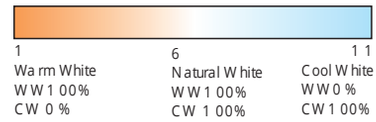
Funções do Comando

RT5: Comando de 1 zona RGB+CCT

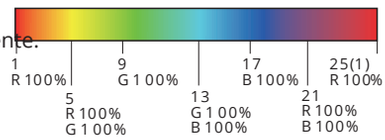
: Ligar/desligar luz

: Toque para alterar a cor RGB ou a temperatura da cor. Pressione a tecla RGB ou CCT para alternar entre a roda RGB e a roda CCT.



: Ajuste o brilho RGB ou da temperatura da cor, pressione rapidamente 10 níveis, pressione e segure 1-6s para ajuste continuo de 256 nivéis.

CCT : Ajuste a temperatura da cor por canal WW/CW, pressione rapidamente 10 níveis, pressione longamente para ajustar o brilho WW+CW continuamente.



RGB : Pressione rapidamente para obter 24 tipos de cor RGB estática.

: Pressione rapidamente para executar o próximo modo dinâmico, pressione e segure 2 segundos para executar o ciclo do modo.

: Para o modo RGB dinâmico, ajuste a velocidade, pressione rapidamente os níveis, pressione e segure 2 segundos para obter a velocidade normalizada. Para cor RGB estática, ajuste a saturação, ou seja, altere a cor RGB estática atual para branco misto, pressione lentamente 11 níveis, pressione longamente 1-6s para ajuste contínuo de 256 níveis.

R G B : Pressione rapidamente para obter a cor vermelha, verde ou azul. Pressione e segure 1-6s para ajustar o brilho R/G/B para obter milhões de cores.

W : Pressione rapidamente para ligar/desligar o branco (WW/CW) pressione e segure 1-6s para ajustar o brilho do branco (WW + CW) continuamente, ou seja, altere a saturação adicionando a cor branca lentamente.

S1 S2 : Pressione rapidamente para voltar, pressione e segure 2s para gravar a cor atual em S1/S2, o indicador LED fica verde quando a gravação tiver sucesso.

RT10: Comando 4 zonas RGB+CCT

Cada zona pode corresponder a um controlador/fonte de luz de uma cor, duas cores (WW/CW), RGB, RGBW ou RGB+CCT (WW/CW).

1 2 3 4 + : **Cor Única**

1 2 3 4 + CCT : **2 cores (WW - amarelo/CW - Branco Frio)**

1 2 3 4 + RGB : **RGB**

1 2 3 4 + : **RGBW**

1 2 3 4 + : **RGB+CCT**

Por exemplo, pressionar continuamente a tecla 1 + RGB por 2s, definirá a zona 1 como tipo de luz RGB.
Quando o comando ativa (ON), o indicador verde acende por um longo tempo.

: Clique curto liga/desliga a luz de todas as zonas

: Toque para alterar a cor RGB da zona atual ou a temperatura da cor
Pressione a tecla RGB ou CCT para alternar entre a roda RGB e a roda CCT.

1 2 3 4 : Pressione para selecionar e ligar a luz da zona, pressione e segure 2s para desligar a luz da zona.

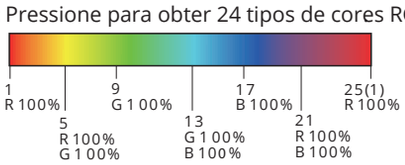
: Ajuste RGB ou o brilho da temperatura de cor, clique curto, 10 níveis, clique e segure 2s para obter o brilho mínimo ou máximo.

CCT : Para cores duplas ou RGB+CCT(WW/CW), ajuste a temperatura da cor pelo canal WW/CW, pressione para 11 níveis, pressione e segure para ajustar o brilho WW+CW continuamente

Para RGB, ajuste a temperatura da cor misturando os canais R/G/B, 11 níveis.
Para RGBW, ajuste a temperatura da cor ajustando o brilho do canal W, 11 níveis.

CCT:	WW 100% CW 0 %	WW 100% CW 100%	WW 0 % CW 100%
RGB:	R 100% G 50% B 0%	R 100% G 100% B 100%	R 0% G 50% B 100%
RGBW:	W 0 %	W 50%	W 100%

RGB : Pressione para obter 24 tipos de cores RGB estáticas.



: Pressione para executar o próximo modo dinâmico, pressione e segure 2 segundos no ciclo do modo de execução.

: Para o modo RGB dinâmico, ajuste a velocidade, pressione 10 níveis, pressione e segure 2s para obter a velocidade padrão
Para cor RGB estática, ajuste a saturação, ou seja, altere a cor RGB estática atual para branco misturado lentamente.
Pressione rapidamente 11 níveis, pressione e segure 1-6s para ajuste contínuo de 256 níveis.

S1 S2 : Pressione rapidamente para recuperar uma configuração memorizada (cenário), pressione e segure 2s para memorizar a cor atual em S1/S2, o indicador LED fica verde quando salvar OK. Recuperação de 4 zonas ou guardar de forma síncrona

Informação de Segurança

1. Leia todas as instruções cuidadosamente antes de começar esta instalação.
2. Ao instalar a bateria, preste atenção à polaridade positiva e negativa da bateria.
   Muito tempo sem usar o comado remoto, retire a bateria
   Quando a distância de funcionamento se tornar menor ou a utilização instável/intermitente, substitua a bateria.
3. Se não houver resposta do receptor, por favor, emparelhe novamente o comando.
4. Manuseie o comando com cuidado para não cair.
5. Para uso interno em local seco somente

COMANDO REMOTO RGB+CCT C/ RODA DIGITAL DE CORES RF

Modelo No.: GRURT5, GRURT10

RGB+CCT de 1 e 4 zonas/ Roda digital de cores/ distância s/ fios de 30 m / Bateria AAAx2/ Fixação por íman

Caracteristicas

- Compatível com o comando de LED RGB+CCT.
- Roda digital de ajuste de cores ultra sensível.
- Cada comando pode corresponder a um ou mais receptores.
- Alimentado por bateria AAAx2.
- Funciona com luz indicadora LED.
- Íman na parte de trás que pode ser fixado no suporte.

RT5
Zona 1 - RGB+CCT

RT10
Zona 4 - RGB+CCT

Parâmetros Técnicos

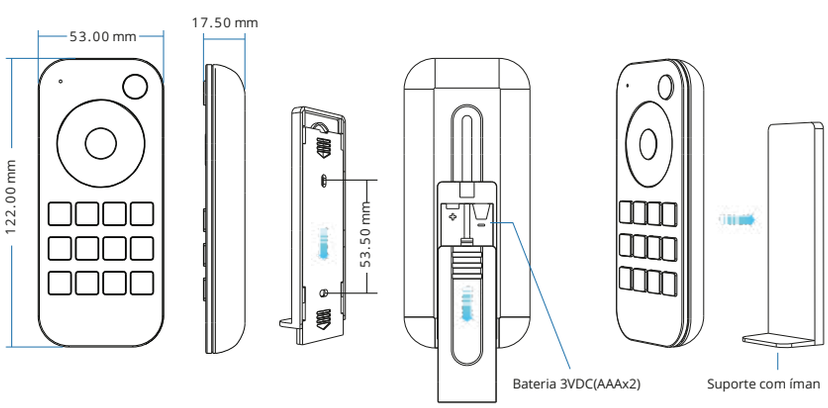
CE RoHS emc LVD RED

ENTRADA E SAÍDA	
Sinal de Saída	RF(2.4GHz)
Tensão de Trabalho	3VDC(AAAx2)
Corrente de Trabalho	<5mA
Corrente de Espera	<10μA
Tempo de Espera	1 ano
Distância Remota	30m(Espaço sem Barreiras)

SEGURANÇA E CEM	
Norma CEM (EMC)	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
Norma Segurança (LVD)	EN 62368-1:2020+A11:2020
Equipamento Rádio (RED)	ETSI EN 300 328 V2.2.2
Certificação	CE,EMC,LVD,RED

Ambiente	
Temperatura Operacional	Ta: -30 °C ~ +55 °C
Embalagem	
Tamanho	L140 x W60 x H26mm
Peso Bruto	0.088kg

Instalação e Estruturas Mecânicas



Existem 3 opções, para fixar o comando:

Opção 1: Fixe o comando remoto diretamente em qualquer superfície de metal (íman).

Opção 2: Fixe o suporte do comando na parede com dois parafusos.

Opção 3: Fixe o suporte do comando na parede com cola.

Funcionamento

- Quando a luz ligar, o indicador fica azul. Quando a luz apagar, o indicador fica vermelho.
- Ao tocar na roda de cores, o indicador exibirá a mesma cor .
- Quando a função de pressionar ou tocar é inválida (se a luz estiver apagada), o indicador fica vermelho.
- Para prolongar a vida útil da bateria, se não tocar ou pressionar na tecla após alguns segundos, a roda de toque entrará no estado de suspensão, é preciso pressionar qualquer tecla para fazer a roda de toque sair do estado de suspensão

Configurações do comando (duas formas de emparelhar)

O utilizador pode escolher as formas adequadas de emparelhar/desemparelhar. Duas opções são oferecidas para emparelhamento:

Use a tecla de emparelhamento do controlador

Emparelhar:

Pressione rapidamente a tecla de emparelhamento, pressione imediatamente a tecla ligar/desligar (comando de zona única) ou a tecla de zona (comando de zona múltipla) do comando

O indicador LED pisca rapidamente algumas vezes, significa que o emparelhamento foi bem-sucedido

Desemparelhar:

Pressione e segure a tecla de emparelhamento por 5s para remover todos os emparelhamentos,

O indicador LED pisca rapidamente algumas vezes, significa que todos os comandos correspondentes foram desemparelhados.

Usar Reinicialização de Energia

Emparelhar:

Desligue a energia, depois ligue a energia, repita novamente. Pressione imediatamente a tecla ligar/desligar (comando de zona única) ou a tecla de zona (comando de zona múltipla) 3 vezes no comando remoto.

A luz pisca 3 vezes, significa que o emparelhamento foi bem-sucedido.

Desemparelhar:

Desligue a energia, depois ligue a energia, repita novamente. pressione imediatamente a tecla liga/desliga (comando de zona única) ou a tecla de zona (comando de zona múltipla) 5 vezes no comando remoto

A luz pisca 5 vezes significa que todos os comandos remotos correspondentes foram desemparelhados.

RGB+CCT TOUCH WHEEL RF REMOTE CONTROLLER

Model No.: RT5, RT10

1 and 4 zone RGB+CCT/ Touch color wheel/ Wireless remote 30m distance/ AAAx2 battery/ Magnet stuck fix

Features

- Apply to RGB+CCT LED controller.
- Ultra sensitive color adjustment touch wheel.
- Each remote can match one or more receiver.
- AAAx2 battery powered.
- Operate with LED indicator light.
- Magnet on the back which can be stuck on back holder.

RT5
1 Zone RGB+CCT

RT10
4 Zone RGB+CCT

Technical Parameters

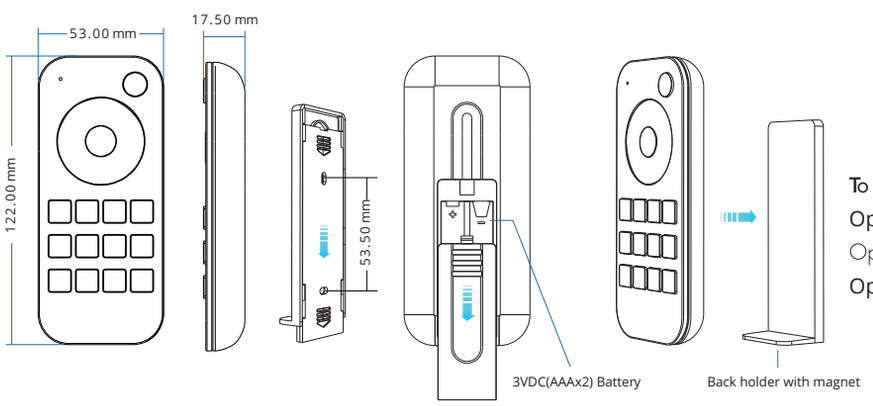
CE RoHS emc LVD RED

INPUT AND OUTPUT	
Output signal	RF(2.4GHz) RF
Working voltage	3 VDC(AAAx2)
Working current	< 5mA
Standby current	< 10μA
Standby time	1 year
Remote distance	30m(Barrier-free space)

SAFETY AND EMC	
EMC standard (EMC)	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
Safety standard(LVD)	EN 62368-1:2020+A11:2020
Radio Equipment(RED)	ETSI EN 300 328 V2.2.2
Certification	CE,EMC,LVD,RED

Environment	
Operation temperature	Ta: -30 °C ~ +55 °C
Package	
Size	L140 x W60 x H26mm
Gross weight	0.088kg
Warranty	
Warranty	5 years

Mechanical Structures and Installations



To fix the remote, three options are offered for selection:
Option 1: stuck the remote on any metal surfaces directly
Option 2: fix the remote' back holder on the wall with two screws.
Option 3: adhere the remote' back holder to the wall with paster.

Operation

When turn on light, the indicator display blue. When turn off light, the indicator display red.
When touch the color wheel, the indicator will display the same color.
When press or touch operation is invalid (If the light is off), the indicator display red.
To extend battery life, no touch or press key operation after a few seconds, the touch wheel will enter sleep state, you need press any key to make touch wheel quit sleep state.

Match Remote Control (two match ways)

End user can choose the suitable match/delete ways. Two options are offered for selection:

Use the controller's Match key

Match:
Shortpress match key, immediately press on/off key (single zone remote)
or zone key (multiple zone remote) of the remote.
The LED indicator fast flash a few times means match is successful.

Delete:
Press and hold match key for 5s to delete all match,
The LED indicator fast flash a few times means all matched remotes were deleted.

Use Power Restart

Match:
Switch off the power, then switch on power, repeat again.
Immediately shortpress on/off key (single zone remote) or zone key (multiple zone remote) 3 times on the remote.
The light blinks 3 times means match is successful.

Delete:
Switch off the power, then switch on power, repeat again.
Immediately shortpress on/off key (single zone remote) or zone key (multiple zone remote) 5 times on the remote.
The light blinks 5 times means all matched remotes were deleted.