

# Vezeték nélküli RainSensor™ esőérzékelők

- **Eső- vagy eső- és fagy érzékelő**
- **152 m-es (500') hatósugár**

Nincs vezeték. Nincs gond. Mindössze megbízható érzékelés, optimális vízmegtakarítás és biztonság. A Toro® innovatív vezeték nélküli technológiája korszerű megoldást ad eső és fagy esetén.



## Műszaki adatok

### Méret

- Távadó: szélesség x magasság x mélység: 44 x 89 x 44 mm (1 3/4", 3 1/2", 1 3/4")
- Vevő: szélesség x magasság x mélység: 51 x 102 x 44 mm (2", 4", 1 3/4")
- Súly: 0,4 kg (0,78 font) a termék és a karton együtt

### Elektromos adatok

- Távadó áramforrása: 2 db CR2032 3 V-os cserélhető lítium elem
- Vevő áramforrása: 22–28 VAC, 100 mA
- Relé kimenet (alaphelyzetben nyitott vagy zárt): 3 A @ 24 VAC
- FCC, IC, AVA, UL, CUL, CE és C-tick jóváhagyás

### Műszaki adatok és jellemzők

- Üzemi hőmérséklet: -28 °C és 49 °C (-20 °F és 120 °F) között
- Burkolat anyaga: Időjárással és UV-sugárzással szemben ellenálló polimer
- Adó hatótávolsága: 152 m (500') (láthatósági távolság) állítható antennával, a frekvencia 433.92 MHz
- Érzékelő: karbantartást nem igénylő higroszkopikus érzékelő tárcsák; állítható esőérzékenység: 3,2 és 20 mm (1/8" és 3/4") között
- Alacsony elemfeszültség kijelzése
- Rádiójel erősségének kijelzése
- Az eső miatti késleltetési funkció intelligens módon együttműködik az esőérzékelővel (a legtöbb vezérlővel működtetett késleltetéstől eltérően)
- Meghibásodás biztos üzemmódok a kommunikáció hiánya vagy az érzékelő meghibásodása esetén
- A külső hőmérséklet valós idejű megjelenítése az LCD-kijelzőn (csak TWRFS)
- Öt évig (átlag) működő, könnyen cserélhető elemek
- Többféle rögzítési mód
- Egyetlen jeladó több vevőt/vezérlőt is irányíthat

### Jótállás

- Öt év

## Jellemzők és előnyök

### Smart Bypass™

Lehetővé teszi a rendszer felülbírálását bármikor, majd automatikusan visszaáll alaphelyzetbe.

### Eső/fagy kombináció

Digitálisan programozható pontosság – a szakmában elsőként – a fagy miatti kikapcsolás 2 °C és 7 °C (35 °F és 45 °F) között állítható, 0,5 °C-os (2 °F) lépésekben.

## Hatékony vízgazdálkodás



## Víztakarékos üzemmódok

A választható víztakarékos üzemmódok késleltetik az öntözés újraindítását, intelligens módon meghosszabbítják az érzékelő visszakapcsolási idejét, amivel akár 30%-kal\* több víz is megtakarítható.

\* A megtakarítások az érzékelő beállításoktól, az öntözési ütemtervtől és egyéb körülményektől függenek.

## Az első LCD egy vezeték nélküli esőérzékelőben



Mutatja a külső hőmérsékletet, a jelerősséget és az elem töltöttségi állapotát.

## Rendelési segédlet – vezeték nélküli esőérzékelő

modell	jellemző
TWRS-I	Toro vezeték nélküli esőérzékelő, 433.92 MHz
TWRFS-I	Toro vezeték nélküli eső-/fagyérzékelő, 433.92 MHz