

# RGB Controller CRF-T12 met RF afstandbediening (50204905)

(50204905)



▶ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401327650
Fabrikantnummer	50204905
EAN code	8720849292801
Merk	Yphix
Productgroep	Dimmer
Serie/Programma	RGB
Bedieningswijze	Radiografisch
Seriedimmer	Ja
Type belasting	Universeel en LED retrofit
Montagewijze	Overig
Oppervlaktebescherming	Onbehandeld
Uitvoering oppervlakte	Mat
Kleur	Zwart
Geschikt voor beschermingsgraad (IP)	IP20
Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Nom. belasting vermogensweerstand (W)	0/288
Max. schakelvermogen LED (W)	288
Aantal eenheden	2

## Technische details

Samenstelling	Basiselement met complete behu
Ingang voor nevenunit	Nee
Lichtwaardegeheugen	Ja
Geschikt voor toepassing met drukker	Nee
Geschikt voor toepassing met bewegingsmelder	Ja
Geschikt voor toepassing met aanwezigheidsmelder	Ja
Geschikt voor toepassing met tijdschakelaar/timer	Ja
Geschikt voor toepassing met RF-drukker	Ja
Geschikt voor toepassing met IR-drukker	Nee
Bevestigingswijze	Overig
Materiaal	Kunststof
Materiaalkwaliteit	Thermoplast
Halogeenvrij	Ja
Transparant	Nee
Nom. spanning (V)	12/24
Frequentie (Hz)	1500/1500
Stuurspanning (V)	12/24
Schakelmateriaalbreedte (mm)	137
Schakelmateriaalhoogte (mm)	48
Schakelmateriaaldiepte (mm)	23
App besturing via Bluetooth	Nee
Aansluitwijze	Schroefklem
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee

Compatible met Amazon Alexa

Nee

Met IFTTT ondersteuning

Nee

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/yphix-rgb-controller-crf-t12-met-rf-afstandsbediening-502/>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

Speel eindeloos met de > 1 miljoen kleuren totdat u de perfecte kleur heeft ingesteld. U kunt voor iedere zone een aparte kleur instellen en de controller onthoudt de kleur van elke zone ook voor u. Een constante kleur te saai? De controller kan de kleuren achter elkaar afspelen in 10 verschillende programma's. Al deze programma's kunt u bovendien in 8 verschillende snelheden afspelen, dus een zeer geleidelijke overgang tussen de kleuren of juist snel overspringen. Daarnaast bepaalt u de lichtsterkte zeer nauwkeurig met de dimfunctie die tot 255 stappen kan dimmen.

**De uitgebreide mogelijkheden van de Yphix RGB(W) controller CRF-T24 op een rijtje:**

- Keuze uit > 1 miljoen verschillende kleuren
- 10 kleurprogramma's (in 8 verschillende snelheden)
- Dimmen van alle kleuren en programma's
- Aansturing met afstandsbediening en/of wandbediening
- Master/Slave functie voor programma synchronisatie
- Geheugenfunctie om tot 4 favoriete kleuren (of programma's) op te slaan
- Onbeperkt aantal controllers per zone (afstandsbediening bedient max. 4 zones afzonderlijk)
- Tot 25 meter te bedienen (afstandsbediening niet inbegrepen)

**Overige (technische) informatie: Ingangsspanning 12V of 24V**

- Maximale belasting bij 12V: 180W RGB
- Maximale belasting bij 12V: 240W RGBW
- Maximale belasting bij 12V: 60W W
- Maximale belasting bij 24V: 360W RGB
- Maximale belasting bij 24V: 480W RGBW
- Maximale belasting bij 24V: 120W W.

Deze controller is geschikt voor alle LED strips verkrijgbaar in onze webwinkel. U kunt een oneindig hoeveelheid controllers bedienen welke u kunt verdelen over 4 zones. Klik op de volgende link voor een compleet overzicht van onze 12V RGB LED strips. Klik hier voor een compleet overzicht van onze 24V RGB(W) LED strips. De keuze is afhankelijk van de toepassing. Twijfelt u tussen de LLD 10Z controller en de CRF-T24? Enige verschil tussen deze 2 controllers is dat de LLD 10Z 10 zones heeft en de CRF-T24 4 zones. De CRF-T24 kan ook met een net iets groter vermogen omgaan dan de LLD 10Z.

**Generereerd op datum: 27-04-2026**

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA