

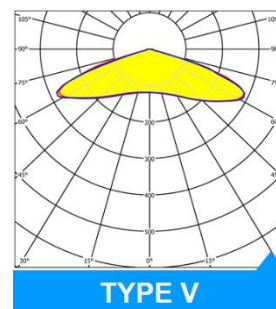
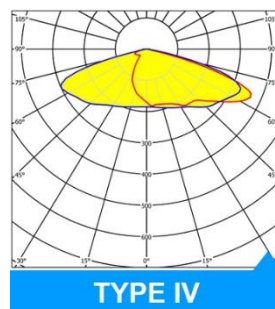
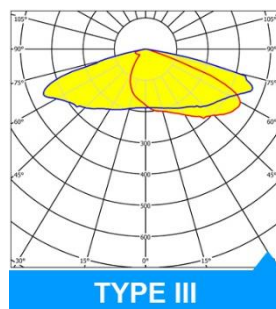
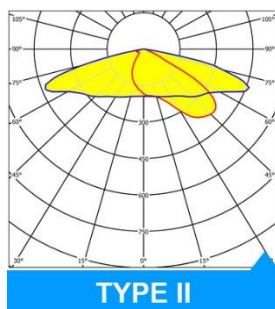
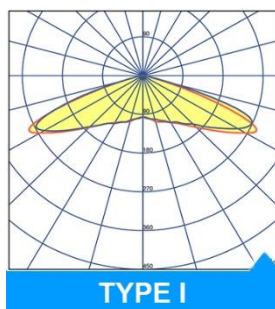


## Características técnicas:

**Chips LED:** ..... Philips 3030 / Philips 5050  
**Temperatura color:** ..... 3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K  
**Regulación:** ..... Timer  
**Voltaje:** ..... 12V/24V adaptación automática, 10A/20A  
**Batería:** ..... Lito  
**Panel solar celda:** ..... Monocristalino  
**Horas de encendido:** ..... 12 horas / día nublado (por defecto)  
**Materiales:** ..... carcasa AL / disipador AL / lente PC  
**Protección (IP - IK):** ..... IP66 - IK09 / IK10  
**Método de control:** ..... Interruptor ON/OFF + regulación Timer + Sensor PIR  
**Temp. de carga:** ..... 0°C ~ + 60°C  
**Temp. de descarga:** ..... - 30°C ~ + 60°C  
**Temp. de almacenamiento\*:** ..... - 20°C ~ + 45°C  
**Vida útil (L80B10) Ta 25°C / Garantía:** ..... 50.000 ~ 100.000 horas / 5 ~ 10 años  
**Certificaciones:** ..... **CE ROHS**

| Modelo     | Potencia | Chips Qty | Apertura                      | LM / W | Tamaño (mm)      | Panel Solar | Batería     | Inst. Altura |
|------------|----------|-----------|-------------------------------|--------|------------------|-------------|-------------|--------------|
| IST10-1515 | 15W      | 3S8P      | Type I                        | >140   | 760 x 180 x 220  | 15W/18V     | 58AH/11.1V  | 3 ~ 5 m      |
| IST10-2020 | 20W      | 2*(3S8P)  | Type II                       | >140   | 1080 x 180 x 220 | 20W/18V     | 115AH/11.1V | 4 ~ 6 m      |
| IST10-3030 | 30W      | 3*(3S8P)  | Type III                      | >140   | 1410 x 180 x 220 | 30W/18V     | 173AH/11.1V | 5 ~ 7 m      |
| IST10-4040 | 40W      | 4*(3S8P)  | Type IV<br>Type V<br>140°x70° | >140   | 1730 x 180 x 220 | 40W/18V     | 231AH/11.1V | 6 ~ 8 m      |

## Distribuciones fotométricas:



\*Para evitar fallos en las baterías o la desprogramación del producto se ha de almacenar en lugares frescos y secos, además de revisar el estado de la carga de la batería (50%~70%) y realizar cargas a intervalos de 2 a 3 meses. "Nunca almacenar la batería vacía".