



CONTROLADOR RGB+W+WW

Ficha Técnica

Controlador RGB+W+WW Control DMXPRO de Parede



- 4 zonas
- Sensível ao toque
- Interface de vidro branco
- Modo de funções de salvar cor

Sinal	DMX512
Dimensões	86 x 86 x 35mm
REFERÊNCIA	2119749.RGB+W+WW



>Painel de toque Master DMX512 universal de 4 zonas 1-5 cores, também pode ser usado como comando universal de RF de 4 zonas 1-5 cores.

>Cada zona pode ser definida como tipo de luz de cor única, cor dupla (WW / CW), RGB, RGBW ou RGB + CCT.

>Saída de sinal DMX, em conformidade com o protocolo DMX512 padrão, compatível com o decodificador DMX de qualquer fornecedor.

>Quando usado como comando de RF, cada zona pode controlar remotamente vários controladores de LED 2.4G.

>Painel sensível ao toque de vidro de alta resistência ultra sensível com roda de cores sensíveis ao toque no meio e luz de fundo.

>Ajuste de cores suave e preciso tocando na roda de cores.

>Clique nas teclas com tons de acordes e indicador LED.



CONTROLADOR RGB+W+WW

Ficha Técnica

Controlador RGB+W+WW Control DMXPRO de Parede

Entrada e saída

Tensão de entrada	100-240VAC
Corrente de entrada	Max 0.1A
Sinal de saída	DMX512, RF 2.4GHz

Segurança e EMC

Segurança e EMC	EN301 489, EN 62479
Segurança e EMC	EN60950
Equipamento de Rádio	EN300 328
Certificação	CE, EMC, IVD, RED

Garantia

Garantia	5 ANOS
----------	--------

Dados de escurecimento

Sinal de entrada	Touch key + RF 2.4GHz
Distância de controlo de RF	30m
Nível de escurecimento	256 níveis
Escurecimento	0-100%

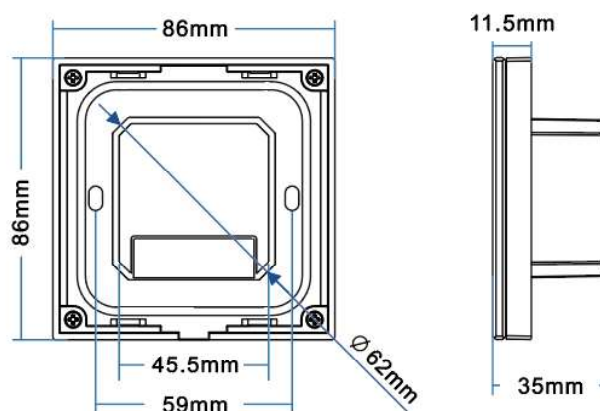
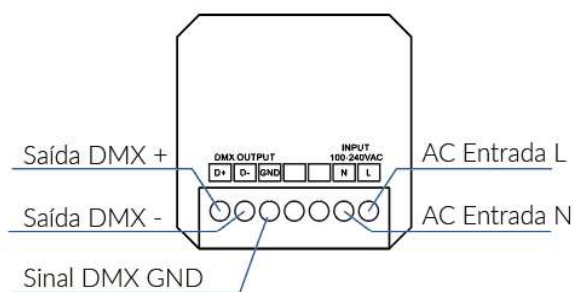
Ambiente

Temperatura de operação	Ta: -30°C ~ +55°C
Temperatura de isolamento Max.	Tc: +65°C
Proteção IP	IP20

Peso

Peso líquido	0.181kg
Peso bruto	0.234kg

Estrutura mecânica, medidas e instalação:





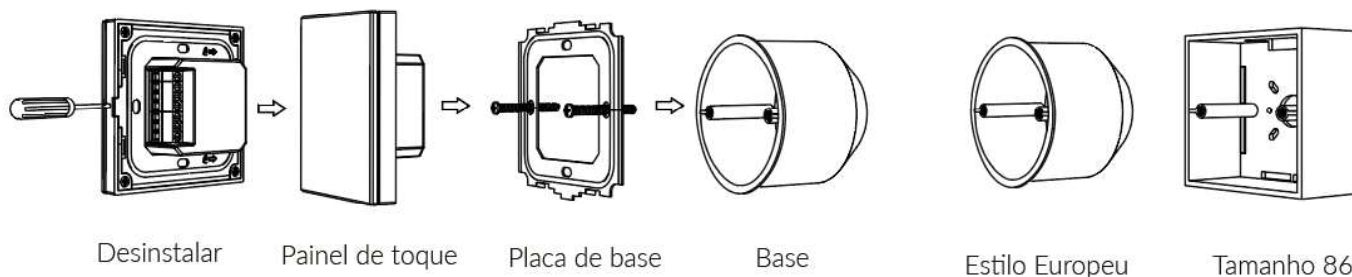
CONTROLADOR RGB+W+WW

Ficha Técnica

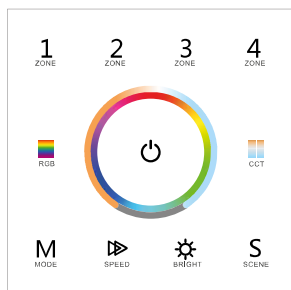
Controlador RGB+W+WW Control DMXPRO de Parede

Diagrama de instalação

Base típica como abaixo:



Função das teclas:



Configuração do tipo de luz da zona

Cada zona pode corresponder a uma única cor, duas cores (WW / CW), RGB, RGBW, ou controlador ou lâmpada RGB + CCT (WW / CW).

Prima o botão ligar / desligar - para acender a luz, apagar a luz, de seguida, pressione o botão ligar / desligar durante 5 segundos, entre na configuração da luz da zona, o indicador da Zona 1 está aceso e o tipo de luz da Zona 1 é exibido:

- BRIGHT indicador está ligado: Zona1 é do tipo de cor única.
- CCT indicador está ligado: a Zona1 é do tipo de cor dupla.
- RGB indicador está ligado: Zona1 é do tipo RGB.
- M MODE indicador está ligado: Zona1 é do tipo RGBW.
- SPEED indicador está ligado: Zona1 é do tipo RGB + CCT.

Se quiser alterar o tipo de luz da zona 1, pressione durante 2 segundos para definir a Zona 1 como tipo RGB.

Se quiser alterar o tipo de luz da zona 2/3/4, pressione 2/3/4 por 2 segundos primeiro e repita a etapa de cima. Pressione brevemente o botão ligar / desligar ou toque na roda de cores ou no intervalo 10s, saia da configuração do tipo de luz da zona.



CONTROLADOR RGB+W+WW

Ficha Técnica

Controlador RGB+W+WW Control DMXPRO de Parede

 — Ligue / desligue toda a luz da zona.

 — Cor RGB / temperatura da cor.
Pressione a tecla RGB ou CCT para alternar entre a roda RGB e a roda CCT.

 — Cor RGB, 24 níveis.

 — Para cores duplas ou RGB + CCT (WW / CW), ajuste a temperatura da cor pelo canal WW / CW, pressão curta 11 níveis, pressão longa 2s obtém a temperatura de cor máxima ou mínima.
Para RGB, ajuste a temperatura da cor misturando o canal R / G / B, 11 níveis.
Para RGBW, ajuste a temperatura da cor ajustando o brilho do canal W, 11 níveis.
pressione durante 2s para obter 100% ou 0% do brilho do canal branco.

 — Pressão curta reproduz 10 modo dinâmico integrado, pressão longa 2s executa o ciclo do modo.

 — Para o modo RGB dinâmico, ajuste a velocidade, pressione rapidamente 10 níveis, pressione durante 2s para obter a velocidade padrão.
Para cores RGB estáticas, ajuste a saturação, ou seja, altere a cor RGB estática atual para branco misturado lentamente, pressão curta 11 níveis, pressão longa 1-6s para ajuste contínuo de 256 níveis.

 — Ajuste o brilho, pressione rapidamente 10 níveis, pressione 1 a 6s para ajuste contínuo de 256 níveis.

 — Cena de repetição de imprensa curta. Pressione por 2s para guardar a cor atual na cena.
Recuperação de 4 zonas ou guardar de forma sincronizada.

   
ZONE ZONE ZONE ZONE

Pressão curta acende a luz da zona e selecione a zona simultaneamente, pressão longa 2s apaga a luz da zona.
Controle de 4 zonas separadamente ou de forma síncrona, cada zona pode controlar vários receptores.
Somente várias zonas têm o mesmo tipo de luz que podem ser selecionadas de forma síncrona.

Nota:

- Para cores únicas, toque na roda RGB / CCT, apenas para alterar o brilho, as teclas RGB, MODE, SPEED não são válidas.
- Para cores duplas, toque na roda RGB / CCT, apenas para alterar a temperatura da cor, a tecla RGB, MODE, SPEED não é válida.
- Para RGB, quando tocar na roda CCT, ajuste a temperatura da cor misturando o canal R / G / B.
- Para RGBW, quando tocar na roda CCT, ajuste o brilho do canal W.
- Após tocar na tecla ligar / desligar para desligar a luz, aguarde mais de 5 segundos, pressione e segure a tecla ligar / desligar por 10 segundos para ativar ou desativar o tom.



CONTROLADOR RGB+W+WW

Ficha Técnica

Controlador RGB+W+WW Control DMXPRO de Parede

Painel touch funciona como DMX512 Master

Após conectar-se aos decodificadores DMX, defina o endereço dos decodificadores DMX como abaixo:

Tipo de luz	Canal de cores de luz					Zona 1 Endereço DMX	Zona 2 Endereço DMX	Zona 3 Endereço DMX	Zona 4 Endereço DMX
Cor única	W	W	W	W	W	1-5	6-10	11-15	16-20
Cor dupla	WW	CW	WW	CW	0	1-5	6-10	11-15	16-20
RGB	R	G	B	0	0	1-5	6-10	11-15	16-20
RGBW	R	G	B	W	W	1-5	6-10	11-15	16-20
RGB + CCT	R	G	B	WW	CW	1-5	6-10	11-15	16-20

O painel de toque funciona como comando RF (duas formas de correspondência)

O usuário final pode escolher as formas adequadas de correspondência / exclusão. São oferecidas duas opções para seleção:

Use a tecla Match do controlador

Combinação:
Clique na tecla de correspondência e pressione imediatamente a tecla do painel de toque.

Excluir:
Pressione e segure a tecla de correspondência por 5s para excluir toda a correspondência,
Quando a luz piscar 5 vezes significa que todos os comandos correspondentes foram excluídos.

Usar reinicialização elétrica

Combinação:
Desligue a energia do receptor e ligue-a novamente, pressione rapidamente a tecla Zona, 3 vezes no painel de toque.
A luz pisca 3 vezes significa que a correspondência foi bem-sucedida.

Excluir:
Desligue a energia do receptor e ligue-a novamente, pressione rapidamente a tecla Zona, 5 vezes no painel de toque.
A luz irá piscar 5 vezes o que significa que todos os comandos correspondentes foram excluídos.



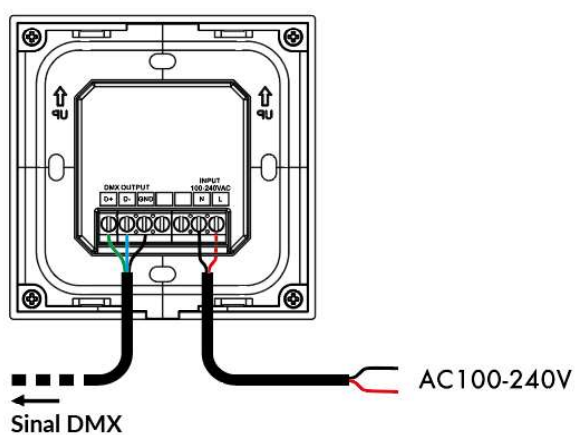
CONTROLADOR RGB+W+WW

Ficha Técnica

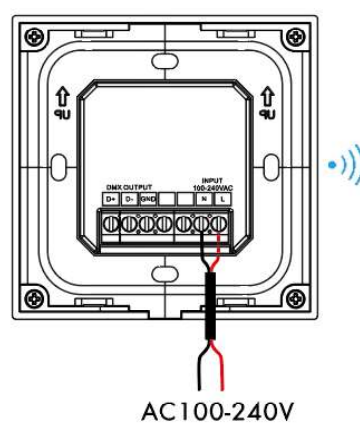
Controlador RGB+W+WW Control DMXPRO de Parede

Diagrama de cabos

Painel de toque funciona como mestre DMX512



Painel de toque funciona como comando RF



Lista de modo dinâmico

No.	Designação	No.	Designação
1	Salto RGB	6	RGB desvanece-se a ligar e desligar
2	RGB suave	7	Vermelho desvanece-se a ligar e desligar
3	Salto de 6 cores	8	Verde desvanece-se a ligar e desligar
4	6 cores suaves	9	Desvanecimento azul a ligar e desligar
5	Temperatura de cor suave	10	Branco desvanece-se a ligar e desligar