



SunStay

BRP710 LED30 CW MR S1 12V LFP AIO Solar

Alumbrado público solar integrado con batería de fosfato de ferro y litio, panel solar y cargador integrados en la luminaria. Aluminio fundido de presión para solidez y una larga vida útil. Brazo de montaje en poste especialmente diseñado que permite diferentes ángulos de inclinación así como el montaje superior y lateral en poste.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia		Ancho total	
Color de la fuente de luz	Blanco frío		369 mm
Controlador incluido	Si	Altura total	156 mm
Tipo de cubierta/lente óptico	Cubierta de policarbonato estabilizada para UV	Color	Gris
Mecánicos y de carcasa		Aprobación y aplicación	
Tipo de batería	Litio ferrofosfato	Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Amperes por hora de la batería	20 Ah	Información general	
Voltaje de la batería	12.8 V	Initial luminous flux (system flux)	3000 lm
Ciclos de carga y descarga de la batería	2000	Eficacia de la luminaria LED inicial	175 lm/W
Tipo de panel	Monocristalino	Temperatura de color correlacionada inic.	5700 K
Voltaje del panel	17 Vmp, 21 Voc V	Init. Color Rendering Index	>70
Potencia en vatios máxima del panel	35 W	Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Tipo de controlador de carga	MPPT	Median useful life L70B50	50000 h
Controles y regulación		Condiciones de aplicación	
Con regulación de intensidad	Si	Rango de temperatura ambiente	0 a +35 °C
Capacidad de configuración	Configurable de fábrica	Rango de temperatura ambiente para la carga	0 to +45 °C
Datos técnicos de la luz		Rango de temperatura ambiente para la descarga (con la luz encendida)	-20 to +35 °C
Material de la carcasa	Aluminio fundido a presión		
Longitud total	684 mm		

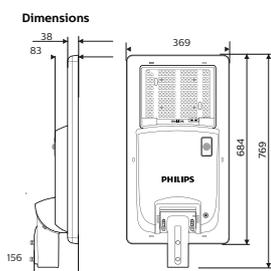
SunStay

Perfil de regulación solar	30% Dusk to dawn, 100% on motion. (Sensor disabled for 5 Hrs, after 5 Hrs)
Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Ubicación de la batería	Inside Luminaire
Datos de producto	
Código del producto completo	871016335461300
Nombre del producto del pedido	BRP710 LED30 CW MR S1 12V LFP AIO Solar

EAN/UPC: producto	8710163354613
Código del pedido	919515812388
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	919515812388
Net Weight (Piece)	10,500 kg

IP 65

Plano de dimensiones



Solar Street Lights

