

# Ficha Técnica Controlador RF 5 Canais 12-24Vdc 25A RGB+W+WW ECO











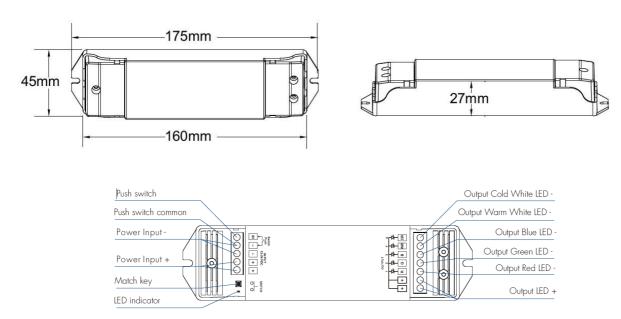
- Combine com o controle remoto de zona única 2.4G ou de zona múltipla RGB + CCT
- Um controlador RF aceita até 10 controles remotos.
- 4096 níveis 0-100% escurecimento suave sem qualquer flash.
- Construído em 10 modos dinâmicos, inclui salto ou estilo de mudança gradual.
- Função de transmissão automática:
   O controlador transmite automaticamente o sinal para outro controlador com distância de controle de 30m.
- Sincronize em vários controladores.
- Conecte com um interruptor externo para ativar / desativar e função de escurecimento de 0-100%.

Input	12-48Vdc		
Corrente input	25.5A		
Output	5 x (12-24)VDC		
Corrente Output	5CH,5A/CH		
Potência	5 x (60-120)W		
Temperatura em funcionamento	-30ºC a +55ºC		
Temperatura em standby	+85ºC		
IP	IP20		
Proteções	Polaridade reversa Curto circuito		
Sinal de input	RF 2.4GHz + Push Dim		
Alcance	30mt (s/ barreiras físicas)		
Escala de dimming de cinzentos	4096 (2^12) níveis		
Intervalo de dimming	0 -100%		
Normas EMC	EN301 489,EN 62479		
Normas LVD	EN60950		
Normas RED	EN300 328		
Certificação	CE,EMC,LVD,RED		
Peso	0.116Kg		

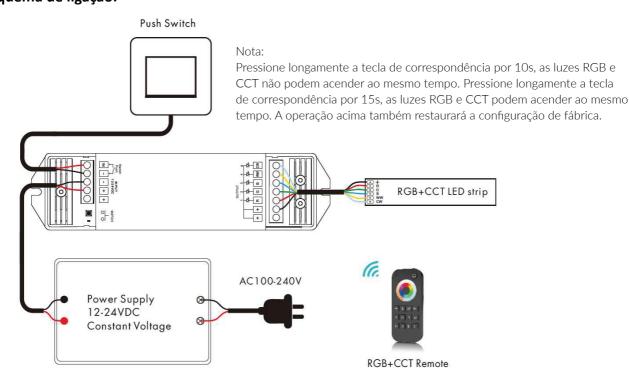


# Ficha Técnica Controlador RF 5 Canais 12-24Vdc 25A RGB+W+WW ECO

#### Medidas:



#### Esquema de ligação:





# Ficha Técnica Controlador RF 5 Canais 12-24Vdc 25A RGB+W+WW ECO

#### Combine o controle remoto (duas formas de combinação):

#### Use a tecla Match do controlador

#### Combine:

Pressione rapidamente a tecla de correspondência, pressione imediatamente a tecla liga / desliga (remoto de zona única) ou a tecla de zona (remoto de zona múltipla) do controle remoto.

O indicador LED pisca rapidamente algumas vezes significa que a correspondência foi bem-sucedida. Excluir:

Pressione e segure a tecla de correspondência por 5s para excluir todas as correspondências. O indicador LED pisca rapidamente algumas vezes significa que todos os controles remotos combinados foram excluídos.

#### Use Power Restart

#### Combine:

Desligue a energia e, em seguida, ligue novamente, pressione imediatamente a tecla liga / desliga (controle remoto de zona única) ou tecla de zona (controle remoto de zona múltipla) 3 vezes no controle remoto.

A luz pisca 3 vezes significa que a correspondência foi bem-sucedida.

Excluir

Desligue a alimentação e, em seguida, ligue novamente, pressione imediatamente a tecla liga / desliga (controle remoto de zona única) ou tecla de zona (controle remoto de zona múltipla) 5 vezes no controle remoto

A luz pisca 5 vezes significa que todos os controles remotos correspondentes foram excluídos.

#### **Push Dim:**

Clique: ON / OFF

Clique duplo: muda do modo de cor para o modo de branco ajustável e vice-versa

Pressão longa (> 1s) em OFF: Se estiver no modo colorido, altere a velocidade de rotação;

Se estiver no modo branco ajustável, a temperatura da cor PARA CIMA / PARA BAIXO (desligue e ligue para retornar o escurecimento)

**Pressão longa (> 1s) em ON:** Se estiver no modo colorido, inicia / pára a rotação da cor; Se estiver no modo de branco ajustável, escurecimento PARA CIMA / PARA BAIXO



# Ficha Técnica Controlador RF 5 Canais 12-24Vdc 25A RGB+W+WW ECO

#### Rotação de cor:

Podemos selecionar 4 velocidades de rotação:

10 flash / s significa 6 segundos de rotação da cor

5 flash / s significa 30 segundos de rotação da cor

2 flash / s significa rotação de cor de 1 minuto

1 flash / s significa 6 minutos de rotação da cor

#### Lista de modo dinâmico:

No.	Nome	No.	Nome	
1	Passagem RGB	6	RGB com aparecimento e desaparecimento gradual	
2	Passagem suave RGB	7	Vermelho com aparecimento e desaparecimento gradual	
3	Passagem de 6 cores	8	Verde com aparecimento e desaparecimento gradual	
4	Passagem suave de 6 cores	9	Azul com aparecimento e desaparecimento gradual	
5	Passagem suave de temperatura de cor	10	Branco com aparecimento e desaparecimento gradual	

#### Controlo de duplas cores

CH4= Led branco quente

CH5= Led branco frio

Cada canal pode fornecer até 120 W (@ 24 V) e o equilíbrio de branco pode ser controlado da seguinte forma:

Temperatura de cor	Branco frio	Branco neutro	Branco quente
Distribuição de energia	CH4=0W,CH5=120W	CH4=120W,CH5=120W	CH4=120W,CH5=0W

# Ajuste linear de duas cores Curva de dimming para CCT Curva de dimming para RGB Warm white/Amax. 6500K) Recommended CCT range Curva de dimming para CCT Curva de dimming para RGB Curva de dimming para RGB Recommended CCT range Curva de dimming para CCT Curva de dimming para RGB Recommended CCT range