# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

# ZAFIRO 36WS

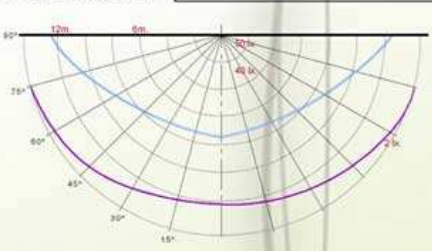
## SISTEMA ELÉCTRICO

| | |
|---|---|
| Módulo fotovoltaico | 1 x 85W 12V |
| Batería | 1 x 150Ah 12V |
| Tiempo de carga | 3,5 hrs/día |
| Tiempo de Funcionamiento | 10 hrs/día |
| Autonomía | 30 hrs |

## LUMINARIA

| | |
|---|---|
| Hermeticidad bloque óptico: | IP 66 |
| Hermeticidad compartimento de auxiliares: | IP 44 |
| Resistencia a los impactos | Policarbonato IK 10 |
| Resistencia aerodinámica (CxS): | 0,080 m2 |
| Clase eléctrica: | I ó II (*) (opcional) |
| Peso (vacío): | 7 kg |
| Dimensiones luminaria | |
| Diámetro luminaria | 670mm. |
| Altura luminaria: | 290mm. |

## FOTOMETRÍA



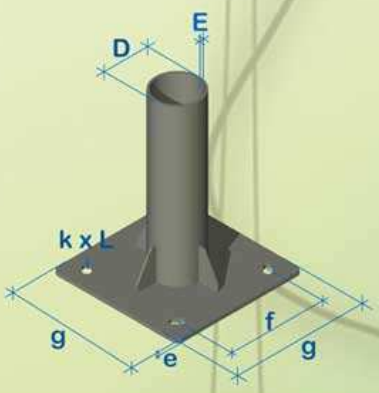

| | |
|---|---|
| Potencia: | 2 x 18W = 36W |
| Lámpara: | VSBP. |
| Color: | Amarillo. |
| Lúmenes: | 3.600 lúmenes. |

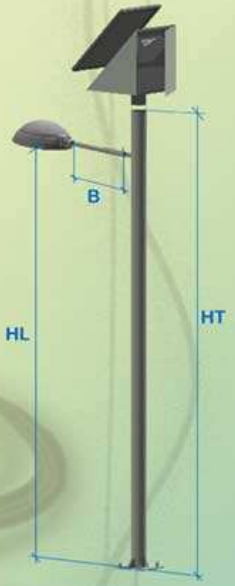
## SISTEMA DE GESTIÓN

El sistema de Integración OBT, permite controlar y automatizar el funcionamiento de la farola solar, obteniéndose de está manera un mayor rendimiento y ahorro energético en su autonomía (Véase las páginas de la 2 a la 5 para más detalles).

## MECÁNICA

Farolas fabricadas con acero galvanizado en caliente, tratadas con imprimación de EPOXI FOSFATO ZINC y esmalte forja gris. Conjunto dimensionado para soportar cargas de vientos de hasta 170 Km/h.




| HT | HL | E | D | B |
|---|---|---|---|---|
| mm | mm | mm | mm | mm |
| 5000 | 4500 | 4 | 168 | 700 |

| e | f | g | k | Pernos Ø y L |
|---|---|---|---|---|
| mm | mm | mm | mm | mm |
| 15 | 300 | 400 | 40 | 20 x 400 |

| Modelo | Código | P.V.P. |
|---|---|---|
| ZAFIRO 36WS | 00017 | 3.415,00€ + IVA |