

VIALUX SOLAR

Luminaria Vial solar

Solar vial luminaire

Instalación:

- *En columna*
- *En báculo*
- *En pared*

Installation:

- *In colum*
- *On a staff*
- *On the wall*

30W



30W



10W



60W



Luminaria vial, fabricada en aluminio. Actualizada con tecnología led, permite un ahorro en costes de mantenimiento debido a su gran eficiencia y su larga vida útil.

Ideal para instalaciones en postes de hasta 7m, sencilla de instalar gracias a la integración de todos los componentes en la propia luminaria (gran ahorro en costes de instalación), un conjunto compacto que no llega a los 10 kg, lo cual facilita su manejo.

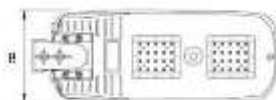
Para instalaciones tanto en poste como en báculo gracias al terminal basculante.

Road luminaire, made of aluminum. Updated with LED technology, allows savings in maintenance costs due to its high efficiency and long service life.

Ideal for pole installations up to 7m, simple to install thanks to the integration of all components in the luminaire itself (great savings in installation costs), a compact package that does not reach 10 kg, which facilitates its handling.

For installations on both the pole and the staff thanks to the tilting terminal.

| Referencia <i>Reference</i> | Potencia <i>Power</i> | BATERIA <i>Battery</i> | PANEL SOLAR <i>Solar panel</i> | Estanqueidad <i>Protection</i> |
|--------------------------------|--------------------------|---------------------------|--|-----------------------------------|
| 700.010FOTV | 10 w | LiFePO4 6aH | Monocristalino 10W <i>Monocrystalline 10W</i> | IP65 |
| 700.030FOTV | 30 w | LiFePO4 12aH | Monocristalino 40W <i>Monocrystalline 40w</i> | IP65 |
| 700.060FOTV | 60 W | LiFePO4 24aH | Monocristalino 60W <i>Monocrystalline 60w</i> | IP65 |



| Referencia <i>Reference</i> | A | B | C |
|--------------------------------|---------|--------|--------|
| 700.010FOTV | 478 mm | 228 mm | 138 mm |
| 700.030FOTV | 795 mm | 320 mm | 145 mm |
| 700.060FOTV | 1320 mm | 388 mm | 150 mm |

Características:

- Cuerpo de fundición a presión de aluminio con spray electrostático
- Instalación en columna de Ø60mm standard
- Sin cables y sin paneles solares exteriores, todas la piezas están integradas
- Temperatura de trabajo -25° - +50°
- Variación del ángulo una vez instalada en + - 10°
- Panel solar Monocristalino y mando programador (opcional)
- Batería LiFePO4 de alta capacidad
- 1000 ciclos de carga en 10w
- 2000 ciclos de carga en 30w y 60w
- Tiempo estimado de carga 7h-10h
- Detector incorporado, a un radio máximo de 14m enfrente de la luminaria
- 4000K Ra>80
- Temperatura de trabajo -25° - +50°

Features:

- Die-cast aluminum body with electrostatic spray
- Standard pole Ø60 mm.
- Without cables and without external solar panels, all parts are integrated
- Working temperature -25° - +50°
- Variation of the angle once installed in + - 10°
- Solar Panel Monocrystalline and remote control (optional)
- High capacity LiFePO4
- 1000 charge cycles in 10w
- 2000 load cycles in 30w and 60w
- Estimated charging time 7h-10h
- Built-in detector, at a maximum radius of 14m in front of the luminaire
- 4000K Ra> 80
- Working temperature -25° - + 50°



Datos lumínicos:

Light Data:

| | 700.010FOTV | | 700.030FOTV | | 700.060FOTV | |
|--------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|
| | LED | Lum. | LED | Lum. | LED | Lum. |
| 4000 K | 1.250 lm | 1.025 lm | 3.750 lm | 3.075 lm | 7.500 lm | 6.150 lm |

