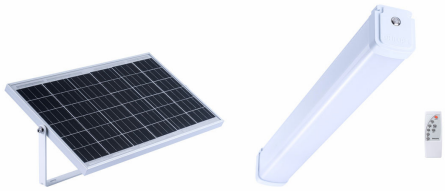
PHILIPS

Lighting



Lampu tenaga surya tahan air untuk tempat yang tidak memiliki akses listrik atau pasokan listriknya tidak stabil

Essential SmartBright Tenaga Surya Tahan Air

Lampu tenaga surya tahan air dengan baterai lithium dan kontrol internal serta sensor gerak gelombang mikro dan lampu LED yang terintegrasi dalam housing PC, dan panel surya terpisah.

Essential SmartBright Tenaga Surya Tahan Air

Benefits

- Ramah lingkungan: Tenaga surga tahan air adalah solusi ramah lingkungan yang membantu mengurangi jejak karbon Anda dengan menghasilkan energi bersih tanpa merusak lingkungan.
- Tidak perlu listrik: Lampu tenaga surga tahan air tidak memerlukan listrik, sehingga dapat dipasang di area yang sulit diakses atau jauh dari sumber listrik.
- Hemat biaya: Lampu tenaga surya tahan air adalah solusi hemat biaya yang dapat membantu Anda mengurangi biaya perbaikan, pemeliharaan, dan dapat menghemat uang dalam jangka panjang dengan mengurangi biaya listrik dan tidak perlu mengganti bohlam.
- Lebih aman: Lampu tenaga surya tahan air juga lebih aman dengan mengurangi risiko sengatan listrik dan bahaya kebakaran akibat kerusakan oleh air.
- Fleksibilitas: Lampu tenaga surya tahan air dapat digunakan dalam berbagai aplikasi, termasuk sistem tenaga surya perumahan, komersial, dan industri.
- Kendali Jarak Jauh: Pengaturan mode kerja dengan kendali jarak jauh yang mudah bagi pengguna akhir, dan ini dapat sangat berguna dalam situasi di mana lampu dipasang di tempat yang sulit dijangkau.
- Kemandirian: Lampu tenaga surya tahan air bebas digunakan tanpa harus bergantung pada jaringan listrik atau khawatir akan pemadaman listrik.

Features

- Beragam aplikasi
- Pemasangan mudah
- Housing IP65 dan PC
- Sepenuhnya didukung oleh energi matahari
- Sensor gerakan gelombang mikro internal
- Atur mode kerja yang berbeda dengan kendali jarak jauh

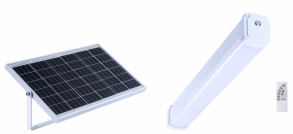
Application

- Di bawah kanopi, Kantor kecil, Fasilitas, Parkir tertutup, Tempat berlindung sementara, Area gudang non-fungsional, Taman, Halaman belakang, Tenda berkemah...

Warnings and Safety

- Pasang lampu tenaga surya tahan air di tempat yang terkena sinar matahari langsung, tanpa terhalang oleh pohon, bangunan, atau dinding.

Versions



Essential SmartBright Solar

Waterproof

Essential SmartBright Tenaga Surya Tahan Air

Dimensional drawing

Teknis Lampu	
Indeks renderasi warna (CRI)	80
Pengoperasian dan Kelistrikan	
Jam ampere baterai	6 Ah
Siklus pengisian & dan pengosongan daya baterai	1000
Tipe baterai	LiFePO4
Kit koneksi kabel	Termasuk
Tipe pengontrol pengisian daya	PWM
Tipe koneksi grid	Off grid
Tipe panel	Mono kristalin
Kontrol dan Peredupan	
Dapat diredupkan	Peredupan Preset
Konfigurabilitas	Tidak dapat dikonfigurasi
Profil peredupan surya	Dimming setting by remote controller
Mekanis dan Housing	
Lokasi baterai	Inbuilt luminaire
Warna Housing	Putih
Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP65
Tinggi keseluruhan	75 mm
Lebar keseluruhan	67 mm
Penyetujuan dan Aplikasi	
Kisaran suhu ambien	0 hingga +50 °C

Teknis Lampu

Order Code	Full Product Name	Suhu Warna Terkorelasi (Nom)
911401888502	WT080C LED36/865 Solar	6500 K
911401888602	WT080C LED36/840 Solar	4000 K
911401888702	WT080C LED36/830 Solar	3000 K
911401888202	WT080C LED25/865 Solar	6500 K
911401888302	WT080C LED25/840 Solar	4000 K
911401888402	WT080C LED25/830 Solar	3000 K
911401887902	WT080C LED16/865 Solar	6500 K
911401888002	WT080C LED16/840 Solar	4000 K
911401888102	WT080C LED16/830 Solar	3000 K

Pengoperasian dan Kelistrikan

Order Code	Full Product Name	Tegangan baterai	Watt puncak panel	Tegangan panel
911401888502	WT080C LED36/865 Solar	12.8 V	15 W	18 V

Order Code	Full Product Name	Tegangan baterai	Watt puncak panel	Tegangan panel
911401888602	WT080C LED36/840 Solar	12.8 V	15 W	18 V

Essential SmartBright Tenaga Surya Tahan Air

Order Code	Full Product Name	Tegangan baterai	Watt puncak panel	Tegangan panel
911401888702	WT080C LED36/830 Solar	12.8 V	15 W	18 V
911401888202	WT080C LED25/865 Solar	12.8 V	15 W	18 V
911401888302	WT080C LED25/840 Solar	12.8 V	15 W	18 V
911401888402	WT080C LED25/830 Solar	12.8 V	15 W	18 V

Order Code	Full Product Name	Tegangan baterai	Watt puncak panel	Tegangan panel
911401887902	WT080C LED16/865 Solar	6.4 V	8 W	9 V
911401888002	WT080C LED16/840 Solar	6.4 V	8 W	9 V
911401888102	WT080C LED16/830 Solar	6.4 V	8 W	9 V

Mekanis dan Housing

Order Code	Full Product Name	Panjang keseluruhan
911401888502	WT080C LED36/865 Solar	650 mm
911401888602	WT080C LED36/840 Solar	650 mm
911401888702	WT080C LED36/830 Solar	650 mm
911401888202	WT080C LED25/865 Solar	650 mm
911401888302	WT080C LED25/840 Solar	650 mm

Order Code	Full Product Name	Panjang keseluruhan
911401888402	WT080C LED25/830 Solar	650 mm
911401887902	WT080C LED16/865 Solar	450 mm
911401888002	WT080C LED16/840 Solar	450 mm
911401888102	WT080C LED16/830 Solar	450 mm

© 2025 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. Semua merek dagang dimiliki oleh Signify Holding atau pemiliknya masing-masing.