

S ECO21
25-100W



SOLUMIA



S ECO21 25-100W

LUMINARIA SOLAR ALL IN ONE

CARACTERÍSTICAS



PROTECCIÓN
Componentes con grado de Protección IP65.



LED
Módulo Led CREE. 100,000 horas de Vida útil.



MATERIAL
Cuerpo fabricado en aluminio y acero inoxidable.



BATERÍA
Batería de Ion-Litio SOLUMIA Ensamblada en México



MÓDULO SOLAR
marco de Aluminio y cristal templado.



SOLUMIA.MX

S ECO21

LUMINARIA SOLAR
ALL IN ONE
25-100W



SOLUMIA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

POTENCIA TOTAL(W)	25	50	75	100
MODULOS LED (W)	25	50	75	100
MODULO SOLAR (W)	30	60	85	125
GEN. MODULO (Dia)	150	300	425	625
BATERIA (Ah)	13	26	34	52
FLUJO LUMINOSO (Lm)	3,750	7,500	11,250	15,000

INSTALACION

LUMINARIA	25	50	75	100
ALTURA RECOMENDADA (Mts)	5-6	6-7	7-8	8-9
DISTANCIA INTERPOSTAL (Mts)	15	20	25	30
ILUMINACION FRONTAL (Mts)	5	7	10	15

DATOS GENERALES

AUTONOMIA (Dia)	3
LUMENES X WATT (Lm)	150
VOLTAJE DE OPERACION (V)	36
TEMPOCONTROLADOR (Ah)	10

- Gabinete ALL IN ONE, fabricado en hornos mexicanos de fundición de aluminio.
- Temperatura de color correlacionada nominal TCC: 6,500°K.
- Tempocontrolador de carga inteligente, programable a control remoto tipo MPPT, sellado de 10 Ah. Máxima eficiencia y control sobre la luminaria.
- Tecnología led CREE blanco puro, óptica de cpvc irrompible, iluminación curva tipo II

El tiempo de vida, de los equipos que componen la luminaria, variara dependiendo del uso que se le dé a la misma, para una operación normal se estima a las baterías 5 años de vida útil, módulos LED por 22 años y en panel solar hasta 20 años. al terminar su vida útil podrá ser reemplazado el componente sin desechar la luminaria completa. Para más información comunicarse con su proveedor.

Garantía de 36 meses o 3 años en mano de obra por fabricación y en condiciones normales de operación.

IESNA Type II Short (II) Lens Type

