



Reflector solar SmartBright

BVP080 LED30/757 150 G2

Iluminación solar por inundación con batería de ferrofosfato de litio integrada en la luminaria, panel solar independiente, con mando a distancia y accesorios de instalación. IP65, IK06, Carcasa de luminaria de aluminio fundido a presión para mayor robustez y duración. Cuatro niveles de luminosidad: 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 |
| Nivel | Valor |
| Información técnica sobre la luz | |
| Flujo luminoso | 3,000 lm |
| Temperatura de color correlacionada (nominal) | 5700 K |
| Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | 150 lm/W |
| Índice de producción de color (IRC) | >80 |
| Operación y aspectos eléctricos | |
| Tipo de batería | Litio ferrofosfato |
| Amperes por hora de la batería | 6 Ah |
| Voltaje de la batería | 9.6 V |
| Ciclos de carga y descarga de la batería | 1500 |
| Tipo de panel | Policristalino |

| Voltaje del panel | 15 V |
|-------------------------------------|---|
| Potencia en vatios máxima del panel | 20 W |
| Tipo de controlador de carga | PWM |
| Kit de conexión por cable | Incluye |
| Cable | Cable de 5 m para conexión de panel solar incluido |
| Tipo de conexión de red | Fuera de la red |
| Controles y atenuación | |
| Regulable | Regulación de intensidad preestablecida |
| Capacidad de configuración | Configurable |
| Perfil de regulación solar | Four preset dimming profile selectable by remote controller |
| Mecánica y carcasa | |
| Color de la carcasa | Gris |
| Longitud total | 332 mm |

Reflector solar SmartBright

| | |
|--|--|
| Ancho total | 320 mm |
| Altura total | 63 mm |
| Dimensiones (alto x ancho x profundidad) | 63 x 320 x 332 mm |
| Material | Aluminio |
| Ubicación de la batería | Inbuilt |
| 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 | Cristal |
| Peso neto (pieza) | 4.460 kg |

Aprobación y aplicación

| | |
|--|------------|
| Marca CE | Sí |
| Cumple con el reglamento RoHS de la UE | Sí |
| Rango de temperatura ambiente | 0 a +50 °C |

Condiciones de aplicación

| | |
|--|---------------|
| Ambient temperature range for charging | 0 °C to 50 °C |
|--|---------------|

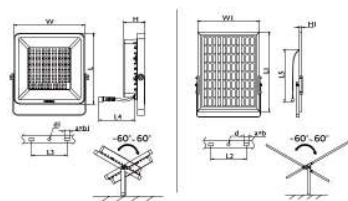
| | |
|---|-----------------|
| Rango de temperatura ambiente para la descarga (con la luz encendida) | -10 °C to 60 °C |
|---|-----------------|

Información del producto

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Nombre del producto del pedido | BVP080 LED30/757 150 G2 |
| Nombre del producto completo | BVP080 LED30/757 150 G2 |
| Full EOC | 692382867764099 |
| Código del pedido | 911401885002 |
| N.º de material (12NC) | 911401885002 |
| Numerador: cantidad por paquete | 1 |
| EAN/UPC: producto/caja | 6923828677640 |
| Numerador: paquetes por caja externa | 3 |
| EAN/UPC - Caja | 6923828677688 |

Plano de dimensiones

Unit: mm



| TYPE | W | L | H | WI | LI | HI | L4 |
|--------|-----|-----|------|-----|-----|----|-----|
| 1000lm | 200 | 200 | 60.4 | 350 | 235 | 15 | 200 |
| 2000lm | 200 | 200 | 60.4 | 350 | 350 | 15 | 200 |
| 3000lm | 300 | 300 | 63.5 | 350 | 450 | 15 | 200 |
| 4800lm | 300 | 300 | 63.5 | 350 | 680 | 15 | 200 |

| TYPE | L2 | d | axb | L3 | dI | axbI | L5 |
|--------|-----|-----|--------|-----|-----|--------|------|
| 1000lm | 180 | 8.5 | 15x8.5 | 100 | 8.5 | 15x8.5 | 4800 |
| 2000lm | 180 | 8.5 | 15x8.5 | 100 | 8.5 | 15x8.5 | 4800 |
| 3000lm | 180 | 8.5 | 15x8.5 | 180 | 8.5 | 15x8.5 | 4800 |
| 4800lm | 180 | 8.5 | 15x8.5 | 180 | 8.5 | 15x8.5 | 4800 |

