



# Essential SmartBright Solar Waterproof

## WT080C LED36/840 Solar

Iluminación solar impermeable con batería de litio incorporada, controlador y sensor de movimiento por microondas, luminaria LED integrada en carcasa de PC y panel fotovoltaico separado.

### Advertencias y seguridad

- Instala la iluminación solar a prueba de agua en un lugar soleado que no esté a la sombra de árboles, edificios o paredes.

### Datos del producto

Información general		Tipo de controlador de carga	
Controlador incluido	Sí		PWM
Nivel	Valor	Kit de conexión por cable	Incluye
Información técnica sobre la luz		Cable	Cable de 5 m para conexión de panel solar incluido
Flujo luminoso	3.600 lm	Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K	Controles y atenuación	
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	140 lm/W	Regulable	Regulación de intensidad preestablecida
Índice de producción de color (IRC)	80	Capacidad de configuración	No configurable
Operación y aspectos eléctricos		Perfil de regulación solar	Dimming setting by remote controller
Tipo de batería	LiFePO4	Mecánica y carcasa	
Amperes por hora de la batería	6 Ah	Color de la carcasa	Blanco
Voltaje de la batería	12.8 V	Longitud total	650 mm
Ciclos de carga y descarga de la batería	1000	Ancho total	67 mm
Tipo de panel	Monocristalino	Altura total	75 mm
Voltaje del panel	18 V	Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	75 x 67 x 650 mm
Potencia en vatios máxima del panel	15 W	Material	Policarbonato

# Essential SmartBright Solar Waterproof

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.	IK08 [5 J protección contra vandalismo]
Tipo de cubierta óptica	Policarbonato
Peso neto (pieza)	2,950 kg
<b>Aprobación y aplicación</b>	
Marca CE	Sí
Rango de temperatura ambiente	0 a +50 °C

## Información del producto

Nombre del producto del pedido	WT080C LED36/840 Solar
--------------------------------	------------------------

Nombre del producto completo	WT080C LED36/840 Solar
Full EOC	872016976119399
Código del pedido	911401888602
N.º de material (12NC)	911401888602
Numerador: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8720169761193
Numerador: paquetes por caja externa	4
EAN/UPC - Caja	8720169761285

## Plano de dimensiones

