

LUMINARIAS SOLARES

FAROLA MODULAR FOTOVOLTAICA FAMA
DE LAMP
DISTRIBUIDOR EN CHILE: LAMP CHILE

www.lamp.es
Cristián Tobar
chile@lamp.es
Teléfono: (56) (2) 237 1770
Exequiel Fernández 2251, Macul,
Santiago, Chile

Con la creciente escasez de energía, las fuentes renovables limpias no sólo adquieren una mayor relevancia, sino que también mayor viabilidad. Es el caso de la energía captada de la radiación solar a través de células fotovoltaicas, que permiten transformar la energía luminosa en energía eléctrica.

Esta tecnología se hace progresivamente masiva, con productos como la farola modular fotovoltaica *FaMA* de LAMP que, al ser instalable en cualquier lugar, entrega luz y ahorro energético donde sea inaccesible el suministro de electricidad.

Compuesta de elementos fácilmente reemplazables, como los dos módulos fotovoltaicos con sensor lumínico que generan una potencia de 120 Wp, autogestiona el flujo en función de la luz diurna y entrega una luz de color blanco neutro (46.500K), a través de sus 48 leds, con una duración superior a las 50.000 horas. La farola modular fotovoltaica *FaMA* no requiere mantenimiento y su vida útil se estima entre 10 y 15 años.

DATOS TÉCNICOS RELEVANTES

Formato: 5,3 m de alto, personalizable

Tipo de luminaria: LED

Nº LEDS – modelo 48 XP-E

Potencia: placa fotovoltaica 120Wp; lámpara 55W

Materialidad fuste: Aluminio extruido anodizado

IRC: 70

Temperatura de color: 4.500°k

Variedades: alberga batería con capacidad de 720 W/h para alimentar la luminaria durante 3 noches

