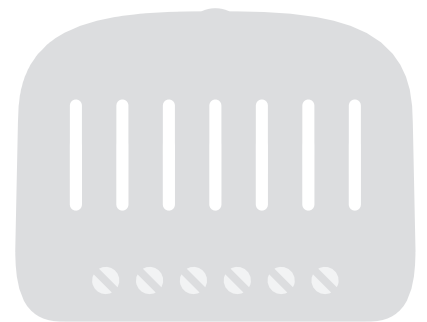


Nice





BiDi-Dimmer

**Interface bidirecional
para luzes internas**



PT - Instruções e avisos para instalação e uso







Nice

04.	Pressione a tecla do transmissor responsável por iluminar a primeira saída para iniciar o cronômetro.	 > START 
05.	Pressione a tecla do transmissor responsável por escurecer a primeira saída para parar o cronômetro. O tempo máximo que pode ser definido é de 9 horas.	 > STOP 
06.	O tempo de desligamento automático é salvo e o procedimento de programação é concluído automaticamente.	

5.3 - Tipo de interruptores conectados

A unidade de controle permite conectar interruptores momentâneos ou de alternância às entradas S1 e S2.





Por padrão, o tipo de botão de alternância é definido. Para alterar o tipo de chave conectada, proceda conforme descrito abaixo.

Tabela A13 - Configuração do tipo de interruptores conectados		Exemplo
01.	Pressione e segure o botão de programação.	
02.	Solte o botão de programação (fig. 1) quando o LED acende com a cor violeta (5ª posição).	 
03.	Pressione a tecla do transmissor responsável por LIGAR para alternar a configuração, o LED informa sobre a configuração atual: <ul style="list-style-type: none"> • Branco fixo - interruptor momentâneo • Branco piscando - botão de alternância 	 >  / 
04.	Após 10 segundos sem que o dispositivo receba nenhum sinal, o procedimento de programação termina automaticamente.	

5.4 - Nível de brilho favorito





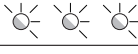
A unidade de controle permite definir um nível de brilho favorito rapidamente acessível. O nível favorito funciona apenas com transmissores memorizados no Modo I. Para recuperar o nível de brilho favorito: pressione ▲ e ▼ ou primeiro e terceiro canais ao mesmo tempo. Para que esta função funcione, a carga deve ser calibrada. Por padrão, o nível de brilho favorito é definido como 50%.

Para definir o novo nível de brilho favorito, proceda conforme descrito abaixo.

Tabela A14 - Definição de posição parcial		Exemplo
01.	Pressione e segure o botão de programação.	
02.	Solte o botão de programação (fig. 1) quando o LED acender com a cor branca (6ª posição).	 
03.	Traga a luz no nível de brilho desejado	
04.	Salve e conclua a programação pressionando o botão de programação.	





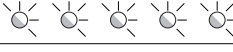
5.5 - Excluindo transmissores

Se os transmissores memorizados e as configurações precisarem ser excluídos, proceda conforme descrito abaixo.

Tabela A15 - Excluindo o transmissor da memória		Exemplo
01.	Pressione e segure o botão de programação.	
02.	Solte o botão de programação (fig. 1) quando o LED acender com a cor amarela (7ª posição).	 
03.	Pressione qualquer botão no transmissor adquirido para removê-lo da memória.	
04.	O LED emite 3 flashes amarelos para confirmar a remoção correta.	
05.	Após 10 segundos sem que o dispositivo receba nenhum sinal, o procedimento de programação termina automaticamente.	

5.6 - Reinicialização de fábrica

Se a unidade de controle precisar ser redefinida para as configurações de fábrica (todos os transmissores e configurações serão excluídos), proceda conforme descrito abaixo.

Tabela A16 - Restaurando os padrões de fábrica		Exemplo
01.	Pressione e segure o botão de programação.	
02.	Solte o botão de programação (fig. 1) quando o LED acender com a cor amarela (7ª posição).	 
03.	Pressione o botão de programação.	
04.	O LED emite 5 flashes amarelos para confirmar o reset correto.	
05.	O procedimento de programação termina automaticamente. Em seguida, a unidade de controle iniciará o procedimento de inicialização de acordo com a tabela A4.	

6 SINAIS DE LED

6.1 - Menu de programação

Ao manter pressionado o botão de programação na unidade de controle, o LED sinalizará as posições consecutivas do menu de programação.

Tabela A17 - posições do menu ao segurar o botão de programação

Nº	Cor	Descrição
1	Vermelho	Memorização no Modo I
2	Laranja	Memorização no Modo II
3	Azul	Configurações de calibração
4	Verde	Auto OFF
5	Violeta	Configurações de tipo de interruptor
6	Branco	Configurações de nível de brilho favoritas
7	Amarelo	Reiniciar

6.2 - Outros sinais

Tabela A18 - outros sinais de LED

Cor	Descrição
2 flashes vermelhos	Nenhum transmissor memorizado
3 flashes vermelhos	Transmissor memorizado no Modo I
3 flashes laranja	Transmissor memorizado no Modo II
6 flashes vermelhos	Memória para transmissores cheios (Modo I)
6 flashes laranja	Memória para transmissores cheios (Modo II)
3 flashes amarelos	Transmissor excluído da memória
5 flashes amarelos	Unidade de controle restaurada para as configurações de fábrica

7 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

O produto BiDi-Dimmer é produzido pela Nice Spa (TV). Advertências: - Todas as especificações técnicas indicadas nesta seção referem-se a uma temperatura ambiente de 20 ° C (± 5 ° C) - Nice Spa reserva-se o direito de aplicar modificações no produto a qualquer momento que julgar necessário, mantendo as mesmas funcionalidades e uso pretendido.

BiDi-Dimmer	
Modelo	unidade de controle montada na parede / embutida para fonte de luz única
Fonte de energia	100–240 V AC, 50/60 Hz
Corrente nominal	1.1 A
Potência nominal	Cargas resistivas (incandescentes e halógenas): 50–250 W para $V_n = 240$ V; 25–125 W para $V_n = 120$ V Cargas resistivo-capacitivas (lâmpada fluorescente, transformador eletrônico, LED): 50–200 VA para $V_n = 240$ V; 25–100 VA para $V_n = 120$ V Cargas resistivo-indutivas (transformadores ferromagnéticos): 50–220 VA para $V_n = 240$ V; 25–110 VA para $V_n = 120$ V
Potência nominal com adaptador de LED Nice conectado	Cargas resistivo-capacitivas (lâmpada fluorescente, transformador eletrônico, LED): 5–200 VA para $V_n = 240$ V; 5–100 VA para $V_n = 120$ V
Seção transversal de fios recomendada	0,5–4 mm ² para 1 fio; 0,5–1,5 mm ² para 2 fios
Disjuntor necessário	Compatível com IEC / EN 60898-1; Código da curva: B; Corrente nominal: até 16 A; Capacidade de interrupção: 6 kA; Tensão nominal de isolamento: 500 V; Tensão suportável de impulso nominal: 4 kV;
Classificação de proteção do revestimento	IP 20
Temperatura de operação	0–35 °C
Dimensões (mm)	45 x 36 x h 23
Peso	34 g

Transceptor de rádio	
Faixa de frequência	433,05–434,04 MHz
Código	OPERA / FLOR (rolling code), PLN2 + (rolling code)
Nº de transmissores memorizáveis	30
Alcance do transceptor	Estimados em 150 m em espaço aberto e 20 m dentro de edifícios (*)
Máx. potência de transmissão	10 dBm

(*) O alcance do transceptor é fortemente influenciado por outros dispositivos operando na mesma frequência com transmissão contínua, como alarmes e fones de ouvido de rádio que interferem com o transceptor da unidade de controle.

8 ELIMINAÇÃO DO PRODUTO

Este produto é parte integrante da automação e portanto deve ser descartado junto com esta.

Como na instalação, também no final da vida útil do produto, as operações de desmontagem e montagem devem ser realizadas por pessoal qualificado. Este produto é feito de vários tipos de materiais, alguns dos quais podem ser reciclados, enquanto outros devem ser descartados. Procure informações sobre os sistemas de reciclagem e descarte previstos pelos regulamentos locais em sua área para esta categoria de produto.

Cuidado! – algumas partes do produto podem conter substâncias poluentes ou perigosas que, se descartadas no meio ambiente, podem causar sérios danos ao meio ambiente ou à saúde física.

Conforme indicado pelo símbolo ao lado, o descarte deste produto junto com o lixo doméstico é estritamente proibido. Separe os resíduos em categorias para descarte, de acordo com os métodos previstos pela legislação em vigor na sua área, ou devolva o produto ao revendedor no momento da compra de uma nova versão.

Cuidado! – a legislação local pode prever multas graves no caso de descarte abusivo deste produto.



9 DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Por meio deste, a NICE SpA declara que o tipo de equipamento de rádio BiDi-Dimmer está em conformidade com a Diretiva 2014/53 / UE. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de Internet: <http://www.niceforyou.com/en/support>

10 HOMOLOGAÇÃO DO PRODUTO

Resolução 680

"Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados".

CISPR 22

"Este produto não é apropriado para uso em ambientes domésticos, pois poderá causar interferências eletromagnéticas que obrigam o usuário a tomar medidas necessárias para minimizar estas interferências".

Modelo BiDi-Dimmer

Nice Brasil Indústria e Comércio de
Eletrônicos e Automação EIRELI
Indústria Brasileira



Para maiores informações,
consulte o site da Anatel:
www.gov.br/anatel/pt-br/



Nice SpA
Oderzo TV Italia
info@niceforyou.com

www.niceforyou.com