



# LifeLight

## Solar Life Light

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
Cable	Cable de 3 m incluido con el panel solar Cable USB para enchufe de CC para carga alternativa incluido
Material	Acilonitrilo butadieno estireno
Observaciones	Panel solar con patas inclinables Puerto de carga USB: 5 V 500 mA
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

## LifeLight

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

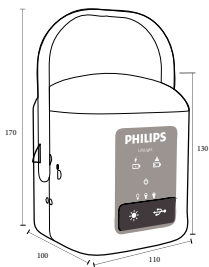
### Datos de producto

Nombre del producto del pedido	Solar Life Light
--------------------------------	------------------

Código del pedido	919515812767
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	8
Material Nr. (12NC)	919515812767
Net Weight (Piece)	0,570 kg

IP 65

## Plano de dimensiones



Solar Life Light

