

**PHILIPS**

**Lighting**



# 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		Potencia en vatios máxima del panel	5.5 W	
Controlador incluido		Tipo de controlador de carga	PWM	
		Cable	-	
Tipo de conexión de red			Fuera de la red	
Información técnica sobre la luz		Regulable	Regulación de intensidad preestablecida	
Flujo luminoso	1.000 lm	Capacidad de configuración	No configurable	
Temperatura de color correlacionada (nominal)	3000 K	Perfil de regulación solar	Motion sensor dimming	
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	100 lm/W	Operación y aspectos eléctricos		
Índice de producción de color (IRC)	70	Type de batería	Iones de litio	
Operación y aspectos eléctricos		Amperes por hora de la batería	3 Ah	
Controlador incluido		Voltaje de la batería	7.2 V	
Panel solar		Ciclos de carga y descarga de la batería	500	
Tamaño y peso		Tipo de panel	Monocristalino	
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)		Voltaje del panel	11 V	
Mecánica y carcasa			Color de la carcasa	Negro
			Longitud total	313,9 mm
			Ancho total	211,3 mm
			Altura total	37,4 mm
			Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	37 x 211 x 314 mm

## Essential SmartBright Solar Compact

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	Policarbonato
Peso neto (pieza)	1,310 kg
<b>Aprobación y aplicación</b>	
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

