



Iluminación solar Essential SmartBright

BVC080 LED15/765

Kit hazlo tú mismo de iluminación solar con batería de litio-ferrofosfato integrada en el luminario, control remoto y accesorios de instalación incluidos. IP 65, ABS construcción de plástico para mayor firmeza y larga duración. Disponible en 600, 900 y 1,500 lúmenes

Advertencias y seguridad

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

Datos del producto

Información general		
Controlador incluido	Sí	
Período de garantía	1 años	
Información técnica sobre la luz		
Flujo luminoso	1.500 lm	
Temperatura de color correlacionada	6500 K	
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	150 lm/W	
Índice de producción de color (IRC)	>70	
Tipo de cubierta óptica	Policarbonato	
Operación y aspectos eléctricos		
Tipo de batería	Litio ferrofosfato	
Amperes por hora de la batería	10 Ah	
Voltaje de la batería	3.2 V	
Tipo de panel	Policristalino	
Voltaje del panel	5 V	
Potencia en vatios máxima del panel	10 W	

Tipo de controlador de carga	PWM		
Temperatura			
Rango de temperatura ambiente	0 a +45 °C		
Controles y atenuación			
Regulable	Sí		
Capacidad de configuración	Configurable		
Interfaz de control	IR remoto		
Mecánica y carcasa			
Longitud total	220 mm		
Ancho total	53 mm		
Altura total	170 mm		
Dimensiones (alto x ancho x profundidad) 170 x 53 x 220 mm			
Material	Acrilonitrilo butadieno estireno		

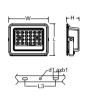
Datasheet, 2023, Abril 15 Datos sujetos a cambios

Iluminación solar Essential SmartBright

Aprobación y aplicación	
Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a
	prueba de chorro de agua]
Condiciones de aplicación	
Perfil de regulación solar	As per remote controller
Ubicación de la batería	Inside luminaire
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	BVC080 LED15/765

Nombre del producto completo	BVC080 LED15/765
Full EOC	692382864896199
Código del pedido	911401827402
N.° de material (12NC)	911401827402
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	6923828648961
Numerador: paquetes por caja externa	5
EAN/UPC - Caja	6923828648817

Plano de dimensiones





TYPE	w	L	н	W1	L1	H1
600 l m	150	120	48	175	240	17
900 i m	183	143	48	175	350	17
1500lm	220	170	53	235	350	17

TYPE	L2	d	axb	L3	d1	axb1
600 l m	70	8.5	7.5x20	68	8.5	8x22
900lm	70	8.5	7.5x20	68	8.5	8x22
1500lm	70	8,5	7.5x20	102	10.5	10.5x40



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Philips y el emblema del escudo Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.