



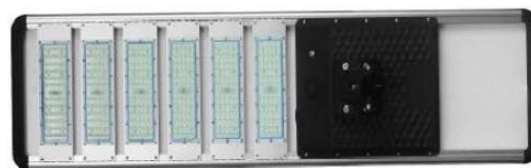
Luminaria de exterior

Luminaria All In One FRL 120W

Descripción:

Luminaria autónoma solar "All in One", diseñada para alumbrado público, urbano, comercial e industrial. La luminaria está compuesta por LEDs de alto desempeño, batería de litio especialmente desarrollada para luminarias, panel de silicio monocristalino y regulador de carga. El sistema incluye sensores infrarrojos, cuando detecta movimiento aumenta el flujo luminoso al 100%, posteriormente se atenúa al no detectar presencia.

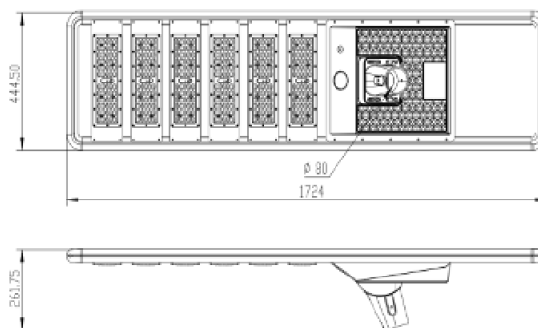
Configuración preestablecida para tener iluminación por un promedio de 10 a 12 horas en condiciones normales de operación. Montaje tipo punta de poste o mediante brazo tipo "L". Altura de montaje recomendada: 10 a 12 metros. Se recomienda limpieza periódica del panel solar para evitar acumulación de residuos. Garantía de 10 años en la luminaria, 5 años en batería, y 20 años en panel solar.



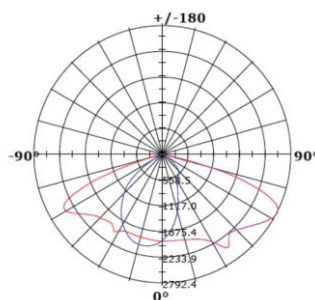
CARACTERÍSTICAS

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| Potencia | 120W LED PHILIPS |
| Eficiencia luminosa | 160 lm/W |
| Flujo Luminoso | 19200 Lm / 6000K |
| Óptica | Asimétrica 2M |
| Material | Aluminio / Policarbonato |
| Montaje | Punta de poste / Brazo tipo L |
| Acabado | Negro |
| Material | Aluminio |
| Panel Solar | Silicio Monocristalino 18V/120W |
| Batería / Autonomía | Litio de 3 Elementos 12.8V /40AH |
| Horas de vida | 100,000 Hrs. |
| Control | Sensor Híbrido / Atenuable |
| Autonomía | 2 días |

Dimensiones



Fotometría



COMPLEMENTOS

| | |
|-------------|---------------------|
| IRC | 70 |
| Dimensiones | 2030 x 550 x 150 mm |
| Peso | 22.7 kg |

NOM 003 **NOM 031**

IP65