Ya
Tangga penawaran	Nilai
Periode garansi	1 tahun

Teknis Lampu	
Flux Cahaya	5.000 lm
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	6500 K
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	185 lm/W
Indeks renderasi warna (CRI)	≥70

Pengoperasian dan Kelistrikan	
Frekuensi Garis	- Hz
Tipe baterai	LiFePO4
Jam ampere baterai	20 Ah
Tegangan baterai	3.2 V
Siklus pengisian & dan pengosongan daya baterai	500
Tipe panel	Mono kristalin
Tegangan panel	5 V
Watt puncak panel	20 W
Tipe pengontrol pengisian daya	PWM

Essential SmartBright All-in-one Solar Pathway

Koneksi	-
Kabel	-
Tipe koneksi grid	Off grid

Kontrol dan Peredupan

Dapat diredupkan	Peredupan Preset
Konfigurabilitas	Tidak dapat dikonfigurasi
Antarmuka kontrol	-
Profil peredupan surya	Preset Dimming

Mekanis dan Housing

Warna Housing	Abu-abu
Panjang keseluruhan	638 mm
Lebar keseluruhan	240 mm
Tinggi keseluruhan	50 mm
Dimensi (Panjang x Tinggi x Lebar)	50 x 240 x 638 mm
Material	Polikarbonat
Lokasi baterai	Inbuilt luminaire
Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP65 [Perlindungan-penetrasi debu, tahan-jet]
Tipe penutup optik	Polikarbonat
Berat Bersih (Bagian)	2,900 kg

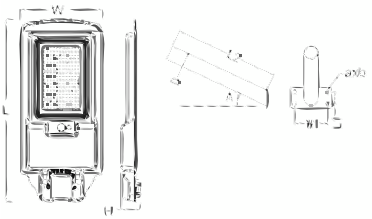
Penyetujuan dan Aplikasi

Tanda CE	Ya
Sesuai EU RoHS	Ya
Kisaran suhu ambien	0 hingga +45 °C

Data Produk

Nama produk pesanan	BRC010 LED50/765 G3
Nama lengkap produk	BRC010 LED50/765 G3
Kode produk lengkap	872110333682899
Kode urutan	911401811303
No. Material (12NC)	911401811303
Numerator - Jumlah Per Pak	1
EAN/UPC - Produk/Kantung	8721103336828
Numerator - Pak per kotak bagian luar	5
EAN/UPC - Kantung	8721103336941

Dimensional drawing



TYPE	W	L	H	I3	A
1000lm	171	371	44.5	38	15°
2000lm	203	412	44.5	48	25°
3000lm	203	412	44.5	48	25°
4000lm	228	508	44.5	48	25°

TYPE	L2	L3	W3	axb
1000lm	360	30	90	10x15
2000lm	360	30	90	10x15
3000lm	360	30	90	10x15
4000lm	360	30	90	10x15

© 2026 Signify Holding Hak cipta dilindungi undang-undang. Signify tidak memberikan perwakilan atau jaminan sebagai ketepatan atau kelengkapan informasi yang termasuk di dalamnya dan tidak akan bertanggung jawab atas tindakan apa pun yang bergantung padanya. Informasi yang disajikan di dokumen ini tidak ditujukan sebagai penawaran yang bersifat komersial serta bukan bentuk bagian dari kutipan atau kontrak, kecuali telah disetujui oleh Signify. Philips dan Philips Shield Emblem adalah merek dagang terdaftar dari Koninklijke Philips N.V.