



MADE IN  
**ESPAIN** 

**Iluminación solar autónoma**  
*Autonomous solar lighting systems*

**VENTAJAS / ADVANTAGES**

- **Diseño personalizado**  
Custom design
- **Sin conexión a la red eléctrica**  
Without connection to the electrical network
- **Ahorro de energía**  
Energy savings
- **Menos gasto en mantenimiento**  
Less spending on maintainance
- **Energía inagotable gratis**  
Inexhaustible energy for free

**Kit Solar**  
*Solar Kit*

**Luminarias compatibles recomendadas:**  
*Recommended compatible luminaires:*



**Panel de silicón monocristalino**  
*Monocrystalline silicon panel*

**Con sensor de presencia (opcional)**  
*Optional presence sensor*

**Batería LiFePO4 integrada**  
*Integrated LiFePO4 battery*

**Panel orientable**  
*Adjustable panel*  
360° 90°

**De 45w a 550w**  
*From 45w to 550w*

**Brazo lateral opcional**  
*Optional side arm*

**Instalación simple y rápida**  
*Easy to install*

**SOLAR**  
BY NTE

**Kit Solar Tubular**  
*Solar Kit Tubular*

**Módulos solares interconectados**  
*Interconnectable solar modules*

**Batería LiFePO4 (permite la instalación en el poste)**  
*Integrated LiFePO4 battery (allows installation inside the pole)*

**Diseño Estético**  
*Design Aesthetics*

**El diseño reduce la resistencia al viento**  
*The design reduces the wind resistance*

**Carga 360° día completo**  
*360° full day charging*

**Instalación simple y rápida**  
*Easy to install*

**SOLAR**  
BY NTE



**Hasta 24.000lm**  
*Up to 24000lm*



**Energía 100% verde**  
*100% Clean energy*



**Diseño a medida**  
*Custom design*



**Hasta 5 Noches Completas**  
*Up to 5 Full Nights*



**ION LiFePO4**



**IP65**



**Garantía 5 años**  
*Warranty 5 years*

**Características comunes / Characteristics in common**

<b>Hasta 190 lm/w</b> <i>Up to 190 lm/W</i>	<b>Controladores MPPT</b> <i>MPPT controllers</i>	<b>Con sensor presencia (opcional)</b> <i>Optional presence sensor</i>	<b>20 tipos de óptica diferentes</b> <i>20 different types of lens</i>	<b>Batería de litio 4000 ciclos</b> <i>Lithium battery 4000 cycles</i>	<b>Tratamiento anti salino/ anticorrosión (opcional)</b> <i>Anti-saline/anti-corrosion treatment (optional)</i>	<b>Panel monocristalino alta eficiencia &gt;22,5%</b> <i>High efficiency monocrystalline panel &gt;22.5%</i>	<b>Temperatura de funcionamiento de -25° hasta 60°</b> <i>Operating temperatures -25° to 60°</i>
--	--	---	---	---	--	---	---



Av. Cabecicos Blancos, 18,1A-B  
P.I. Cabecicos Blancos.  
30892 Librilla (Murcia) España.

+34 968 806 612

[info@ntesistemas.es](mailto:info@ntesistemas.es)  
[international@ntesistemas.es](mailto:international@ntesistemas.es)

