



IP65 CE



LÁMPARAS SOLARES SERIE ALPHA

TEL: 55 13 15 99 07
WhatsApp: 55 79 42 64 82

www.ahorroenergiahoy.com.mx

LÁMPARAS SOLARES ALL IN ONE DE NUEVA GENERACIÓN



BENEFICIOS

- Ahorro del 100% en consumo eléctrico.
- Fácil instalación y cero mantenimiento.
- No necesita cableado ni caja externa de baterías, sistema 'ALL IN ONE' Integrado.
- Batería de LITIO REEMPLAZABLE de alta capacidad.
- Respaldo de 3 días para días muy nublados.
- Operación 100% automática, 8-10 hrs diarias de iluminación.
- Resistente al agua, altas temperaturas, granizo y vandalismo. Grado Ip65.
- Rápida recuperación de la inversión.

APLICACIONES

- Calles
- Parques y Áreas Verdes
- Estacionamientos
- Fraccionamientos y Condominios
- Casas de Campo y Terrenos
- Hoteles y Centros Comerciales
- Comunidades Rurales
- Senderos, caminos y puentes peatonales



Serie ALPHA cambia el color de luz AUTOMÁTICAMENTE cuando llueve para mejorar la visibilidad.

Diseño ALL IN ONE

Moderno Display

Panel Solar Monocristalino de alta eficiencia

LED
Alta Potencia

Rain sensor

Bracket
Adjustable Angle Bracket

Sensor para cambio de color de Luz cuando llueve.

3000K

5700K

ALPHA-50W

Panel Solar	20W Monocristalino	Temp° Luz	3,000-6,000°K
Batería	Litio 40Wh	Operación	8-10 Hrs Diarias
LED	3030 OSRAM	Material	Aluminio + PC
Flujo Luminoso (Al 100%)	3,500 LM	Altura Recomendada	3-3.5 Mts
Dimensiones	43 x 25 x 10	Distancia Interpostal	10-12 Mts
Diámetro Soporte	2.5"	Vida Útil	50,000 Hrs
Peso	2.3 kg	Pantalla Inteligente	✔



ALPHA-100W

Panel Solar	40W Monocristalino	Temp° Luz	3,000-6,000°K
Batería	Litio 80Wh	Operación	8-10 Hrs Diarias
LED	3030 OSRAM	Material	Aluminio + PC
Flujo Luminoso (Al 100%)	7,000 LM	Altura Recomendada	4-5 Mts
Dimensiones	53 x 25 x 10	Distancia Interpostal	12-15 Mts
Diámetro Soporte	2.5"	Vida Útil	50,000 Hrs
Peso	3 kg	Pantalla Inteligente	✔

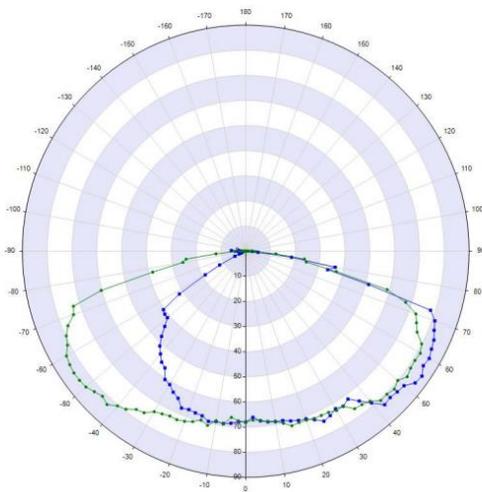


ALPHA-150W

Panel Solar	50W Monocristalino	Temp° Luz	3,000-6,000°K
Batería	Litio 100Wh	Operación	8-10 Hrs Diarias
LED	3030 OSRAM	Material	Aluminio + PC
Flujo Luminoso (Al 100%)	10,000 LM	Altura Recomendada	5-7 Mts
Dimensiones	63 x 25 x 10	Distancia Interpostal	18-20 Mts
Diámetro Soporte	2.5"	Vida Útil	50,000 Hrs
Peso	3.5kg	Pantalla Inteligente	✔

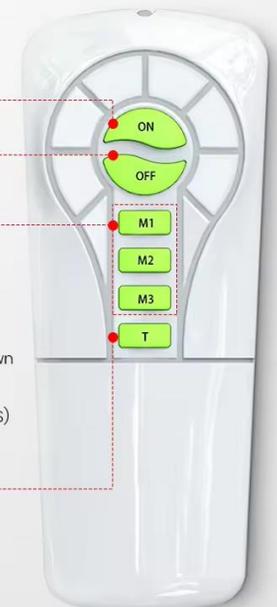


Curva de Iluminación



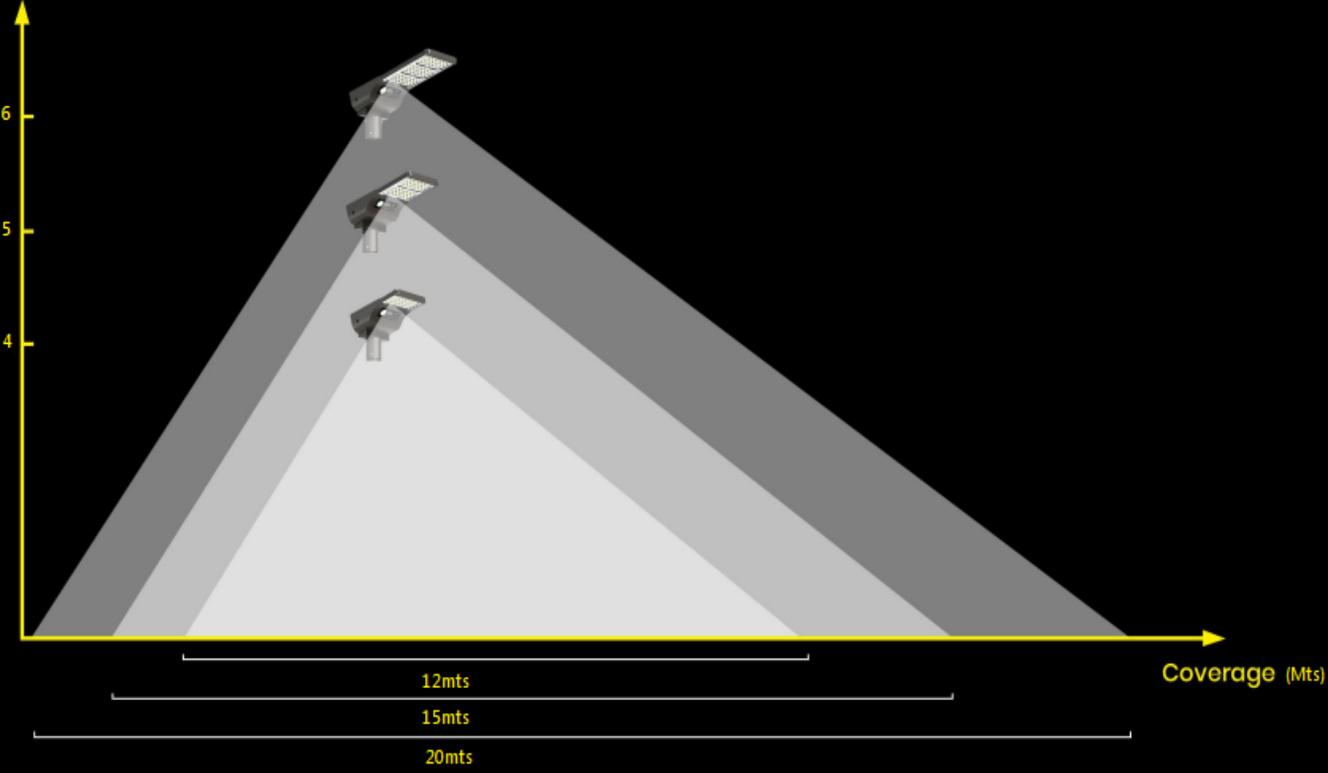
Programación Disponible

- ON
- OFF
- M1
30% (PIR 30S) Till dawn
- M2
30% (PIR 30S) 5H + 20% (PIR 30S) Till dawn
- M3
30% (PIR 30S) 6H + 10% 5H + 30% (PIR 30S) Till dawn
- SHORT PRESS
Switchable dual CCT 3000K&5700K
- LONG PRESS
PIR on/off





Mounting Height (Mts)



Instalación en brazo (Horizontal) o en punta de poste (Vertical)



Dimensiones

