

# Centro de Jardín Inteligente

Ahorre hasta 50% de su consumo de agua en exteriores



GreenIQ, el líder de la revolución del jardín inteligente, presenta el innovador Centro de Jardín Inteligente. El Centro controla el horario de riego basado en el clima actual y su predicción, y ahorra hasta 50% del consumo de agua en exteriores. El dispositivo se conecta a internet por medio de Wi-Fi o 3G y es fácil de instalar y programar. El Centro puede ser controlado desde cualquier parte, en cualquier momento, usando una aplicación de teléfonos /tablets iPhone, Android, PC o Mac.

El Centro de Jardín Inteligente es el único dispositivo que se conecta con una variedad de dispositivos inteligentes y sensores. Se conecta a sensores de humedad del suelo como PlantLink, Flower Power y Koubachi, estación de clima Netatmo, o un medidor de flujo, y ahorra aún más agua.

El Centro de Jardín Inteligente, que es ampliamente usado por propietarios, es también la solución perfecta para jardineros profesionales, compañías de riego, bienes raíces comerciales, y municipalidades.

Para más información, visite nuestra página web: <http://greeniq.co>

Correo Electrónico: [sales@greeniq.co](mailto:sales@greeniq.co)



## Especificaciones técnicas

### Tamaño y Peso

- GreenIQ Centro de Jardín Inteligente:
  - Diámetro: 15.0 cm (5.91 pulgadas)
    - Profundidad 5.3 cm (2.09 pulgadas)
    - Peso: 392 gramos (3.31 lb.)
  - Empaque:
    - Altura 17.0 cm (6.69 pulgadas)
    - Ancho: 17.0 cm (6.69 pulgadas)
    - Profundidad 17.0 cm (6.69 pulgadas)
    - Peso Total: 1500 gramos (13.83 lb.)

### Puertos de Salida

- 6 zonas de riego
- 1 maestra
- Admite válvulas 24VAC
- 1 Canal de iluminación (Se requiere un relé externo. Se vende por separado)

### Puertos de entrada

- Medidor de Flujo
- Medidor de Lluvia

### Adaptador de Poder

- Salida: 24VAC, 1A (incluido)

### Comunicación

- Ethernet: 10/100BASE-T Ethernet (RJ-45)
- Wi-Fi: Estándar 802.11b/g/n con tasas de datos de hasta 150Mbps

### Conexión a Dispositivo IoT de terceros

- Sensor de humedad del suelo PlantLink
- Sensor de humedad del suelo de precisión TORO®
- Sensor de humedad del suelo Parrot Flower Power
- Sensor de humedad del suelo Koubachi
- Estación de clima Netatmo
- Pluviómetro Netatmo

### Requerimientos operativos

- Temperatura de operación: -20° a 55°C (-4° to 131°F)
- Temperatura de Almacenamiento: -20° a 60°C (-4° to 140°F)
- Humedad Relativamente: De 10% a 90% son condensar
- Resistente al agua

### Consumo de energía

- Consumo de energía promedio típico: 3.5W

### Cumplimiento con los estándares

- Marca CE bajo la Directiva R&TTE del Artículo 3.1(b): Pruebas EMC por EN 301 489-1, incluyendo el Reporte de Prueba y el Certificado de Cumplimiento
- Pruebas por FCC parte 15, Subparte B, por procedimiento de autorización FCC bajo "Verificación", incluyendo Reporte de Prueba y Certificado de Cumplimiento

- Estándares adicionales sobre reporte de prueba:
  - Australia/ Nueva Zelanda: AS/NZS CISPR 22
  - Japón: Requerimientos Técnicos VCCI, V-3
  - Canadá: Industry Canada ICES-003
- IP-55

