



Luminaria cumple MMA DS 43 para usar en el Norte de Chile (Regiones II, III y IV).

Sello Green Intelligent: Libre de Mercurio, protege el medio ambiente, evita la contaminación lumínica, sin UV ni infrarrojos.

Respaldo y repuestos en Chile.

40w - 1100x235x150mm, peso 9,7Kg.

ISO 9001/2015, CE, ROHS, IP65.

CARACTERÍSTICAS

Carcasa de aluminio libre de cobre inyectado a presión, alta resistencia a la corrosión (tecnología UVA) Proceso de oxidación anódica.
Panel solar 50W/18v Silicio mono-cristalino de alta eficiencia con luminaria LED incorporada.
Baterías de litio (LiFePO4) 36AH /12.8V
IP65 / IK08.
Puede ser usada en zona bajo Norma DS43, con leds de 3000°K y visera DS43.
Leds Philips 3030 (vida útil 100.000hrs.)
Flujo luminoso <150Lm/w.
Ángulo de visión de 120°

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

Fácil de instalar, ver Manual de Operación.
Autonomía de 3 noches con full carga. 3 a 7 días Nublados/LLuviosos.
Apta para bajas temperaturas, t° de trabajo -25°C ~ 65°C
Tiempo de carga 4-6 horas con luz solar.
Altura de montaje sugerida de 2,5mts. hasta 8mts. según la potencia.
Su sensor PIR permite ahorrar energía ya que mientras no haya tránsito vehicular o peatonal el flujo de la lámpara disminuye en un tercio de su flujo total.
Interdistancia sugerida: 10w de 9-12mts. / 30w de 10-14mts. / 40w de 14-17mts.
50w de 14-21mts. / 80w de 21-28mts.

