



Reflector solar SmartBright

BVP080 LED48/757 200 G2

Kit DIY de iluminación de flujo solar con batería de ferro-fosfato de litio integrada en el luminario, panel solar plegable dividido, control remoto y accesorios de instalación. IP 66, IK 07, construcción de aluminio extruido para mayor firmeza y larga duración. Elección de paquetes de cuatro lúmenes: 1000, 2000, 3000, 4800 lúmenes

Advertencias y seguridad

- Este producto incluye baterías recargables que deben cargarse adecuadamente bajo la luz solar antes de usar.

Datos del producto

Información general	
Controlador incluido	Sí
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	4.800 lm
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	150 lm/W
Temperatura de color correlacionada	5700 K
Índice de producción de color (IRC)	>80
Tipo de cubierta óptica	Cristal
Operación y aspectos eléctricos	
Tipo de batería	Litio ferrofosfato
Amperes por hora de la batería	9.9 Ah
Voltaje de la batería	9.6 V
Ciclos de carga y descarga de la batería	1500
Tipo de panel	Policristalino
Voltaje del panel	15 V
Potencia en vatios máxima del panel	35 W
Tipo de controlador de carga	PWM
Kit de conexión por cable	Incluye
Cable	Cable de 5 m para conexión de panel solar incluido
Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	0 a +50 °C
Controles y atenuación	
Capacidad de configuración	Configurable
Regulable	Regulación de intensidad preestablecida
Mecánica y carcasa	
Color de la carcasa	Gris
Longitud total	332 mm
Ancho total	320 mm

Reflector solar SmartBright

Altura total	63 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	63 x 320 x 332 mm
Material	Aluminio

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK06 [1 J]
Marca CE	Sí
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente para la carga	0 °C to 50 °C
Rango de temperatura ambiente para la descarga (con la luz encendida)	-10 °C to 60 °C
Perfil de regulación solar	Four preset dimming profile selectable by remote controller

Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Ubicación de la batería	Inbuilt

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BVPO80 LED48/757 200 G2
Nombre del producto completo	BVPO80 LED48/757 200 G2
Full EOC	692382867761999
Código del pedido	911401884702
N.º de material (12NC)	911401884702
Numerador: cantidad por paquete	1
Peso neto (pieza)	6,200 kg
EAN/UPC: producto/caja	6923828677619
Numerador: paquetes por caja externa	3
EAN/UPC - Caja	6923828677657

Plano de dimensiones

