

## DIMMERS MURAIS



A série **Brick 24** é um dimmer digital, compacto e robusto para montagem mural. Estes dimmers combinam alta qualidade e desempenho superior com baixo custo.

Para uso geral em palcos e em iluminação arquitetural, estes dimmers são indicados para quem pretende valorizar o espaço e procura uma solução fiável e económica.

Estes produtos são entregues como unidade completa, testada em fábrica e pronta a instalar. Não é necessário nenhuma operação adicional.

Dependendo dos modelos, as saídas podem ser feitas através de HAN-16 (harting) ou por ligação a bornes internos (versão standard).

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Teclado de 4-teclas, duplo LCD de 2x16 caracteres.
- Menu user friendly para fácil acesso a todas as funções do dimmer.
- Possibilidade de teste local do dimmer.
- 7 curvas de dimmer selecionáveis por canal (incluindo uma curva de inibição).
- Função de pré-aquecimento.
- No caso de interrupção do sinal DMX, mantém-se a última cena de iluminação ativa.
- Memorização permanente de todos os dados programados.
- Controlo local sem mesa de luz (atribuição do nível de dimerização, criação e memorização de uma cena).
- Seleção do primeiro endereço.
- Ventiladores de baixo ruído com paragem automática.
- Proteção contra sobreaquecimento.
- Cena «pânico».
- O painel frontal permite fácil acesso para manutenção e cablagem.

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Eficiência > 98%.
- Filtro profissional de 200µs.
- Para mais detalhes, consultar tabela abaixo.

### INTERATIVIDADE

- Display LCD.
- Presença do sinal DMX.
- Mensagens de erro: erro de DMX.
- Indicação do nível de DMX em percentagem.

### PROTOCOLO DE CONTROLO

- Digital: DMX 512 / 1990 com fichas XLR5 (DMX IN / OUT).

### SEGURANÇA E PROTEÇÃO

- Proteção individual por MCB-1P por canal.
- Proteção contra sobreaquecimento.
- Cabos, PCB's e materiais isolantes com propriedades auto extinguíveis de acordo com as normas UL94 V0.
- Opcional: entrada DMX opto-isolada.
- Opcional: Proteção contra ligação acidental de 400V.
- Opcional: proteção individual por MCB-1P+N por canal.
- Opcional: proteção geral por RCD (Residual Current Device)  $\Delta I=30mA$ .
- Este equipamento cumpre todas as diretivas europeias aplicáveis.

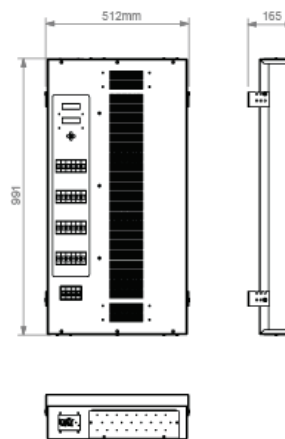
### ALIMENTAÇÃO

- 230V / 400V Estrela 3NPE (TN-S), 50Hz.

### LIGAÇÃO DA ALIMENTAÇÃO

- Ligação direta ao interruptor de corte geral (ou, como opção, a um RCD), através de buçim de PVC PG29.

### DIMENSÕES



Modelos	Canais	Potência de saída por canal @240V [kW]	Corrente nominal por fase (A)	Funcionamento contínuo a 35°C (A)	Peso (Kg)
BRICK 24	24	2.4	80	24x10	41
BRICK 24-3	24	3.6	120	24x15	41
BRICK 12-5	12	5.7	100	12x25	35

