

Reguladores de tensão digitais Rania

Especificações

- Gama completa de produtos para a maioria das fontes de iluminação que inclui:
 - Regulador de tensão simples (modelo infravermelhos também disponível)
 - Regulador de tensão duplo (modelo de infravermelhos também disponível)
 - Regulador de tensão eco-minder™ simples (modelo de infravermelhos também disponível)
 - Reguladores de tensão suplementares simples e duplo
- Os LED verdes indicam o nível de luz

- O LED vermelho indica o modo *eco-minder* (apenas modelos com *eco-minder*)
- Diminuição gradual e suave das luzes até à posição Ligar/Desligar
- Capacidade de deteção de carga automática
- Funcionamento silencioso
- Regule a iluminação a partir de até 10 locais diferentes (para o efeito são necessários reguladores de tensão suplementares).
- Dois toques para o nível máximo
- Substitui o interruptor padrão
- Memoriza o último nível de luz

Funcionamento

- Reguladores de tensão **Rania**
 - **Interruptor de pressão para ligar/desligar:** reduz ou aumenta a luminosidade gradualmente
 - Ligar:** prima uma vez para reduzir a luminosidade até a um nível predefinido; prima duas vezes para aumentar a luminosidade até ao nível máximo
 - Desligar:** prima uma vez para reduzir a luminosidade até desligar; mantenha premido para uma redução gradual da luminosidade
 - **Botões Levantar/Baixar:** aumentam e diminuem a luminosidade
- **Transmissor de infravermelhos**
 - **Ligar máximo:** prima uma vez e a luminosidade aumenta suavemente até à intensidade máxima
 - **Desligar:** prima uma vez: 3 segundos para reduzir a luminosidade até desligar; mantenha premido para uma redução gradual da luminosidade de 10 a 60 segundos até desligar
 - **Botões Levantar/Baixar:** aumentam e diminuem a luminosidade
 - **Botão de um toque:** prima uma vez para activar o seu nível de luminosidade favorito.

Modelos simples disponíveis:

Rania



Rania IR



Rania eco-minder



Rania eco-minder IR



- RNSU-452B-FXX-M *Espelho sem moldura*
- RNSU-452B-IXX-M *Espelho com moldura/caixa de embutir*
- RISU-452B-FXX-M *Espelho sem moldura de infravermelhos*
- RISU-452B-IXX-M *Espelho com moldura/caixa de embutir de infravermelhos*
- RNSU-452IB-FXX-M *Espelho sem moldura eco-minder*
- RNSU-452IB-IXX-M *Espelho com moldura/caixa de embutir eco-minder*
- RISU-452IB-FXX-M *Espelho sem moldura de infravermelhos eco-minder*
- RISU-452IB-IXX-M *Espelho com moldura/caixa de embutir de infravermelhos eco-minder*
- RDSU-452B-FXX-M *Regulador de tensão suplementar sem moldura*
- RDSU-452B-IXX-M *Regulador de tensão suplementar com moldura/caixa de embutir*
- RIS-REMOTEB-AW-M *Comando remoto de infravermelhos para Rania simples*

Modelos duplos disponíveis:

Rania duplos
(caixa de aparelhagem quadrada)Rania duplos de infravermelhos
(caixa de aparelhagem quadrada)Rania duplos
(caixa de aparelhagem redonda)Rania duplos IR
(caixa de aparelhagem redonda)

- RNDU-252B-FXX-M *Espelho sem moldura para caixas de aparelhagem quadradas*
- RNDU-252B-IXX-M *Espelho com moldura/caixa de embutir para caixas de aparelhagem quadradas*
- RIDU-252B-FXX-M *Espelho sem moldura de infravermelhos para caixas de aparelhagem quadradas*
- RIDU-252B-IXX-M *Espelho com moldura/caixa de embutir de infravermelhos para caixas de aparelhagem quadradas*
- RNEU-252B-FXX-M *Espelho sem moldura para caixas de aparelhagem redondas*
- RNEU-252B-IXX-M *Espelho com moldura/caixa de embutir para caixas de aparelhagem redondas*
- RIEU-252B-FXX-M *Espelho sem moldura de infravermelhos para caixas de aparelhagem redondas*
- RIEU-252B-IXX-M *Espelho com moldura/caixa de embutir de infravermelhos para caixas de aparelhagem redondas*
- RDDU-252B-FXX-M *Regulador de tensão suplementar sem moldura para caixas de aparelhagem quadradas*
- RDDU-252B-IAX-M *Regulador de tensão suplementar com moldura/caixa de embutir para caixas de aparelhagem quadradas*
- RID-REMOTEB-AW-M *Comando remoto de infravermelhos para Rania duplo*

LUTRON® ENTREGA DE ESPECIFICAÇÕES

Página

Designação da tarefa

Ref. dos modelos:

Número da tarefa

Especificações

Reguladores de tensão

- 220-240 V~ 50 / 60 Hz
- *Rania* simples, voltagem máx. 450 W / VA, voltagem mín. 50 W / VA
- *Rania* duplo, voltagem máx. 2 x 250 W / VA, voltagem mín. 2 x 50 W / VA
- **Tipos de carga:** Incandescente, Halogéneo, Baixa tensão electrónica, Baixa tensão magnética
- Certificado para conformidade com IEC/EN
- CE
- Regulador de tensão universal com capacidade de zona ascendente e zona descendente
- Protecção de reajuste automático contra sobrecarga térmica

- Curto-circuito com reajuste automático e protecção contra sobretensão
- Protecção contra descargas atmosféricas (6 kV, 200 A)
- Memória para situações de falha de alimentação durante um período de 10 anos
- Regulação de tensão
- Coerência de cores precisa
- ***Rania simples:*** caixa de embutir com uma profundidade de pelo menos 35 mm recomendada
- ***Caixa de aparelhagem quadrada Rania dupla:*** profundidade da caixa de embutir mínima de 35 mm recomendada
- ***Caixa de aparelhagem redonda Rania dupla:*** profundidade da caixa de embutir mínima de 45 mm recomendada

Interfaces:

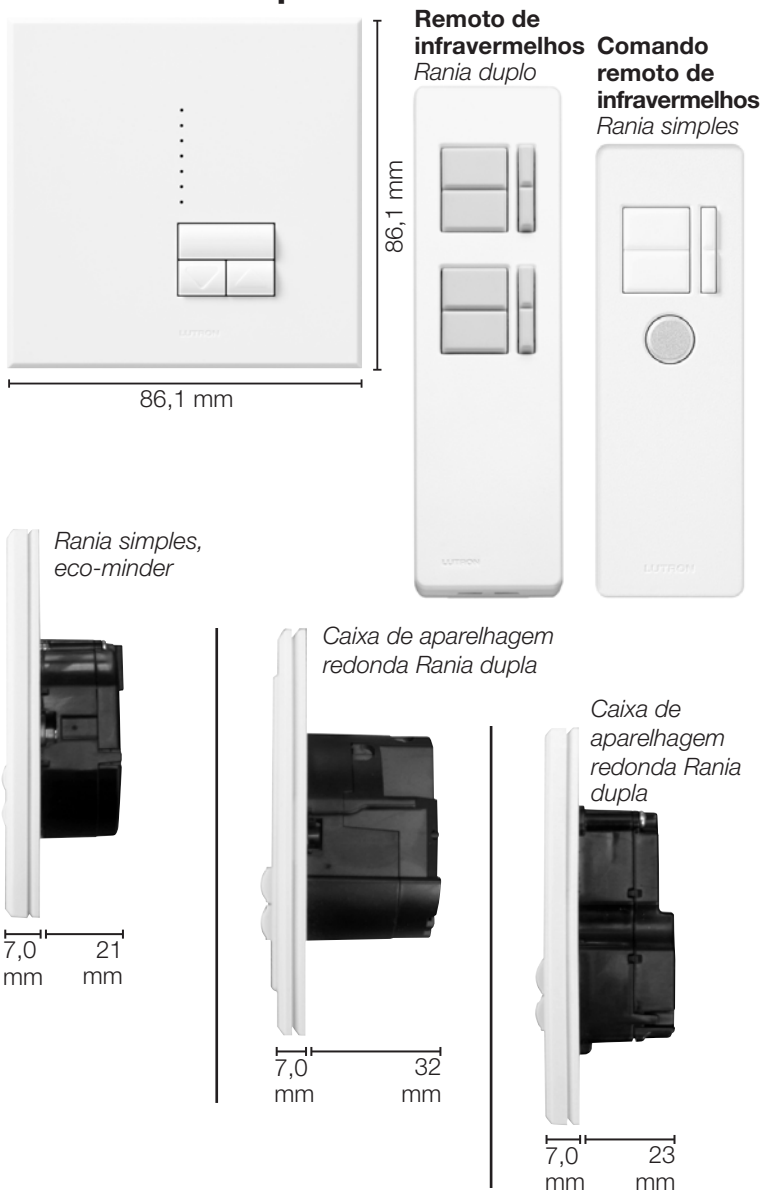
• Para aumentar a capacidade da carga:

- Máx. 1 840 W de cargas de 230 V~ utilizam RN-PB-B-AW-M
- Máx. 1 200 W / VA de cargas de 12 V~ utilizam NGRX-ELVI-CE-WH-CGP18582

• Para controlo de cargas fluorescentes:

Utilize GRX-TVI-CGP1859; carga comutada Max. 10 A; 0-10 V_{ac} potência nominal de saída. 10 µA–300 mA apenas colectores de corrente (máx. 150 balastros)

Dimensões do produto



Cores e acabamentos*

Cores disponíveis



Acabamentos metalizados disponíveis



NOTA: Devido a limitações da impressão, não podemos garantir que as cores e acabamentos mostrados sejam absolutamente iguais às cores e acabamentos do produto real.

* Modelos eco-minder™ disponíveis apenas em AW e SN.

LUTRON® ENTREGA DE ESPECIFICAÇÕES

Página

Designação da tarefa	Ref. dos modelos:
Número da tarefa	