



# 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

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

### Datos del producto

| Información general                    |                    | Tipo de controlador de carga             |                                  |
|----------------------------------------|--------------------|------------------------------------------|----------------------------------|
| Controlador incluido                   | Sí                 | PWM                                      |                                  |
| Período de garantía                    | 1 años             |                                          |                                  |
| Información técnica sobre la luz       |                    | Temperatura                              |                                  |
| Flujo luminoso                         | 1.500 lm           | Rango de temperatura ambiente            |                                  |
| Temperatura de color correlacionada    | 6500 K             | 0 a +45 °C                               |                                  |
| Eficacia lumínica (promedio) (nominal) | 150 lm/W           |                                          |                                  |
| Índice de producción de color (IRC)    | >70                | Controles y atenuación                   |                                  |
| Tipo de cubierta óptica                | Policarbonato      | Regulable                                | Sí                               |
|                                        |                    | Capacidad de configuración               | Configurable                     |
|                                        |                    | Interfaz de control                      | IR remoto                        |
| Operación y aspectos eléctricos        |                    | Mecánica y carcasa                       |                                  |
| Tipo de batería                        | Litio ferrofosfato | Longitud total                           | 220 mm                           |
| Amperes por hora de la batería         | 10 Ah              | Ancho total                              | 53 mm                            |
| Voltaje de la batería                  | 3.2 V              | Altura total                             | 170 mm                           |
| Tipo de panel                          | Policristalino     | Dimensiones (alto x ancho x profundidad) | 170 x 53 x 220 mm                |
| Voltaje del panel                      | 5 V                | Material                                 | Acrilonitrilo butadieno estireno |
| Potencia en vatios máxima del panel    | 10 W               |                                          |                                  |

# Iluminación solar Essential SmartBright

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

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Nombre del producto completo         | BVC080 LED15/765 |
| Full EOC                             | 692382864896199  |
| Código del pedido                    | 911401827402     |
| N.º 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

