



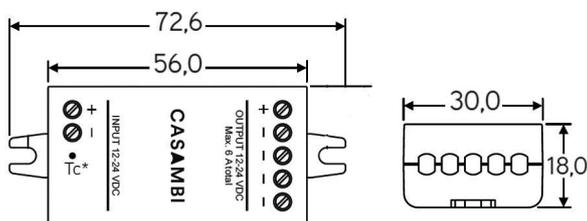
CONTROLADOR DIM 4 CANAIS 12-24VDC 6A CASAMBI

Ficha Técnica

Controlador DIM 4 canais 12-24Vdc 6A CASAMBI



Medidas:



Descarregue aqui a aplicação:



iOS



Android

Dispositivos compatíveis:

iPhone 4S ou posterior

iPad 3 ou posterior

iPod touch quinta geração ou posterior

Android 4.4 KitKat ou dispositivos posteriores

produzido após 2013 com suporte completo ao BT 4.0

REFERÊNCIA: 2117227.4144

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Este controlador é um dimmer PWM de quatro canais, habilitado para Casambi, controlado por Bluetooth, para cargas de LED de tensão constante, como fitas de LED e módulos de LED de tensão constante. Ele é conectado entre uma fonte de alimentação de 12 a 24 VCC e a carga constante do LED de tensão.

Pode controlar até quatro canais, tornando-o um parceiro ideal para aplicações RGBW e branco ajustável (TW). A corrente máxima de saída combinada é de 6A, que pode ser dividida livremente entre 1 e 4 canais. O controlador é protegido contra situações de sobretensão, sobrecorrente e curto-circuito.

Pode ser controlado com o aplicativo Casambi, que pode ser baixado gratuitamente da Apple App Store e do Google Play Store.

Diferentes produtos habilitados para Casambi podem ser usados, desde um controlo direto de uma luminária simples até um sistema de controle de luz completo, onde até 127 unidades formam automaticamente uma network inteligente.



CONTROLADOR DIM 4 CANAIS 12-24VDC 6A CASAMBI

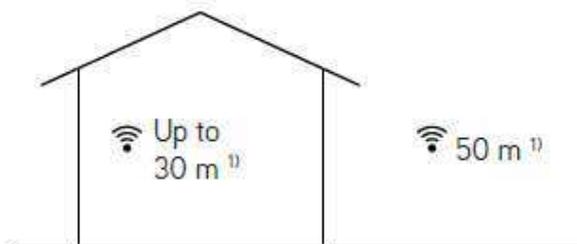
Ficha Técnica

Controlador DIM 4 canais 12-24Vdc 6A CASAMBI

Especificações:

Tensão de entrada:	12-24Vdc
Máximo de Corrente:	6A
Potência em espera sem carga:	< 0,3W
Máximo de potência de saída:	144W a 24Vdc 72W a 12Vdc
Máximo de corrente de saída:	6 A (pode ser dividido livremente entre os canais)
Frequência (Rádio transreceptor):	2,4... 2,483Ghz
Máx. potência de saída (transreceptor):	+4 dBm
Temperatura ambiente:	- 20°C / + 45°C
Máx. temperatura de armazenamento:	+ 75°C
Temperatura de armazenamento:	- 25°C / + 75°C
Máx. humidade relativa:	0 - 80%, sem condensação
Comprimento da tira de arame:	6 - 7mm
Dimensões:	72,6 x 30,0 x 18,0 mm
Peso:	23g
Estanqueidade:	IP20

Alcance:



> É possível atingir um alcance maior usando vários aparelhos Casambi.

> O alcance é altamente dependente da sua envolância e dos obstáculos que o rodeiam, como paredes e materiais de construção.



MOTAKO
LED LIGHTING SOLUTIONS

CONTROLADOR DIM 4 CANAIS 12-24VDC 6A CASAMBI

Ficha Técnica

Controlador DIM 4 canais 12-24Vdc 6A CASAMBI

INSTALAÇÃO:

Conecte uma fonte de alimentação de tensão constante de 12 a 24 VCC ao conector de entrada. Certifique-se de não usar um driver de LED de corrente constante e verifique se a polaridade do cabo está correta.

O produto possui um conector de saída positivo compartilhado (+) e cada um dos quatro canais possui seu próprio conector negativo (-). Este é o caso mais comum com tiras de LED multicanal. Conecte os fios de carga do LED adequadamente.

Pode ser configurado com diferentes tipos de saídas, como RGBW de 4 canais, RGB de 3 canais e TW de 2 canais. Além disso, é possível configurar 1-4 canais reguláveis em conjunto e individualmente. Essas configurações podem ser feitas pelo usuário final a partir do Casambi App.

Como padrão, o equipamento é entregue com a configuração RGBW.

Como qualquer outro produto Casambi, não deve ser colocado em um gabinete de metal ou próximo a grandes estruturas metálicas. O metal bloqueará efetivamente todos os sinais de rádio que são cruciais para a operação do produto.



CONTROLADOR DIM 4 CANAIS 12-24VDC 6A CASAMBI

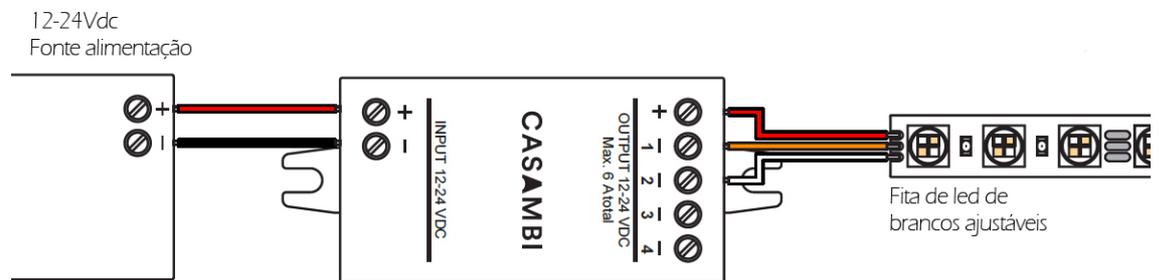
Ficha Técnica

Controlador DIM 4 canais 12-24Vdc 6A CASAMBI

Esquema de ligação RGBW:



Esquema de ligação de brancos ajustáveis:



Esquema de ligação 4 canais separados:

