



SunStay

BRP710 LED20 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

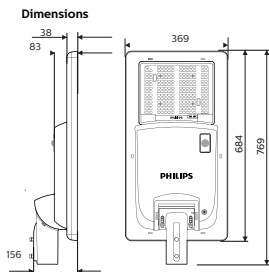
Funcionamiento de emergencia		Altura total	
Color de la fuente de luz	Cool white		156 mm
Controlador incluido	Si	Color	Gray
Tipo de cubierta/lente óptico	UV stabilized Polycarbonate cover	Aprobación y aplicación	
Mecánicos y de carcasa		Código de protección de ingreso	IP65 [Dust penetration-protected, jet-proof]
Tipo de batería	Litio ferrofosfato	Información general	
Amperes por hora de la batería	13.6 Ah	Initial luminous flux (system flux)	2000 lm
Voltaje de la batería	12.8 V	Eficacia de la luminaria LED inicial	175 lm/W
Ciclos de carga y descarga de la batería	2000	Temperatura de color correlacionada inic.	5700 K
Tipo de panel	Policristalino	Init. Color Rendering Index	>70
Voltaje del panel	17 Vmp, 21 Voc V	Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Potencia en vatios máxima del panel	28 W	Median useful life L70B50	50000 h
Tipo de controlador de carga	MPPT	Condiciones de aplicación	
Controles y regulación		Rango de temperatura ambiente	0 to +35 °C
Con regulación de intensidad	Si	Rango de temperatura ambiente para la carga	0 to +45 °C
Capacidad de configuración	Configurable de fábrica	Rango de temperatura ambiente para la descarga (con la luz encendida)	-20 to +35 °C
Datos técnicos de la luz		Perfil de regulación solar	30% Dusk to dawn, 100% on motion. (Sensor disabled for 5 Hrs, after 5 Hrs)
Material de la carcasa	Aluminium pressure die cast		
Longitud total	684 mm		
Ancho total	369 mm		

Tipo de conexión de red	Fuera de la red
Ubicación de la batería	Inside Luminaire
Datos de producto	
Código del producto completo	871016335449100
Nombre del producto del pedido	BRP710 LED20 CW MR S1 12V LFP AIO Solar
EAN/UPC: producto	8710163354491

Código del pedido	919515812387
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	919515812387
Net Weight (Piece)	9.500 kg

IP 65

Plano de dimensiones



Solar Street Lights

