

Características técnicas

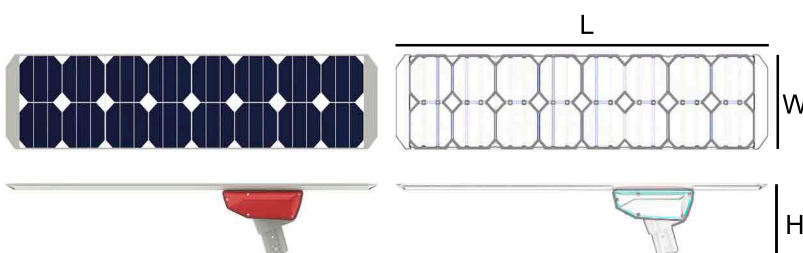


Chips LED:	Philips 5050
Temperatura color:	2700K ~ 6500K
Regulación:	Timer
Distribuciones fotométricas:	Type I / Type II / Type III / Type IV / Type V / 140°x70° / Otros
Voltaje:	12V/24V adaptación automática, 10A/20A
Batería:	Li-NCM
Panel solar celda:	Monocrystalino
Horas de encendido:	12 horas / día nublado (por defecto)
Materiales:	carcasa AL / disipador AL / lente PC
Protección (IP - IK):	IP66 - IK09 / IK10 (Opcional)
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
Ciclos de carga:	>2000
Vida útil (L80B10) Ta 25°C:	50.000 ~ 100.000 horas
Garantía:	3 años / 10 años (Opcional)
Certificaciones:	CE TUV ROHS

Modelo	Potencia	LM/W	Sensor	Panel Solar	Batería	Inst. Altura
IST7-5030	30W	>150	PIR	50W / 18V	260WH / 11,1V	4 ~ 6 m
IST7-6040	40W	>150	PIR	60W / 18V	317WH / 11,1V	5 ~ 8 m
IST7-7050	50W	>150	PIR	70W / 18V	346WH / 11,1V	6 ~ 9 m
IST7-8060	60W	>150	PIR	80W / 18V	404WH / 11,1V	7 ~ 10 m
IST7-9070	70W	>150	PIR	90W / 18V	462WH / 11,1V	8 ~ 10 m
IST7-9080	80W	>150	PIR	90W / 18V	520WH / 11,1V	8 ~ 11 m
IST7-1010	100W	>150	PIR	100W / 18V	693WH / 11,1V	9 ~ 12 m
IST7-1212	120W	>150	PIR	120W / 18V	808WH / 11,1V	9 ~ 12 m

*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".

Dimensiones



Modelo	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Peso (KG)
IST7-5030	925	360	270	13,2
IST7-6040	1105	360	270	14,7
IST7-7050	1250	360	270	15,9
IST7-8060	1430	360	270	18,3
IST7-9070	1575	360	270	19,7
IST7-9080	1575	360	270	20,0
IST7-1010	1755	360	270	22,8
IST7-1212	1965	360	270	23,8