



40W

60W

80W

100W

120W

MARCA	ECOLUMEN				
MODELO	ECO-SA-40W	ECO-SA-60W	ECO-SA-80W	ECO-SA-100W	ECO-SA-120W
CÓDIGO DEL PRODUCTO	ESA40W6K5Y	ESA60W6K5Y	ESA80W6K5Y	ESA100W6K5Y	ESA120W6K5Y
POTENCIA DE LA LUMINARIA	40 W	60W	80W	100W	120W
PANEL MONO PV	50 W	70 W	100 W	100 W	130 W
FLUJO LUMINOSO (LUMENES)	6,400 LM	9,600 LM	12,800 LM	16,000 LM	19,200 LM
VOLTAJE DE BATERÍA	12 . 8 VDC	12 . 8 VDC			
AUTONOMÍA	3 DÍAS	3 DÍAS	3 DÍAS	3 DÍAS	3 DÍAS
HORAS DE VIDA ÚTIL (HORAS)	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
DIMENSIONES (CM)	72X45X9	97X45X9	117X45X9	148X46X9	165X46X9

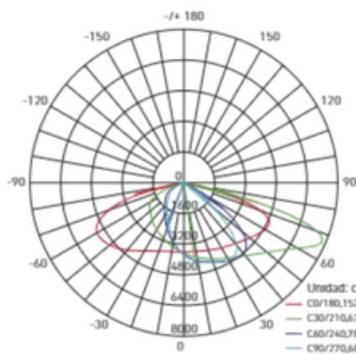
El 100% con movimiento y el 40% sin movimiento. Los pedidos especiales se gestionan al 100% en 12 horas.

La luminaria Solar integrada ECO-SA marca ECOUMEN, de ultima generación para alumbrado público solar, combina panel solar, LED, batería de litio, controlador y cargador en una sola carcasa de aluminio gris con soportes de acero inoxidable para una instalación fácil. Ofrece garantía de 5 años en sus componentes (LED Philips 30302D, batería de litio, controlador MPPT) y 15 años en el panel monocristalino.



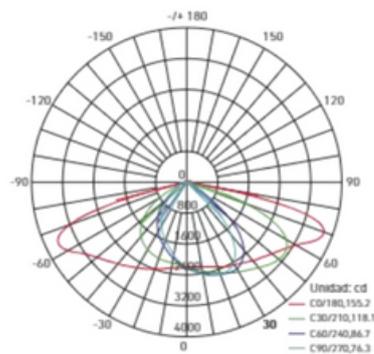
MATERIAL DE LA CARCASA	ALUMINIO
FUENTE LUMINOSA	LED PHILIPS
TEMPERATURA DE COLOR	5700K
IRC	70
MATERIA DEL REFLECTOR	POLICARBONATO
CERTIFICACIONES	IP 66 / IK 09
TIPO DE MONTAJE	POSTE/BRAZO 2.5"
APLICACION DEL LUMINARIO	VIALIDADES, PUNTA DE POSTE,
TIPO DE CURVA DE DISTRIBUCION	ASIMÉTRICA
TIPO DE CONTROLADOR (DRIVE)	SEPARADO DEL MODULO LED
TEMP. DE OPERACION	-25°C A 65°C

PAIS DE ORIGEN



Ángulo promedio de haz de luz (50%) 91.8 grados
(3030 - T3M)

CHINA



Ángulo promedio de haz de luz (50%) 109.1 grados
(3030 - T2M)

