



Proyector solar BVC010

Proyector solar con batería de ferrofosfato de litio integrada en la luminaria, mando a distancia y accesorios de instalación incluidos. IP65, carcasa de plástico. Disponible en 600, 1000, 2000, 3000, 4000, 5000 y 6000 lúmenes

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 el máximo de luz solar para cargar la batería.
- Carga el producto bajo la luz del sol durante al menos 8 horas antes de usarlo por primera vez.
- Esta luminaria no necesita ninguna conexión eléctrica externa. Funciona al 100% con energía solar.

Información general

Controlador incluido	Sí
Período de garantía	1 años

Información técnica sobre la luz

Flujo luminoso	2,000 lm
Temperatura de color correlacionada (nominal)	6500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	165 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	70

Operación y aspectos eléctricos

Frecuencia de línea	- Hz
Tipo de batería	LiFePO4
Amperes por hora de la batería	5 Ah
Voltaje de la batería	3.2 V
Ciclos de carga y descarga de la batería	500
Tipo de panel	Monocrystalino
Voltaje del panel	5 V
Potencia en vatios máxima del panel	8 W

Tipo de controlador de carga	PWM
Kit de conexión por cable	Incluye
Conexión	-
Cable	-
Tipo de conexión de red	Fuera de la red

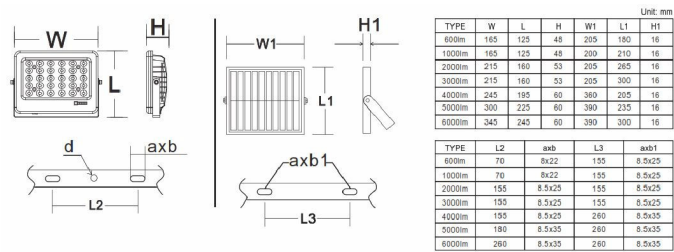
Controles y atenuación

Regulable	Regulación de intensidad preestablecida
Capacidad de configuración	No configurable
Interfaz de control	-
Perfil de regulación solar	Preset Dimming

Mecánica y carcasa

Color de la carcasa	Gris
Longitud total	160 mm
Ancho total	215 mm
Altura total	53 mm
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	53 x 215 x 160 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]

Plano de dimensiones



Tipo de cubierta óptica	Polycarbonato
Peso neto (pieza)	1.450 kg

Aprobación y aplicación

Marca CE	Sí
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí
Rango de temperatura ambiente	0 a +45 °C

Información del producto

Nombre del producto del pedido	BVC010 LED20/765 Solar
Nombre del producto completo	BVC010 LED20/765 Solar
Full EOC	872110333707899
Código del pedido	911401812603
N.º de material (12NC)	911401812603
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8721103337078
Numerador: paquetes por caja externa	5
EAN/UPC - Caja	8721103337528

