



Essential SmartBright Solar Compact

BVS010 LED10/730 Solar

Lámpara solar compacta para exterior con batería de litio incorporada y panel fotovoltaico, sensor de movimiento incorporado, interruptor de botón para cambiar los modos de trabajo y luminaria LED integrada en carcasa de plástico ABS.

Advertencias y seguridad

- Instala la luminaria en un lugar soleado que no esté a la sombra de árboles, edificios y paredes, así el panel solar podrá recibir la luz del sol para cargar la batería
- Carga el producto bajo la luz solar durante 8 horas antes de utilizarlo por primera vez.

Datos del producto

Información general	
Controlador incluido	Sí
Nivel	Valor
Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	1,000 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	70
Operación y aspectos eléctricos	
Tipo de batería	Iones de litio
Amperes por hora de la batería	3 Ah
Voltaje de la batería	7.2 V
Ciclos de carga y descarga de la batería	500
Tipo de panel	Monocristalino

Voltaje del panel	11 V
Potencia en vatios máxima del panel	5.5 W
Tipo de controlador de carga	PWM
Cable	-
Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Controles y atenuación	
Regulable	Regulación de intensidad preestablecida
Capacidad de configuración	No configurable
Perfil de regulación solar	Motion sensor dimming
Mecánica y carcasa	
Color de la carcasa	Negro
Longitud total	313.9 mm
Ancho total	211.3 mm
Altura total	37.4 mm

Essential SmartBright Solar Compact

Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	37 x 211 x 314 mm
Material	Acrilonitrilo butadieno estireno
Ubicación de la batería	Inbuilt luminaire
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	Polycarbonato
Peso neto (pieza)	1.310 kg

Aprobación y aplicación

Marca CE	Sí
Rango de temperatura ambiente	0 a +45 °C

Información del producto	
Nombre del producto del pedido	BVS010 LED10/730 Solar
Nombre del producto completo	BVS010 LED10/730 Solar
Full EOC	872016975825499
Código del pedido	911401887102
N.º de material (12NC)	911401887102
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8720169758254
Numerador: paquetes por caja externa	8
EAN/UPC - Caja	8720169758292

Plano de dimensiones

