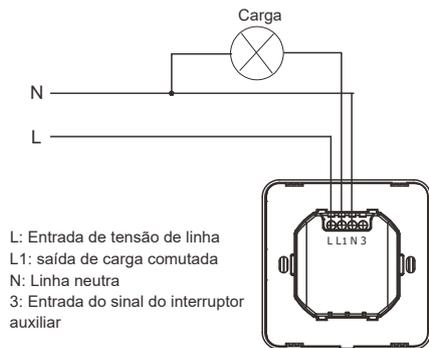


Interruptor de parede - iZWCS1



Nota: Este módulo deve ser "Incluído na rede" apenas onde ele será instalado permanentemente. A operação adequada desse nó na rede de malha depende de saber sua localização em relação a outros nós. Você não pode "testar bench" configurar este módulo e depois instalar.

Interruptor de parede



O interruptor de 3 vias montado na parede é um componente do sistema de controle de iluminação. Este interruptor montado na parede foi projetado para funcionar com outros dispositivos habilitados para Z-Wave. Os nós Z-Wave de outros tipos podem ser adicionados ao sistema e também atuarão como repetidores se eles suportarem esta função de repetir o sinal recebido para outros módulos no sistema. Como parte de uma rede Z-Wave, esta opção também atuará como um repetidor sem fios para garantir que os comandos destinados a outro dispositivo na rede sejam recebidos. Isso é útil quando o dispositivo ficaria fora da faixa de rádio do controlador sem fios. Não há conjuntos reparáveis em campo nesta unidade. Se o serviço fosse necessário, a unidade deve ser devolvida quando comprada.

Adicionar à rede Z-Wave

No invólucro frontal, há um botão On / Off com indicador LED que é usado para alternar on e off ou realizar inclusão, exclusão, redefinição ou associação. Quando a primeira potência é aplicada, seu LED pisca e desliga alternadamente e repetidamente em intervalos de 1 segundo. Isso implica que não foi atribuído um ID de nó e não pode funcionar com dispositivos habilitados para Z-Wave. A tabela abaixo lista um resumo da operação da função Z-Wave básica. Consulte as instruções para o controlador primário certificado Z-Wave para acessar a função de configuração e para incluir / excluir / associar dispositivos.

Função	Descrição	Indicação LED
Nó sem ID	O controlador Z-Wave não aloca uma ID de nó para o interruptor	1-seg on, 1-seg off
Adicionar	1.O controlador de Z-Wave entrou no modo de inclusão.	Pressione on, para ligar Pressione off, para desligar
	2.Pressionar o botão Ligar / Desligar três vezes dentro de 1,5 segundos entrará no modo de inclusão.	
Remover	1.O controlador de Z-Wave entrou no modo de exclusão.	Pressione on, para ligar Pressione off, para desligar
	2.Pressionar o botão Ligar / Desligar três vezes dentro de 1,5 segundos entrará no modo de exclusão.	
	O ID do nó foi excluído.	1-seg on, 1-seg off
Reset	1.Pressionar o botão Ligar / Desligar três vezes dentro de 1,5 segundos entrará no modo de inclusão.	Pressione on, para ligar Pressione off, para desligar
	2.Dentro de 5 segundo, pressione o botão Ligar / Desligar novamente por 1 segundo até o LED estar desligado	
	3.Os ID são excluídos.	

Função	Descrição	Indicação LED
Associação	1.O controlador de Z-Wave entrou no modo de associação. Ou Pressionar o botão Ligar / Desligar três vezes dentro de 1,5 segundos entrará no modo de associação	Pressione on, para ligar Pressione off, para desligar
	2. Há quatro grupos para o switch (pode associar o máximo de cinco dispositivos).	

- ※ Incluindo um ID de nó alocado pelos meios de controle Z-Wave, adicione. Excluir uma identificação de nó alocada pelo controlador Z-Wave significa remover.
- ※ Falha ou sucesso na inclusão / exclusão do ID do nó pode ser visualizado a partir do controlador Z-Wave.
- ※ Associação: ele pode ser associado por dispositivos Z-Wave com associação
- ※ Use o procedimento "Redefinir" apenas no caso de faltar o controlador primário da rede ou de outra forma inoperável

Operação básica (controle local)

O interruptor esquerdo no interruptor permite ao utilizador:

- La liga ou desliga a carga anexada.
- Inclua ou exclua o módulo do sistema Z-Wave.
- Controlar outros dispositivos habilitados para Z-Wave.

O interruptor direito no interruptor permite ao utilizador:

- Controlar outros dispositivos de ativação de Z-Wave
- Além disso, quando um controlador solicita "Enviar Nó ID" ou "Pressionar Botão na Unidade", toque rapidamente o botão liga ou desliga-o três vezes para satisfazer essas instruções.
- Colocar o topo do interruptor esquerdo liga a carga.
 - Tapping no fundo do interruptor esquerdo liga a carga.
 - Pressionar e segurar o interruptor esquerdo não afeta a carga ligada, mas permitirá escurecimento e brilho dos dimmers Z-Wave, se estiverem associados.

Cuidado: Quando esvaziado na configuração mais baixa, mesmo que a carga pareça estar desligada, ela ainda possui energia. Toque na parte inferior do interruptor para desligar completamente. É melhor desligar a energia no disjuntor para atender a carga.

Nota: Após a restauração da energia após uma perda de energia, o interruptor retorna ao estado conhecido anterior.

Indicação LED

O LED no interruptor liga-se quando a carga ligada está desligada, para funcionar como luz noturna. No entanto, o LED pode ser configurado pelo utilizador para ligar quando a carga conectada no interruptor irá piscar seu LED quando estiver transmitindo para qualquer um dos seus 4 grupos. Isso pode ser alterado se desejado. Consulte "Indicação da transmissão do LED"

Controle remoto

O switch irá responder aos comandos BASIC e BINARY que fazem parte do sistema Z-Wave. consulte as instruções do seu controlador sobre se o seu controlador pode transmitir esses comandos.

Nível de Carga

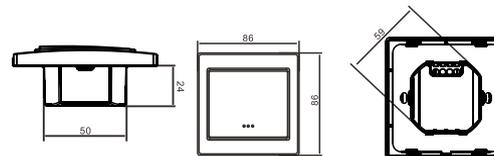
O interruptor suporta o comando de nível de potência.

O comando de nível de potência permite aos controladores configurar e obter o nível de potência de transmissão de RF de um nó e testar links específicos entre nós com potência de transmissão de RF específica. Consulte as instruções do seu controlador, se ele suportar este comando, para obter mais informações. Esse comando geralmente é usado por instaladores profissionais.

Tensão operacional	AC230V 50Hz
Alcance	Mínimo 40m no interior e 70m no exterior (linha reta)
Temperatura de operação	0°C ~40°C
Alcance de frequência	868.4MHz(EU),869MHz(RU)



Tamanho do interruptor (mm)



iZWCS1