



WiFi destekli bu akıllı kontrolör, kullanıcının sulamayı dünyanın herhangi bir yerinden uzaktan yönetmesine izin verir. RC2 maksimum 8 istasyon, bir ana vana ve bir yerel hava sensörü içerir. Kontrolör, içerideki/dışarıdaki kurulum için uygundur ve WiFi ile veya WiFi olmadan kullanılabilen mobil uygulamayla yönetilir. RC2, WaterSense sertifikalıdır ve kutudan çıktığı haliyle su tasarrufu sağlama özelliklerine sahiptir.

KONTROLÖRÜN ÖZELLİKLERİ:

- Duvar montajı için sadece 2 civata gerektiren kolay kurulum
- Alan tellerini birime uzatmak için 1/2" veya 3/4" kanalları kılavuzu
- Kontrolördeki LED göstergeler, kullanıcıyı durum hakkında hızlıca bilgilendirir
- Devre dışı bırakma imkanı sunan yağmur sensörü girişi
- Ana vana/pompa çalıştırma devresi
- Kalıcı (100 yıl) depolama belleği
- Elektronik tanı sağlayan devre kesici
- İstasyona özgü alarm mesajları ile otomatik kısa devre algılama
- Her istasyonun 10 dakikalık bir süre boyunca Auto (Otomatik), Off (Kapalı) durumunda veya Manuel olarak çalıştırılmasını ve çalışma sırasında istasyonun ilerlemesini sağlar



APPLE VE ANDROID'TE BULABİLECEĞİNİZ RAIN BIRD 2.0 UYGULAMASIYLA GÜÇLÜ ÖZELLİKLERİ AÇIN

- En hızlı WiFi iletişim protokolleri
- Herhangi bir cihazdan hesap kurtarmalı güvenli oturum açma
- Endüstride lider kontrolör erişimi paylaşma özelliği
- Esnek hava verileri seçenekleri
- Yağmur Gecikmesini hava tahminlerine göre otomatik olarak uygulayın
- Planlama Şablonları gibi zamandan tasarruf sağlama özellikleri
- Misafir Modunda WiFi'sız çalışın

ÇALIŞMA SPESİFİKASYONLARI

İstasyon çalışma süresi

1 dakika – 6 saat

Mevsimsel Ayar

%5 – %200

Maks. çalışma sıcaklığı

65°C (149°F)

KONTROLÖR DONANIMI:

- Kapaklı, plastik duvara montaj kabini
- 8 istasyona ve ana vanaya uygun sağlam ayar vidası terminaleri
- Çengel korumaları içeren montaj vidaları

ELEKTRİK SPESİFİKASYONU

Gerekten giriş gücü

120 VAC (±%10) @ 60Hz

Çıkış

Nominal: 24 VAC'de 0,68 A

Maksimum: 24 VAC'de 1,0 A

- Ana Vana/Pompa Çalıştırma Rölesi
- Harici pil yedeği gerekmez
- Kalıcı hafıza mevcut programlamayı kalıcı olarak kaydeder

BOYUTLAR

Genişlik: 7,92 inç (20,1 cm)

Yükseklik: 7,86 inç (20,0 cm)

Derinlik: 3,51 inç (9,0 cm)

SERTİFİKALAR

- cULus, FCC, ISED, IFETEL – Radyo, NYCE – NOM
- IP24
- WaterSense sertifikalıdır
- Yüksek performanslı, su açısından verimli ürünler için EPA kriterlerini karşılar

UYUMLU CİHAZLAR

- Rain Bird RSD Serisi Yağmur Sensörleri
- Rain Bird WR2 Yağmur/Don Sensörleri
- Tüm Rain Bird konut kullanımı ve ticari rotorlar, vanalar, nozullar, spreyler ve damla sulama ürünleri

ESNEK, KOLAY PLANLAMA

- Toplam 12 başlatma zamanı için 3 bireysel program ve program başına 4 bağımsız başlatma zamanı. Tüm programlar art arda çalışır. (Bellenim programlama, aşırı hidrolik yüklenmesini önlemek için birden fazla başlangıç zamanını sırasıyla otomatik olarak yükler)
- Sulama çizelgesi seçenekleri: Haftanın Özel Günleri, Tek veya Çift takvim günleri veya Döngüsel (her 1-30 günde bir, örneğin her 2 günde bir, her 3 günde bir vs.) ve istasyon çalışma süreleri, 1 dakika ile 6 saat arasında değişir
- Tüm istasyonlar, tek bir istasyon veya bağımsız bir program için Manuel Sulama seçeneği. Manuel sulama tetiklendiğinde, ünite yağmur sensörü (bağlıysa) durumunu dikkate almaz ve manuel sulama tamamlandığında sensörü yeniden etkinleştirir
- En hızlı ve en verimli programlama deneyimi için, kaydetmek, kopyalamak/yapıştırmak için 3 Program Şablonu kullanılabilir

KULLANILABİLİR WIFI OLMADAN DA HIZLI KURULUM

Misafir Modu: Yerel WiFi olmadan kolay kurulum ve programlama için kontrolörün doğrudan mobil bir cihazla eşleşmesini sağlamak için, Başlat düğmesine basın ve basılı tutun.



GELİŞMİŞ, HAVAYA GÖRE TEPKİ GÖSTEREN ÖZELLİKLE; SU KULLANIMINDA %50'YE KADAR TASARRUF SAĞLAR

- Ek aksesuar gerektirmeden EPA WaterSense onaylıdır
- Sulamayı Erteleme: Programlanan sulamayı manuel olarak geçersiz kılın ve 14 günlüğüne askıya alın
- Suyun akıp gitmesini önlemek ve nüfuzu maksimize etmek için, istasyon başına Bireysel Cycle & Soak değerleri
- Bir WiFi'ya bağlıyken kullanıcı bu su tasarrufu özelliklerini açabilir:
 - Mevsimsel Ayar: Bitkilerin sağlığını korurken su tasarrufu sağlamak için sulama planlarını akıllı bir şekilde uyarlar. Çalışma süresini %5'erlik artışlarla %5'ten %200'e kadar ayarlayın. Mevsimsel Ayarı, tüm programlara eş zamanlı olarak veya ayrı ayrı uygulayın
 - Tahmini hava durumuna dayalı öngörülen hava durumu gecikmelerinde yağmur, don ve/veya rüzgarda, kullanıcı konumu için tahminde bulunur



ENTEĞRE IQ ALAN YÖNETİMİYLE TAM KONTROL

IQ yazılım çözümü, birden fazla sulama sistemini yöneten sulama uzmanları için tasarlanmıştır. RC2'ye sulama uzmanları tarafından IQ platformu üzerinden erişilebilir ve aşağıdakileri etkinleştirmek için Uygulamadan veya PC panosundan uzaktan yönetilebilir:

- Uzaktan Yönetim: Ayarlamalarda bulunmak, sulama zamanlarını planlamak ve sistem performansını izlemek için, birden fazla sulama sistemi hesabını uzaktan yönetin
- Paylaşma
- Dinamik ve Etkileşimli Eşleşme: Kontrolör konumlarını haritaya yerleştirme veya istasyon başına sulanan alanları ve her sistem bileşenin konumunu anlamak üzere haritayı kullanma imkanı sunar.
- Tek hesapta birden fazla kullanıcı
- RC2'nize bir web tarayıcısıyla herhangi bir cihazdan erişin
- Kolay grup yönetimi için Kontrolörleri Bölgeler halinde organize edin
- Uzmanlar için daha kolay yönetim için Toplu Düzenleme ve diğer verimlilik araçları

EK AYRINTILAR

- İstasyon başına bir adet 24 VAC solenoid vana ve ayrıca bir ana vana veya uzak pompa start rölesi çalıştırabilir
- 120 VAC'de (+-%10) 60 Hz'de çalışır. Bağlanmışsa ana vana veya pompa start rölesi 60 Hz'de 24 VAC'de çalışır
- Kontrolörde, bir istasyonda aşırı elektrik yüklemesi veya kısa devre durumu oluşursa bu durumu tespit edebilecek bir elektrik arızası tanılama devre kesicisi bulunur. Ardından kontrolör, hatanın tespit edildiği istasyonu devre dışı bırakır ancak diğer tüm istasyonları çalıştırmaya devam eder

Ek Destek için adresimizi ziyaret edin: wifi.rainbird.com

SPESİFİKASYONLAR:

RC2 Kontrolör; kullanıcıya sahada WiFi olarak veya olmaksızın Rain Bird mobil uygulaması üzerinden programlanabilen mobil öncelikli bir arayüz sunmak için tasarlanmıştır. Kontrolör, tamamen otomatik olarak veya manuel çalıştırma ile kullanılabilir. Kontrolör; kilitlenebilir kapağa sahip (kilit dahil değildir), hava koşullarına karşı dayanıklı, duvara monte edilebilir plastik bir kabinde yer alır.

Kontrolör, program başına 4 farklı başlangıç zamanına imkan tanıyan 3 programla çalışma özelliği sunar. Bellenim programlama, aşırı hidrolik yüklenmesini önlemek için birden fazla başlangıç zamanını sırasıyla otomatik olarak yükler. Tüm programlar art arda çalışır.

Sulama günü programları şu şekilde ayarlanabilir: Haftanın Özel Günleri, Tek veya Çift takvim günleri ve Döngüsel (örneğin her 2 günde bir, her 3 günde bir vb.) İstasyon çalışma süreleri, 1 dakika ile 6 saat arasında değişir.

Kontrolör, tarihi ve saati kullanıcının konumuna göre otomatik olarak senkronize eder.

Kontrolör, Manuel (Manuel) düğmesine basıldığında kontrolörde yerel olarak Manuel Sulama imkanı sunar. Mobil uygulama tüm istasyonlar, bireysel istasyonlar veya bağımsız programlar da dahil olmak üzere, Manuel Sulama seçenekleri sunar. Manuel sulama tetiklendiğinde, ünite yağmur sensörü (bağlıysa) durumunu dikkate almaz ve manuel sulama tamamlandığında sensörü yeniden etkinleştirir.

Kontrolör, çalışma süresini %5'lik artışlarla %5 ile %200 arasında ayarlamak için Mevsimsel Ayar özelliğini sunar. Mevsimsel Ayar, tüm programlara eş zamanlı olarak veya ayrı ayrı uygulanabilir.

Kontrolör, programlanan sulamayı 14 güne kadar askıya alabilen veya bu sulamayı geçersiz kılabilen Sulamayı Ertele özelliğine sahiptir.

Kontrolör, istendiği takdirde tüm programlamayı silip fabrika ayarlarına dönüş olanağı sunar.

Kontrolör, operatörün kalıcı belleğe bir sulama programı kaydetmesi için bir yöntem sunar.

Kontrolör, istasyon başına bir adet 24 VAC solenoid vana ve ayrıca bir ana vana veya uzak pompa start rölesi çalıştırabilir.

Kontrolör 60Hz'de 120 VAC'de (± 10) çalışır.

Bağlanmışsa ana vana veya pompa start rölesi 60 Hz'de 24 VAC'de çalışır.

Kontrolörde, bir istasyonda aşırı elektrik yüklemesi veya kısa devre durumu oluşursa bu durumu tespit edebilecek bir elektrik arızası tanılama devre kesicisi bulunur. Ardından kontrolör, hatanın tespit edildiği istasyonu devre dışı bırakır ancak diğer tüm istasyonları çalıştırmaya devam eder.

Kontrolörde fabrika varsayılanı bellenime yeniden önyüklemek için bir sıfırlama düğmesi bulunur. Bu düğme, kontrolör arayüzünün güç dalgalanmasından veya güç iletimindeki kesintiden dolayı "donması" durumunda kullanılır.

Kontrolör, ek aksesuar gerektirmeksizin EPA WaterSense onaylı, akıllı bir kontrolördür.

Kontrolör, kurulum yapan kişiye kabloların 1/2" veya 3/4" kablo kanalı bağlantı elemanları aracılığıyla geçirilmesi için bir seçenek sunarak temiz, profesyonel bir kurulum sağlar.

RC2 kontrolör, NAFTA üyesi bir ülkede Rain Bird Corporation tarafından üretilmiştir.

Kontrolör arayüzünde müşterinin, kontrolörü Auto (Otomatik) veya Off (Kapalı) durumuna ayarlama, her bir istasyonu manuel olarak 10 dakikalık bir süre boyunca çalıştırma ve çalıştırma sırasında istasyonları ilerletme imkanı bulunur.

Kontrolörün, kontrolör programlaması ve özelliklerine erişim için WiFi bağlantısından AP Hotspot'a geçiş yapma özelliği bulunur.

Kullanıcının, uyumlu mobil uygulama üzerinden kontrolörü Auto (Otomatik) veya Off (Kapalı) durumuna ayarlama imkanı bulunur.

Yağmur, don ve/veya rüzgar beklentisi varsa, kontrolör Wifi'a bağlandığında, sulamayı önlemek için tahmini gecikme sağlar.

Rain Bird Corporation

6991 E. Southpoint Road
Tucson, Arizona 85756
Telefon: +1 (520) 741-6100
Faks: +1 (520) 741-6522

Rain Bird Corporation

970 West Sierra Madre Avenue
Azusa, California 91702
Telefon: +1 (626) 812-3400
Faks: +1 (626) 812-3411