

## FAROL ZAFIRO



### CARACTERÍSTICAS DE LUMINARIA

- Potencia 60 Watts.
- Distorsión armónica total: <10%.
- Frecuencia de operación: 50 - 60 Hz.
- Factor de potencia: >0.96
- LED montaje SMD (140 Lm/W).
- Tiempo de vida del LED: 50 000 - 100 000 hrs.
- Patrón de radiación: 180° lambertiano.
- Índice de reproducción cromática: >82%.
- Cuerpo de aluminio inyectado.
- Difusor de metacrilato
- Reflector louvers de aluminio.
- Porta lámpara E39 de porcelana.
- Punta de poste de 2 1/2" de diametro.
- Conjunto óptico IP 65.
- Refractor de metacrilato.
- Pintura en polvo, aplicación electrostática.
- Versión Fotovoltáica
  - Bateria Li-ion (Litio).
    - Controlador de carga solar ASSIC.
    - Panel Fotovoltáico.
- Voltaje de operación:
  - 100 VCA - 265 VCA.
  - 12 VCD - 24 VCD .

### APLICACIONES

- Parques.
- Escuelas.
- Zonas Residenciales.
- Estacionamientos.
- Jardínes.

### INTERFACE DE RED INALÁMBRICA

- Interface de red Inalámbrica integrada en el Farol Zafiro con soporte para protocolos IEEE 802.11 b/g/n y BLE 4.
- Frecuencia de operación 2.4 GHz
- Modos de operación STA, SoftAP, STA + SoftAP, MESH.
- Seguridad WPA2.
- Antena Omni-direccional 2.4 Ghz 5 dBi 2W 195mm



Allende No. 109 Col. Plan de Guadalupe Cuautitlán Izcalli,  
EdoMex, México C.P. 54767

☎ • (52)5516378317    📱 • (52) 7298008612

☎ • (52) 555893 8948

**SmartCity**  
by ASSIC

MX  
HECHO EN  
MEXICO

🌿  
Ecológico

[ventas@assic.com.mx](mailto:ventas@assic.com.mx)