

LUMINARIA SOLAR INTEGRADA

PROFESIONAL 200W

MONOCRISTALINO



An ISO 9001:2015 Certified Company



**Durabilidad
total**



**Luz
potente**



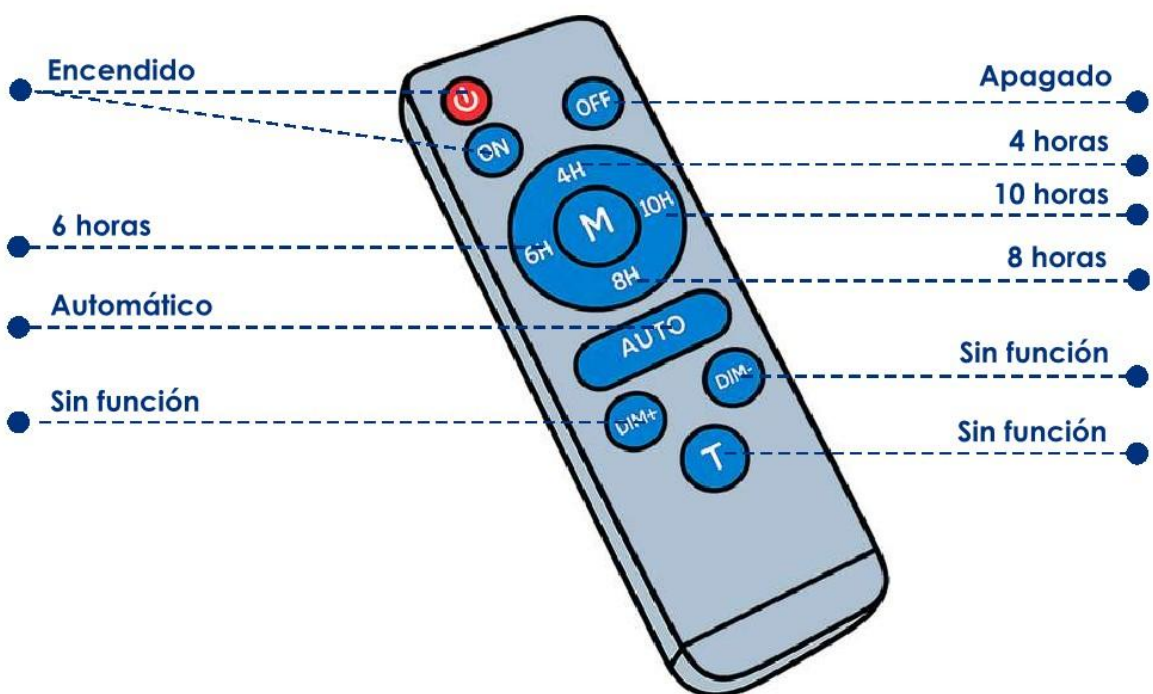
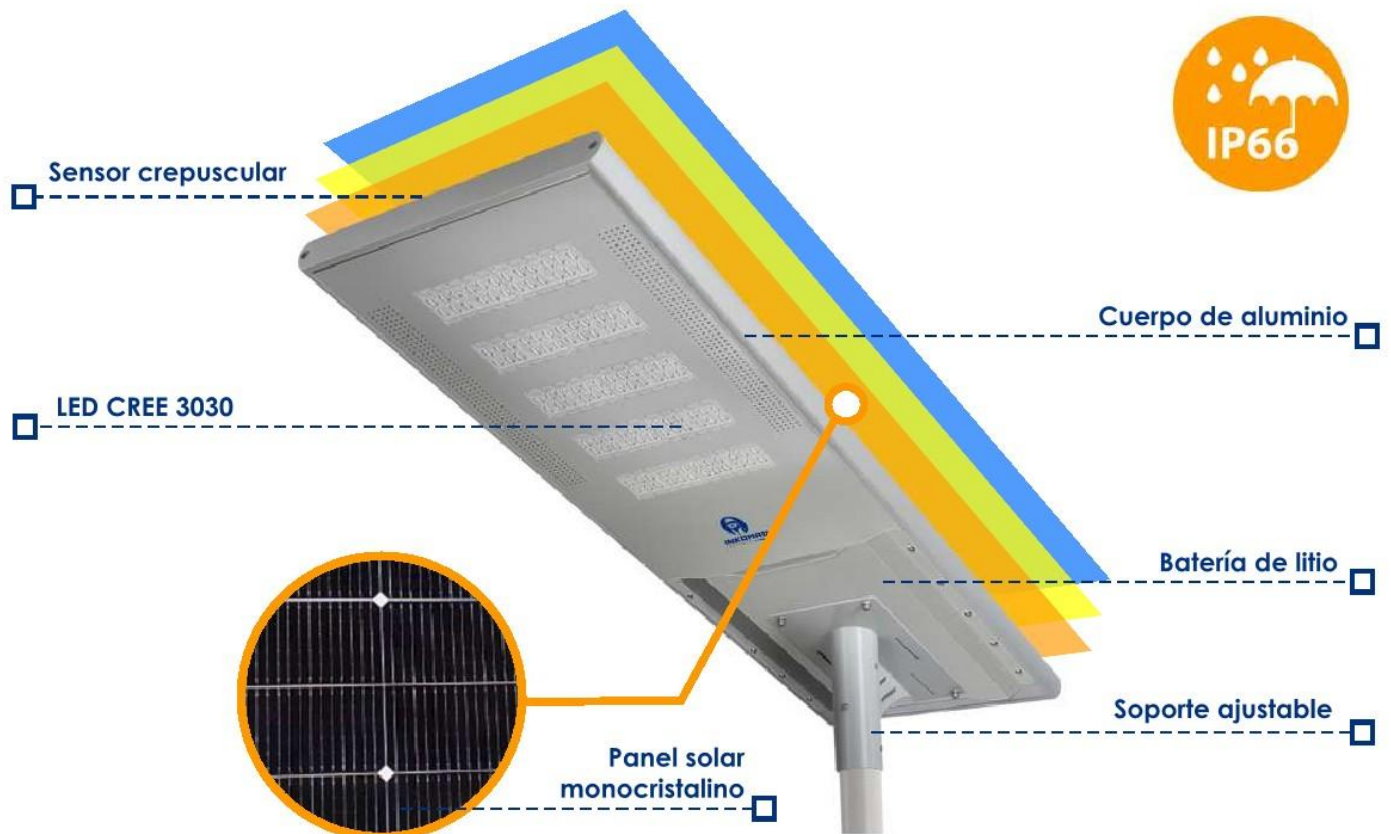
**Energía
solar**



**Fácil
instalación**

WEB: <https://iluminacioneseyg.com/>

FUNCIONES



ESPECIFICACIONES

Potencia	200W
Lámpara + Panel fotovoltaico	1800*580mm (5 módulos led)
Panel fotovoltaico	Silicio Monocristalino de alta eficiencia
Vida útil panel solar	25 años
Controlador de carga	MPPT
CCT	6500 k - 7000 k
Batería de Litio	LiFePo4 100AH / 12.8 V
Tiempo de vida de batería	5 - 6 años
LED chip	200W
Flujo Luminoso	30000LM
Eficiencia lumínica	180LM/W
CCT	6500 k - 7000 k
Vida útil LED	>= 50,000 horas
Tiempo de carga	5 - 6 horas
Tiempo de descarga	12 horas (clima óptimo)
Descarga en lluvia y neblina	8 a 10 horas
Ángulo de haz	90°
Temperatura de trabajo	-20°C~+60°C
Altura de instalación	12 - 14 metros
Distancia entre luminarias	30 - 35 metros
Certificaciones	CE, ISO 9001, ISO 45001,IP66
Material	Aluminio + Lente Óptica
Clasificación Fotométrica	Del tipo II, corto, haz semirecortado
Garantía	3 años

VISTAS



FUNCIONAMIENTO

