



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
Marca CE	Marca CE
Período de garantía	2 años
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	4,800 lm
Temperatura de color correlacionada	5700 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	150 lm/W
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	12 Ah
Voltaje de la batería	9.6 V
Tipo de panel	Policristalino
	·

Voltaje del panel	15 V			
Potencia en vatios máxima del panel	32 W			
Tipo de controlador de carga	PWM			
Potencia en vatios del controlador de carga 32 W				
Cable	Cable de 5 m para conexión de panel solar			
	incluido			
Temperatura				
Rango de temperatura ambiente	0 a +50 °C			
Controles y atenuación				
Regulable	Regulación de intensidad preestablecida			
Capacidad de configuración	Configurable			
Mecánica y carcasa				
Color de la carcasa	RAL 9007			
Longitud total	332 mm			

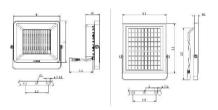
Datasheet, 2023, Junio 20 Datos sujetos a cambios

Reflector solar SmartBright

Ancho total	63.1 mm
Altura total	320 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	320 x 63 x 332 mm
Material	Aluminio fundido a presión
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]
Condiciones de aplicación	
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	BVP080 LED48/757 200 G2
Nombre del producto completo	BVP080 LED48/757 200 G2
Full EOC	692382865887899
Código del pedido	911401836102
N.° de material (12NC)	911401836102
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	6923828658878
Numerador: paquetes por caja externa	3
EAN/UPC - Caja	6923828658915

Plano de dimensiones



TYPE	W	L	H	W1	L1	H1	L4
10001n	200	200	60.4	190	240	17	200
20001m	200	200	60.4	240	350	17	200
30001n	300	300	63.5	350	350	17	200
48001m	300	300	63.5	350	500	17	200
		1	Town			Toursel	
TYPE	t.2	d	a×b	1.3	d1	a×b1	LS
TYPE 10001n	L2 100	d 8, 5	a×b 15×8.5	1.3 100	d1 8, 5	a×b1	
10001n		157			0.00	201000	4800
100000	100	8, 5	15×8.5	100	8.5	15×8.5	L5 4800 4800 4800



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no hace ninguna representación ni garantía respecto de la precisión o integridad de la información incluida en el presente y no será responsable de ninguna acción que se tome sobre la base de esta. La información presente en este documento no está pensada como una oferta comercial y no forma parte de ningún presupuesto o contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y Philips Shield Emblem son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V.