# LUMINARIA VIAL SOLAR 160W

## MONOCRISTALINO



An ISO 9001:2015 Certified Company

**Durabilidad total**

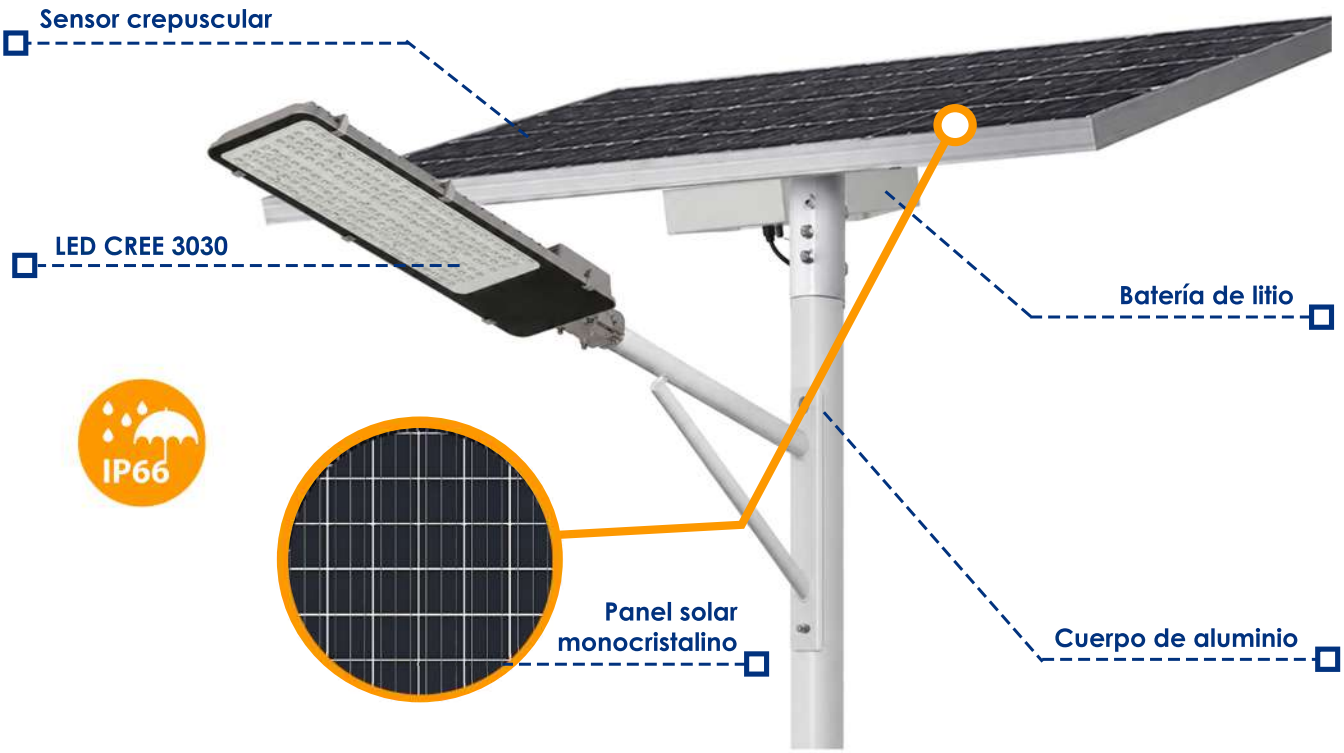
**Luz potente**

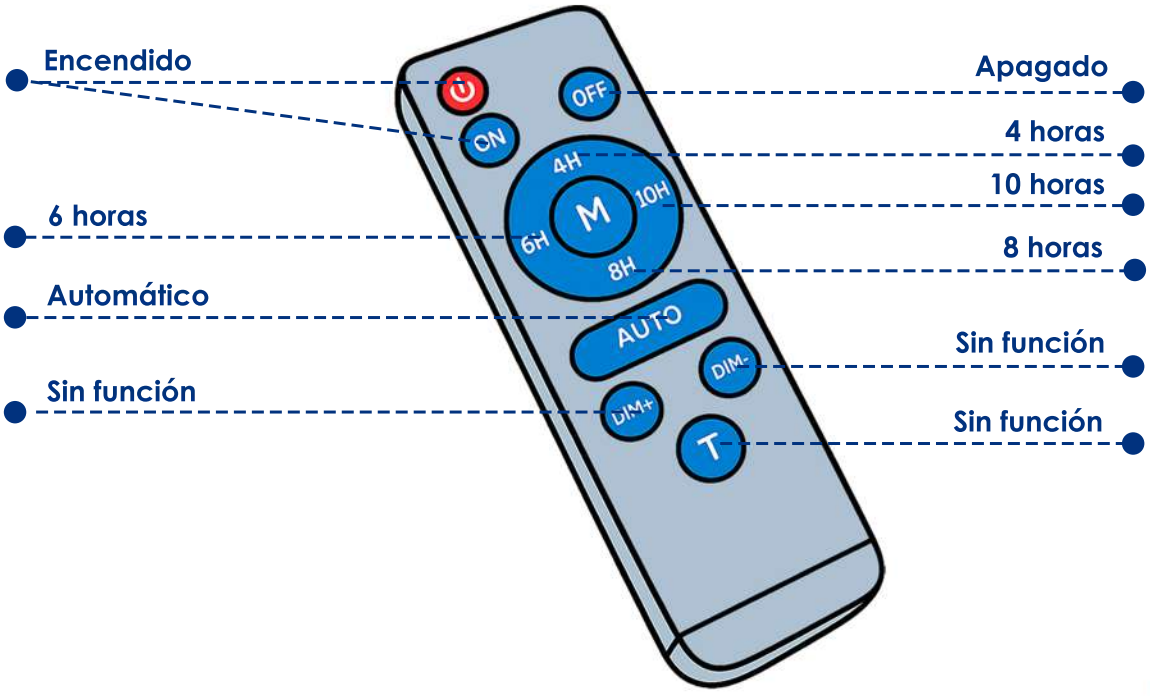
**Energía solar**

**Fácil instalación**

INKOMAQ CORPORATION

# FUNCIONES


Sensor crepuscular
LED CREE 3030
IP66
Batería de litio
Panel solar monocristalino
Cuerpo de aluminio

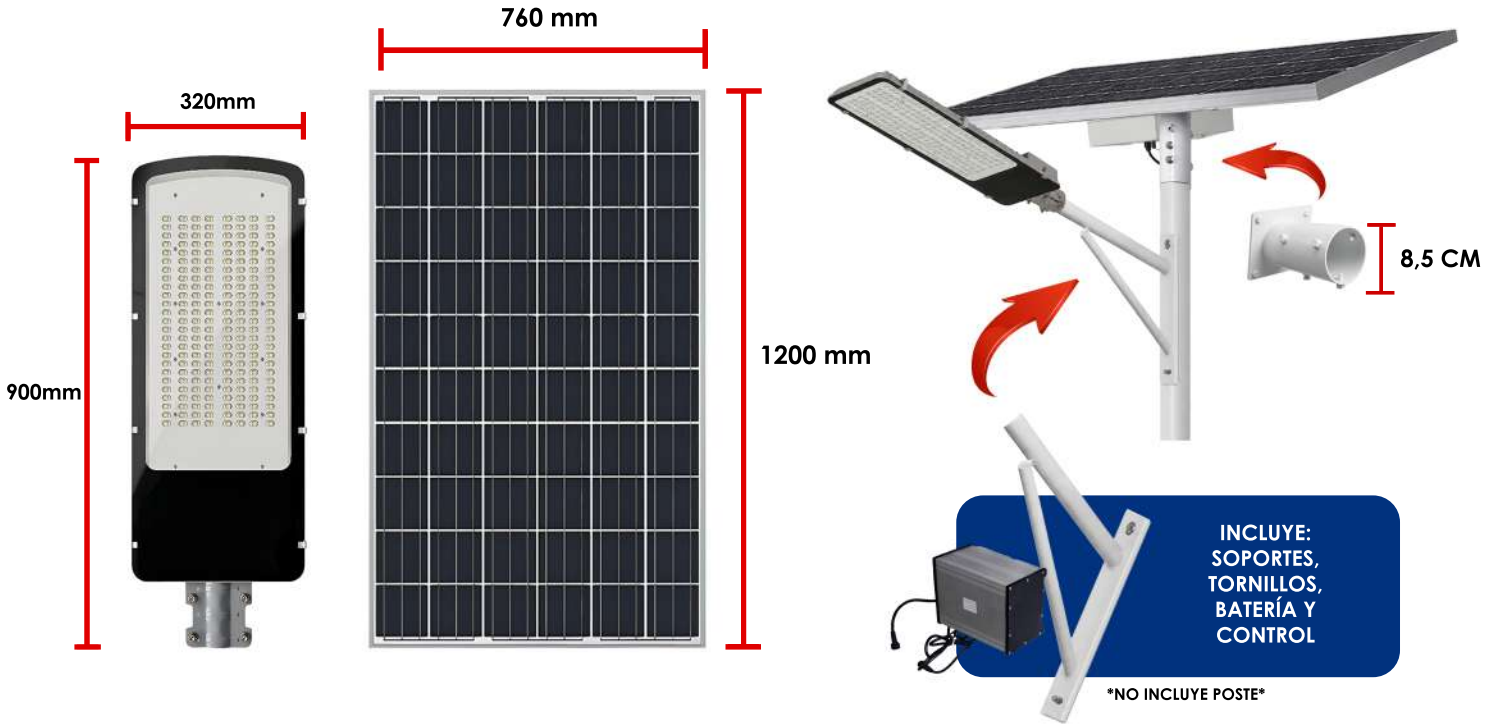

Encendido
Apagado
4 horas
10 horas
6 horas
8 horas
Automático
Sin función
Sin función
Sin función
ON
OFF
4H
10H
M
6H
8H
AUTO
DIM-
DIM+
T

# ESPECIFICACIONES

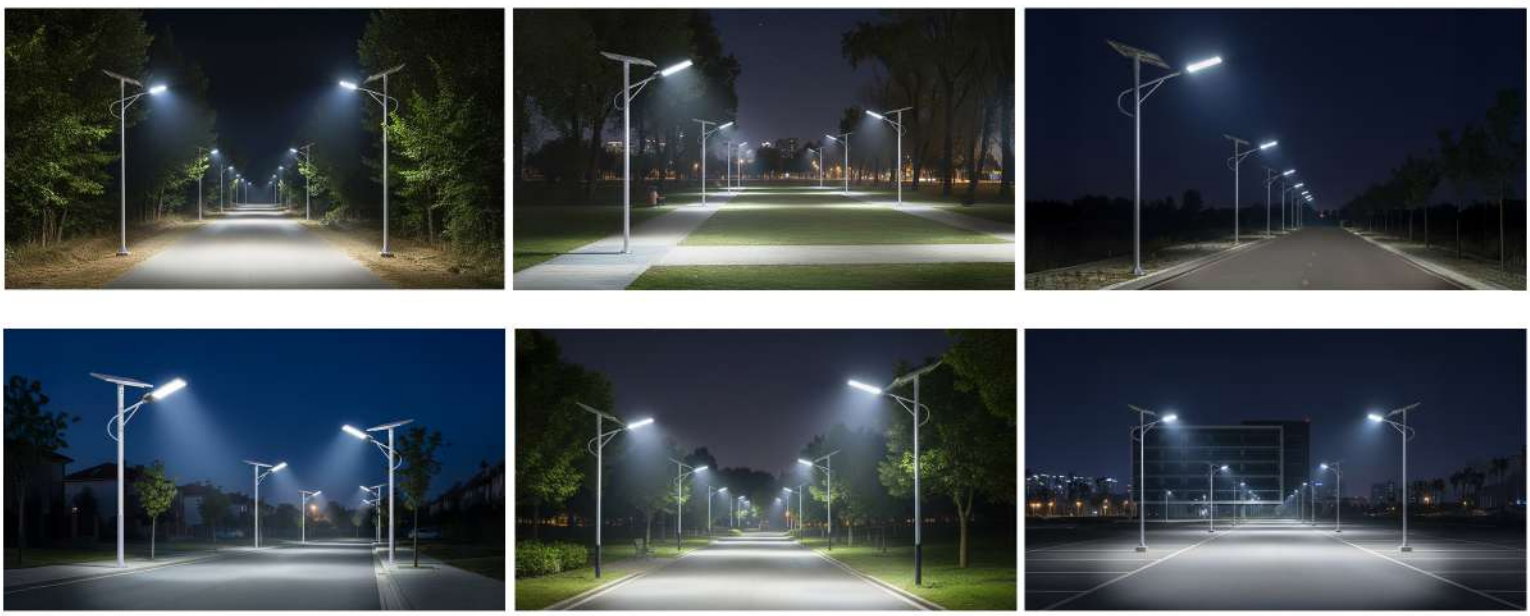
| Potencia | 160W |
|---|---|
| **Panel fotovoltaico** | Silicio Monocristalino de alta eficiencia 160W |
| **Vida útil panel solar** | 25 años |
| **Controlador de carga** | MPPT |
| **CCT** | 6500 k - 7000 k |
| **Batería de Litio** | LiFePo4 80AH / 6.4 V |
| **Tiempo de vida de batería** | 5 - 6 años |
| **LED chip** | 160 W |
| **Flujo Luminoso** | 28800LM |
| **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** | 10 - 12 metros |
| **Distancia entre luminarias** | 25 - 30 metros |
| **Certificaciones** | CE, ISO 9001, ISO 45001,IP66 |
| **Material** | Aluminio + Lente Óptica |
| **Clasificación Fotométrica** | Del tipo II, corto, haz semirecortado |
| **Garantía** | 3 años |
| **Modelo** | HC-LY520-037-160 W |

INKOMAQ CORPORATION

# VISTAS




# FUNCIONAMIENTO



INKOMAQ CORPORATION



**“DESAFÍA AL MUNDO CON FUERZA Y ENERGÍA SOSTENIBLE”**


**Contáctanos**

+51 944 131 829 /+51 959 791 556 /+51 959 186 441

ventas@inkomaq.pe

Av. Parque Gonzales Prada 166 - Magdalena del Mar, Lima