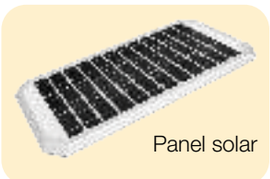
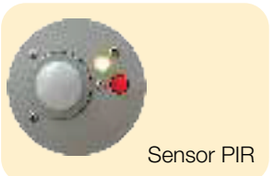
Av. del Marqués No. 70 Int. 4 Parque Industrial Bernardo Quintana El Marqués,
Qro. Tel. (442) 221.72.15 / 221.64.39 WWW.beghelli.com.mx

# ILUMINACIÓN SOLAR

SOBRE HELIOS.
Luminario integrado por panel solar, módulo LED, batería Li-ion y sensor de movimiento PIR.
Elimina la necesidad de gabinetes donde almacenar baterías externas, evitando el robo de éstas. Utiliza paneles solares de alta eficiencia, con tiempo de vida de hasta 15 años;
elimina la necesidad de una estructura adicional.
Con 3 modos o escenas de iluminación que contribuyen al ahorro de energía


Panel solar


Sensor PIR

| Modelo | Modelos | Fujo luminoso | Información adicional |
|---|---|---|---|
| IP65 **HELIOS** | HLS40LM<br>HLS60LM<br>HLS80LM<br>HLS100LM<br>HLS120LM | HLS40LM — 4 000lm<br>HLS60LM — 6 000lm<br>HLS80LM — 8 000lm<br>HLS100LM — 10 000lm<br>HLS120LM — 12 000lm | Cuerpo: Aleación de aluminio.<br>Panel Fotovoltáico: Monocristalino.<br>Batería: Li-ion (ibre de mantenimiento).<br>Tiempo de batería: 8 a 10hrs.<br>Instalación: 4 a 8m, punta de poste.<br>Autonomía de iluminación: 3 noches<br>Eficacia: 190lm/W<br>Temperatura de color: 5700K |
| IP65 / IK10 **LUCE SOLARE ELITE** | PSLC100-E<br>PSLC120-E<br>PSLC40-E<br>PSLC60-E<br>PSLC80-E | PSLC100-E — 10 000lm<br>PSLC120-E — 12 000lm<br>PSLC40-E — 4 000lm<br>PSLC60-E — 6 000lm<br>PSLC80-E — 8 000lm | Cuerpo: Aleación de aluminio/cristal templado.<br>Panel Fotovoltáico: Monocristalino.<br>Batería: Li-ion (ibre de mantenimiento).<br>Tiempo de batería: 8 a 10hrs.<br>Instalación: 6 a 8m, punta de poste.<br>Autonomía de iluminación: 3 noches<br>Eficacia: 190lm/W<br>Temperatura de color: 5700K<br>Flujo luminoso: de 4000lm a 12000lm. |
| IP65 / IK08 **GIARDINO** | GDNO30LM | 3 000LM | Módulos led: 13W<br>Batería: Li-ion 1000 ciclos.<br>Autonomía de iluminación: 3 noches<br>Eficacia: 230lm/W<br>Temperatura de color: 4000K<br>Potencia panel solar: 18.75W<br>Temp. de carga y descarga: -10ºC a +60ºC<br>Horas de vida: 50 000h, L70 |
| IP65 / IK08 **POSTINO** | PCCS30LM<br>PCCS60LM<br>PCCS90LM | 3 000LM<br>6 000LM<br>9 000 LM | Temperatura de color: 3 000 / 5 000 K<br>Batería: Li-ion con 1 000 ciclos<br>Horas de vida: 50 000 hrs L70<br>Cuerpo: aluminio + policarbonato<br>Temp. carga: -10ºC a +55ºC<br>Temp. descarga: -20ºC a +60ºC<br>El luminario se protege. Cuando regresa dentro del rango, reanuda la carga automáticamente. |