



# LifeLight

## Solar Life Light -WC

Farol solar para las comunidades fuera de la red con instalación de carga móvil y carga de CA opcional. Al aprovechar la abundante energía solar, estos faroles brindan una iluminación limpia y gratis junto con una instalación de carga de teléfonos celulares.

### Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Controlador incluido	Si
Tipo de cubierta/lente óptico	Cubierta de policarbonato estabilizada para UV
Ampliación de haz de luz de la luminaria	180°
Cable	Cable de carga móvil USB con varios pines incluido Cable USB para enchufe de CC para carga alternativa incluido Cable de 3 m incluido con el panel solar
Material	Acrilonitrilo butadieno estireno
Observaciones	Panel solar con patas inclinables Puerto de carga USB: 5 V 500 mA
Light source engine type	LED
Mecánicos y de carcasa	
Tipo de batería	Litio ferrofosfato
Amperes por hora de la batería	1.5 Ah
Voltaje de la batería	3.2 V
Ciclos de carga y descarga de la batería	2000
Tipo de panel	Monocristalino
Voltaje del panel	5 Vmp V
Potencia en vatios máxima del panel	1.6 W
Tipo de controlador de carga	MPPT

Potencia en vatios del controlador de carga	4 W
Kit de conexión por cable	Incluye

### Controles y regulación

Con regulación de intensidad	Si
Capacidad de configuración	No configurable

### Datos técnicos de la luz

Longitud total	100 mm
Ancho total	110 mm
Altura total	130 mm
Color	Azul

### Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP65 [ Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
---------------------------------	---

### Información general

Initial luminous flux (system flux)	110 lm
Temperatura de color correlacionada inic.	6500 K
Init. Color Rendering Index	>80

## Condiciones de aplicación

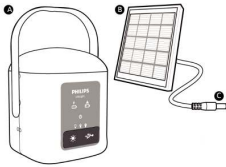
Rango de temperatura ambiente	0 a +45 °C
Rango de temperatura ambiente para la carga	0 to +45 °C
Rango de temperatura ambiente para la descarga (con la luz encendida)	-20 to +35 °C
Autonomía	upto 20 h
Perfil de regulación solar	High [ Medium ]
Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Ubicación de la batería	Integrated

## Datos de producto

Nombre del producto del pedido	Solar Life Light -WC
Código del pedido	919515812647
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	8
Material Nr. (12NC)	919515812647
Net Weight (Piece)	0,570 kg

IP 65

## Plano de dimensiones



Solar Life Light -WC

