

SOLARIS STREET EQUINOX

SOLAR / SOLAR



CARACTERÍSTICAS / CHARACTERISTICS

La luminaria Equinox cuenta con una impresionante potencia de hasta 170 kw. Su diseño de última tecnología, brinda muchos años de rendimiento constante y confiabilidad operativa con una óptica Tipo II para aplicaciones en carreteras y calles y certificada clasificación IK06 e IP65. La batería cuenta con una vida útil de 1700 a 2000 ciclos. El sensor de microondas permite la detección con un montaje de hasta 10 m de altura y un perímetro de 6 a 8 metros con un ángulo de 120° en todas las direcciones, además, el sensor tiene un sistema pasivo incorporado que regula automáticamente la salida de luz LED desde el brillo máximo hasta un nivel más bajo dependiendo de la detección de movimiento alrededor de la luz.

Equinox luminaire has an impressive power of up to 170 kw. Its state-of-the-art design provides many years of constant performance and operational reliability with Type II optics for highway and street applications and certified IK06 and IP65 classification. The battery has a useful life of 1700 to 2000 cycles. The microwave sensor allows detection with a mounting height of up to 10 m and a perimeter of 6 to 8 meters with an angle of 120° in all directions, in addition, the sensor has a built-in passive system that automatically regulates the output of LED light from maximum brightness to lower level depending on motion detection around the light.



DIMENSIONES DE PRODUCTO Y EMPAQUE / PRODUCT AND PACKAGING DIMENSIONS

Modelo Model	DIM. DE LUMINARIA LUMINAIRE DIM			DIM. DE CAJA MASTER MASTER BOX DIM			UNIDADES / CAJA MASTER UNITS / MASTER BOX	CBM (MASTER)
	A(mm)	B(mm)	C(mm)	L(cm)	W(cm)	H(cm)		
40W	887	400	280	85	40	12	1	0.041
60W	887	400	280	103.5	45	13	1	0.061
80W	1160	400	280	131	45	12	1	0.071
100W	1435	400	280	158.5	45	12	1	0.086



OPERACIÓN 12H / OPERATION 12H

Horas Hours	Detección de movimiento Motion (% flujo luminoso / luminous flux)	Espera Stand by** (% flujo luminoso / luminous flux)
1H- 2H	100%	30%
3H-5H	50%	20%
6H-11H	20%	10%
Última / Last	30%	10%

** Después de 30 segundos de no movimiento /
After 30 seconds no motion



INFORMACIÓN TÉCNICA / TECHNICAL INFORMATION



Day light (off)
Durante el día (apagado)



Motion
Detectando Movimiento



Stand-by
after 30 seconds no motion
Sin detectar movimiento luego de 30 segundos

Código SKU	Descripción Description	Potencia Power (W)	Flujo Luminoso Flux (lm)	TCC CCT (K)	Tiempo de carga Charging time (horas / hours)	Tiempo de operación Operation time (horas / hours)	Batería Battery
60574411A	LUM STREETLIGHT EQUINOX 40W	40	6.800	5700	5	12	18V36Ah
60574412A	LUM STREETLIGHT EQUINOX 60W	60	10.200				18V42Ah
60574413A	LUM STREETLIGHT EQUINOX 80W	80	13.600				18V54Ah
60574414A	LUM STREETLIGHT EQUINOX 100W	100	17.000				36V36Ah

APLICACIONES / APPLICATIONS

