



Lowbay solar para lugares sin acceso a la electricidad o con suministro eléctrico poco fiable.

SmartBright Solar Lowbay

Kit de bricolaje solar de baja altura con batería de litio integrada y controlador. Un panel solar separado dentro del embalaje. Ajuste el modo de trabajo con el control remoto.

Beneficios

- Ahorro de energía & Respetuoso con el medio ambiente
- Fácil instalación
- Rentable
- Control remoto
- Funcionamiento durante el día
- Carga externa de CC

Características

- Amplia gama de aplicaciones
- Instalación fácil
- Aplicación segura de muy bajo voltaje.
- Sensor de movimiento PIR
- Carcasa metálica con grado de protección IP44
- Elija diferentes modos de trabajo mediante el control remoto
- Encienda la luz durante el día con el control remoto
- Carga externa de 24VDC disponible

SmartBright Solar Lowbay

Aplicaciones

- Bajo marquesina
- Patio trasero
- Cobertizo de estacionamiento
- Almacén
- Comodidades

Advertencias y seguridad

- Cargue la batería bajo la luz del sol al menos 8 horas antes de utilizarla por primera vez.

Versions

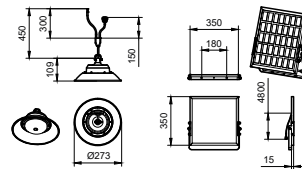
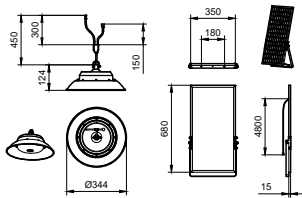


SmartBright Solar Lowbay



SmartBright Solar Lowbay

Plano de dimensiones



Información técnica sobre la luz

| | |
|---|--------|
| Temperatura de color correlacionada (nominal) | 6500 K |
| Índice de producción de color (IRC) | 70 |

Operación y aspectos eléctricos

| | |
|--|-----------------|
| Ciclos de carga y descarga de la batería | 800 |
| Tipo de batería | LiFePO4 |
| Tipo de controlador de carga | PWM |
| Tipo de conexión de red | Fuera de la red |
| Tipo de panel | Monocristalino |
| Voltaje del panel | 15 V |

Controles y atenuación

| | |
|----------------------------|---|
| Regulable | Regulación de intensidad preestablecida |
| Capacidad de configuración | No configurable |
| Perfil de regulación solar | Dimming setting by remote controller |

Mecánica y carcasa

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Ubicación de la batería | Inbuilt luminaire |
| Color de la carcasa | Aluminio |
| Código de protección de ingreso | IP44 |

Aprobación y aplicación

| | |
|-------------------------------|------------|
| Rango de temperatura ambiente | 0 a +50 °C |
|-------------------------------|------------|

Operación y aspectos eléctricos

| Order Code | Full Product Name | Amperes por hora de la batería | Voltaje de la batería | Potencia en vatios máxima del panel |
|--------------|------------------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| 911401886102 | BY010P LED16/765 Solar | 3.3 Ah | 12.8 V | 15 W |
| 911401886202 | BY010P LED36/765 Solar | 9.9 Ah | 9.6 V | 32 W |

Mecánica y carcasa

| Order Code | Full Product Name | Altura total | Longitud total | Ancho total | Order Code | Full Product Name | Altura total | Longitud total | Ancho total |
|--------------|------------------------|--------------|----------------|-------------|--------------|------------------------|--------------|----------------|-------------|
| 911401886102 | BY010P LED16/765 Solar | 155 mm | 273 mm | 273 mm | 911401886202 | BY010P LED36/765 Solar | 170 mm | 344 mm | 344 mm |

