



MOTAKO
LED LIGHTING SOLUTIONS

CONTROLADOR RGB+W DALI 2 DT8 RGBW

Ficha Técnica

Controlador RGB+W 12-36Vdc DALI DT8 RGBWXY

12-36
Vdc



4
Canais

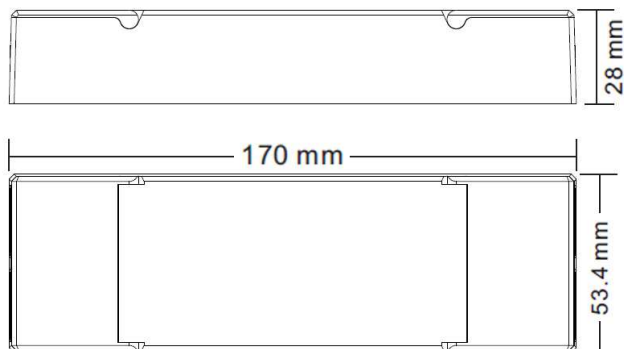
5A/
Canal

PL



- Em conformidade com IEC 62386-209: 2011
- Dispositivo DALI2 DT8 para controlar a saída RGB e branca através de um único endereço DALI
- Tensão constante de 4 canais ou saída de corrente constante
- Permite escurecimento e ajuste de cor
- Controlo de quatro saídas PWM R, G, B e W via dispositivo DALI DT8
- Controlo de cores conforme definido no dispositivo de especificação DALI DT8
- As coordenadas RGBW ou XY do tipo de cor podem ser predefinidas pela configuração de fábrica, o padrão é RGBW
- Suporta comandos de dispositivo DT8, compatíveis com mestres DALI que suportam comandos DT8
- Configuração via interface USB mestre DALI
- Display digital numérico para definir o endereço DALI manualmente

Medidas:



Tensão	12-36Vdc
Corrente	4 Canais, 5A/canal
Potência	4 x (60-180)W
Dimensões	170 x 53.4 x 28mm
REFERÊNCIA	2110239.5360



CONTROLADOR RGB+W DALI 2 DT8 RGBW

Ficha Técnica
Controlador RGB+W 12-36Vdc DALI DT8 RGBWXY

Funcionamento

1. Configuração do endereço DALI

1.1 Pressione e mantenha pressionado qualquer um dos dois botões até o visor digital numérico piscar e solte o botão.

1.2 Clique em qualquer um dos dois botões uma vez para selecionar um dígito, clique novamente para alterar o dígito até que o endereço DALI desejado seja exibido. Clique no primeiro botão para definir a posição "dezenas" e no segundo botão para definir a posição "unidades". O endereço pode ser definido de 00 a 63.

1.3 Em seguida, pressione e mantenha pressionado qualquer um dos 2 botões até o visor digital numérico parar de piscar para confirmar o configuração.

Nota: O endereço DALI pode ser atribuído manualmente de 00-63-FF, por padrão de fábrica, nenhum endereço DALI é atribuído ao dimmer e o visor mostra **FF**. Definir o endereço DALI como **FF** redefinirá o dimmer para os padrões de fábrica.

2. Depois que um endereço é selecionado, o endereço de todos os quatro canais será o mesmo. Por exemplo, se o dimmer for endereçado a 22 no visor, CH1, CH2, CH3, CH4 será o mesmo endereço 22.

3. Endereço DALI designado pelos mestres DALI

O endereço DALI também pode ser atribuído automaticamente pelo controlador DALI Master; consulte os manuais do usuário de Masters DALI compatíveis para operações específicas.

Nota: O display digital mostrará **AU** quando o mestre DALI estiver a atribuir os endereços.

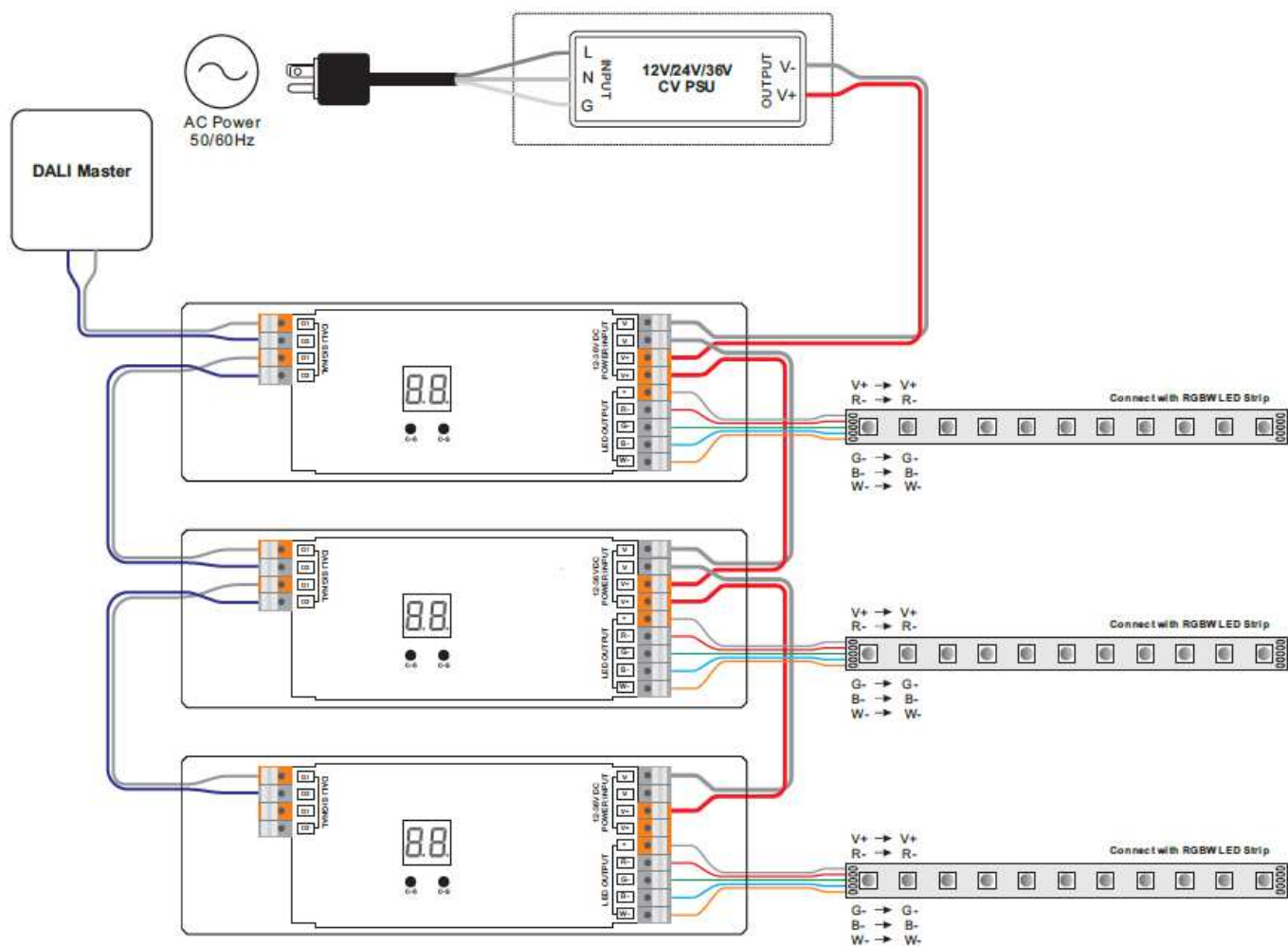


CONTROLADOR RGB+W DALI 2 DT8 RGBW

Ficha Técnica

Controlador RGB+W 12-36Vdc DALI DT8 RGBWXY

Esquema de ligação



- 1) O tipo de cor DT8 do dimmer podem ser coordenadas RGBW ou XY, que podem ser predefinidas pela configuração de fábrica.
- 2) Para as coordenadas XY do tipo de cor, o quarto canal W pode ser controlado apenas em conjunto com os canais RGB.
- 3) O canal W é ativado apenas quando o ponto de coordenada na área onde três cores R, G, B misturam cores.
- 4) A intensidade do canal W aumentará apenas quando a intensidade de três cores (R, G, B) aumentar simultaneamente.
- 5) A intensidade do canal W diminui apenas quando a intensidade de três cores (R, G, B) diminui simultaneamente.
- 6) Se for controlado pelo painel de toque do tipo XY, use o botão W no painel para misturar RGB e, assim, ligue o quarto canal W.