



Reflector solar SmartBright

BVP080 LED20/757 100 G2

Iluminación solar por inundación con batería de ferrofosfato de litio integrada en la luminaria, panel solar independiente, con mando a distancia y accesorios de instalación. IP65, IK06, Carcasa de luminaria de aluminio fundido a presión para mayor robustez y duración. Cuatro niveles de luminosidad: 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
Nivel	Valor
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	2,000 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	5700 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	150 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	>80
Operación y aspectos eléctricos	
Tipo de batería	Litio ferrofosfato
Amperes por hora de la batería	12 Ah
Voltaje de la batería	3.2 V
Ciclos de carga y descarga de la batería	1500
Tipo de panel	Policristalino

Voltaje del panel	5 V
Potencia en vatios máxima del panel	15 W
Tipo de controlador de carga	PWM
Kit de conexión por cable	Incluye
Cable	Cable de 5 m para conexión de panel solar incluido
Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Controles y atenuación	
Regulable	Regulación de intensidad preestablecida
Capacidad de configuración	Configurable
Perfil de regulación solar	Four preset dimming profile selectable by remote controller
Mecánica y carcasa	
Color de la carcasa	Gris
Longitud total	228 mm

Reflector solar SmartBright

Ancho total	220 mm
Altura total	60 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	60 x 220 x 228 mm
Material	Aluminio
Ubicación de la batería	Inbuilt
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]
Tipo de cubierta óptica	Cristal
Peso neto (pieza)	2.830 kg

Aprobación y aplicación

Marca CE	Sí
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Rango de temperatura ambiente	0 a +50 °C

Condiciones de aplicación

Ambient temperature range for charging	0 °C to 50 °C
--	---------------

Rango de temperatura ambiente para la descarga (con la luz encendida)	-10 °C to 60 °C
---	-----------------

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BVP080 LED20/757 100 G2
Nombre del producto completo	BVP080 LED20/757 100 G2
Full EOC	692382867763399
Código del pedido	911401884902
N.º de material (12NC)	911401884902
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	6923828677633
Numerador: paquetes por caja externa	5
EAN/UPC - Caja	6923828677671

Plano de dimensiones

