



## Illuminare Light Control

### 6 Cenas 6 Zonas

O Illuminare Light Control 6 Cenas 6 Zonas é um sistema completo que permite o controle de intensidade de lâmpadas incandescentes (tradicionais e halógenas) e lâmpadas LED (Diodo Emissor de Luz) dimerizáveis por meio de chaveamento eletrônico de energia. Ele permite de forma simples e intuitiva o controle do grupo de lâmpadas ligadas em todas as zonas (canais), controlando o consumo de energia e aumentando a vida útil destas lâmpadas, devido ao sistema de comutação suave. Com o conceito de controle por cenas, em um total de seis, é possível configurar as 6 zonas e salvá-los de modo a mudar totalmente a iluminação em apenas um toque. O equipamento controla 6 (seis) grupos de lâmpadas com 100W de potência máxima por canal e 600W de potência máxima total para 127V e 200W por canal e 1200W total para 220V, sendo suficiente para automação dos mais variados ambientes. Também conta com acessórios para controle de lâmpadas fluorescentes, elevadores para projetores, persianas e cargas dimerizáveis de maior potência, estendendo a sua versatilidade. De construção robusta e compacta, ele pode ser instalado em pequenos espaços, inclusive sobre o gesso do ambiente.

## Operação

A operação do controlador é bastante simples. Basta pressionar o pulsador (botão de contato momentâneo) da cena desejada e ele mudará a potência de todos os canais (zonas) conforme foi programado previamente. Caso o controlador estiver desligado ele vai acionar as lâmpadas conforme a programação da cena pressionada. Se o controlador estiver acesso em uma determinada cena, e for pressionado outra tecla, o controlador mudará a cena. Porém, no caso de ser pressionado momentaneamente a mesma tecla da cena atual, o controlador desligará todos os canais. Uma outra funcionalidade disponível no controlador é a dimerização de cena, isto é, caso a tecla da cena atual seja mantida pressionada, todas as lâmpadas do controlador serão dimerizadas, aumentando ou diminuindo o brilho de todas as lâmpadas simultaneamente..



# ILLUMINARE LIGHT CONTROL 6 Cenas 6 zonas

## Programação

A programação também é muito simples e intuitiva. Basta selecionar a cena que se deseja programar, pressionando momentaneamente a sua respectiva tecla. Logo em seguida, pressionar novamente esta tecla e mantê-la pressionada, pressionando qualquer outra tecla de cena. Neste momento, todas as lâmpadas piscam, indicando que o controlador está em modo de programação. Agora, cada tecla comanda um canal diretamente, onde pressionando a tecla, o controlador aumenta ou diminui o nível de brilho do canal, com uma operação semelhante a qualquer dimmer digital de toque. Assim que o ajuste/programação de todas as zonas são feitos, o controlador sairá automaticamente do modo de programação se não for pressionada nenhuma tecla por 5 segundos. Para indicar que o controlador saiu do modo de programação, as lâmpadas piscarão brevemente.

## Especificações Técnicas:

- Bivolt Automático (127/220V)
- Zonas/Canais: 6
- Potência por Canal: 100W (127V)/ 200W (220V)
- Potência Total: 600W (127V)/ 1200W (220V)

Garantia: Este produto possui garantia contra defeitos de fabricação por 12 meses a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Compra.  
Exclusão de Responsabilidade: A Artiere não se responsabiliza por qualquer dano causado por mau uso do produto.



**ARTIERE Eletrônica e Teleinformática**  
CNPJ: 04.930.787/0001-41  
Fone/Fax: 55 41 30184444  
comercial@artiere.com.br

**Controlador 6 cenas / 6 zonas**      **Data:** 07/2015

Esta documentação é de propriedade da ARTIERE e fica expressamente proibida a reprodução e/ou divulgação, sem a permissão por escrito da Artiere Comercial Ltda. Todos os direitos são reservados.

**Desenvolvido por:**  
Eng. Eduardo Freitas

### Alimentação Elétrica

A ligação da rede elétrica deve ser feita por meio destes cabos. O cabo vermelho deve ser ligado na fase, enquanto que o azul deve ser ligado no condutor neutro da distribuição de energia



### Controle de Cena

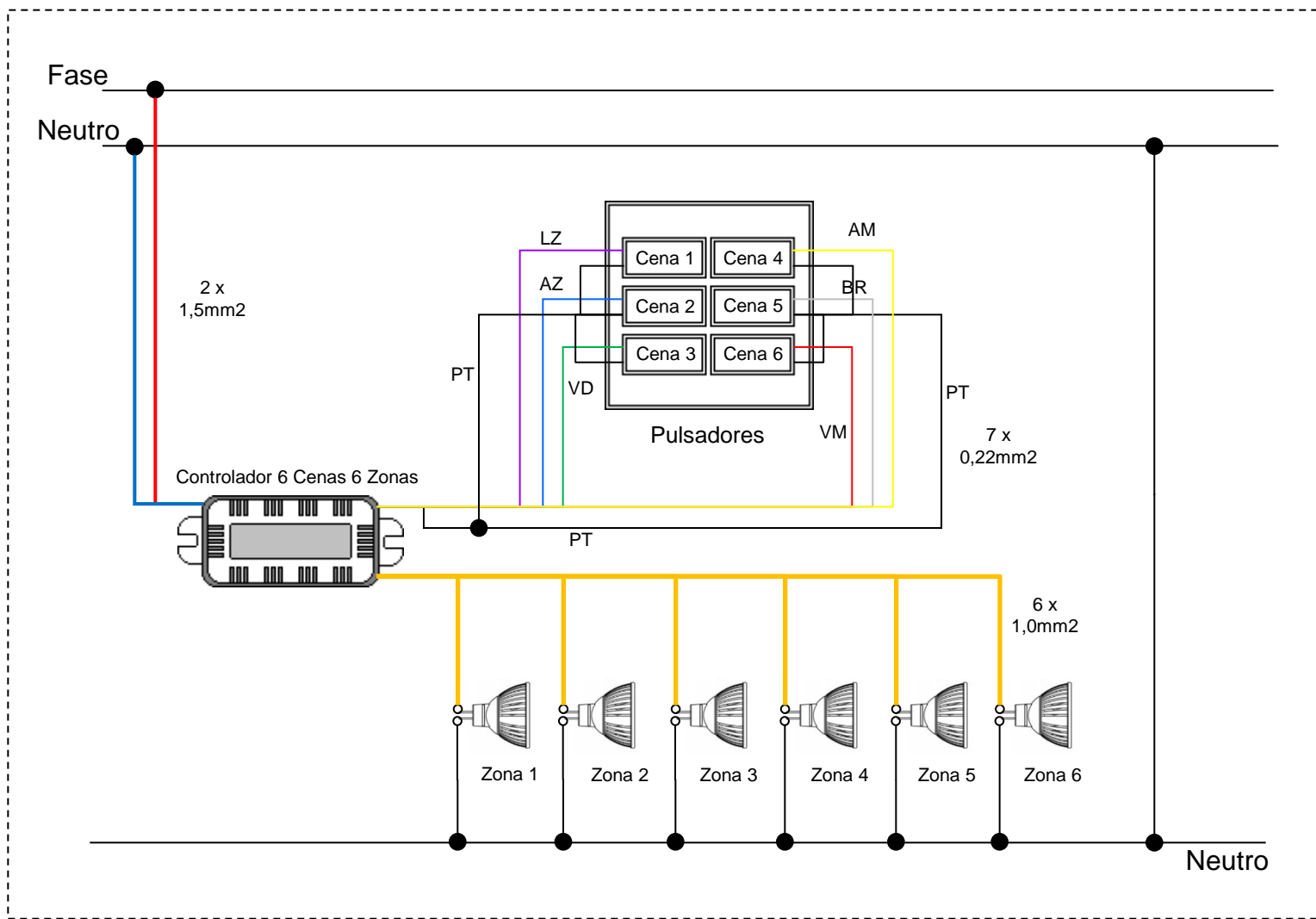
Seleciona a Cena de 1 a 6. Cada fio é ligado em um pulsador, e o fio preto é comum para todas as cenas.

### Saídas Dimerizáveis

São seis saídas com potência máxima de 100W (127V) ou 200W (220V). Cada grupo de lâmpadas deve ser ligado em uma saída, respeitando a potência máxima por zona. O grupo de lâmpadas deve ser ligado ao neutro da distribuição elétrica

**Garantia:** Este produto possui garantia contra defeitos de fabricação por 12 meses a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Compra.  
**Exclusão de Responsabilidade:** A Artiere não se responsabiliza por qualquer dano causado por mau uso do produto.

|  |                      |
|--|----------------------|
| <br><b>ARTIERE Eletrônica e Teleinformática</b><br>CNPJ: 04.930.787/0001-41<br>Fone/Fax: 55 41 30184444<br>comercial@artiere.com.br |                      |
| <b>Identificação dos Fios</b>  | <b>Data:</b> 07/2015 |
| Esta documento é de propriedade da ARTIERE e fica expressamente proibida a reprodução e/ou divulgação, sem a permissão por escrito da Artiere Comercial Ltda. Todos os direitos são reservados.                          |                      |
| Desenvolvido por:<br>Eng. Eduardo Freitas  |                      |



Garantia: Este produto possui garantia contra defeitos de fabricação por 12 meses a partir da data de emissão da Nota Fiscal de Compra.  
 Exclusão de Responsabilidade: A Artiere não se responsabiliza por qualquer dano causado por mau uso do produto.



**ARTIERE Eletrônica e Teleinformática**  
 CNPJ: 04.930.787/0001-41  
 Fone/Fax: 55 41 30184444  
 comercial@artiere.com.br

Diagrama de Ligação

Data: 07/2015

Esta documento é de propriedade da ARTIERE e fica expressamente proibida a reprodução e/ou divulgação, sem a permissão por escrito da Artiere Comercial Ltda. Todos os direitos são reservados.

Desenvolvido por:  
 Eng. Eduardo Freitas