

Matrix Newpad

Interruptor eletrônico inteligente programável para acionamento à distância via assistentes de voz, smartphones e controles remoto IR

A linha Matrix Smart Easy, desenvolvida para tornar o controle de iluminação ainda mais acessível, lança o Interruptor eletrônico inteligente Matrix Newpad.

O Matrix Newpad foi desenvolvido para que todas as pessoas possam conquistar os diferenciais da automação de iluminação em suas casas ou ambientes de trabalho, mesmo que não estejam reformando, não queiram investir muito dinheiro ou tenham dificuldade no uso de certas tecnologias.

Basta substituir seu interruptor tradicional pelo Matrix Newpad, e o controle da iluminação poderá ser feito através de toques suaves de forma individual ou em conjunto.

Na versão 4x2, o interruptor pode controlar 3 zonas individuais de até 160W cada. Já a versão 4x4 permite o controle de 6 zonas também de até 160W cada, totalizando 960W de controle. Além do controle individualizado das zonas, o Matrix Newpad possui as cenas Bem-Vindo, que acende todas as zonas simultaneamente, e Sair, que apaga todas as luzes com um único toque.

O interruptor inteligente Matrix Newpad está disponível na versão Easy, Mix e Master, que atendem às principais necessidades de controle de iluminação do mercado.

O **Newpad Easy** funciona com diversos tipos de lâmpadas ON/OFF, incluindo LED, operando no modo liga / desliga sem controle de intensidade luminosa.

O **Newpad Mix**, além de funcionar com lâmpadas ON/OFF, incluindo LED, é aplicável também a lâmpadas dimerizáveis, possibilitando o controle de intensidade luminosa em conjunto com o modo liga / desliga. Desta forma, a intensidade da luz é ajustada e sempre que o circuito volta a ser acionado, a intensidade luminosa se mantém conforme o último ajuste.

O **Newpad Master**, é o interruptor eletrônico que pode controlar outros Newpads. Com ele, é possível fazer ligações paralelas entre os interruptores, facilitando cada vez mais seu uso. O interruptor possui a Função Master, que possibilita que todos os circuitos individualizados por ona, podem ser acesos ou apagados com um toque único. Além disso, com o botão "T", é possível apagar todas as luzes do imóvel com um único comando. O Newpad Master é compatível com todas as versões do Newpad.

O Matrix Newpad aproveita as estruturas elétricas já existentes, fazendo com que a substituição dos interruptores convencionais ocorra sem a necessidade de reformas, utilizando apenas fase, neutro e retornos.

A tecnologia empregada no Matrix Newpad Easy e Mix permite que o interruptor aprenda os comandos de qualquer controle remoto que emita sinais infravermelho. Desta forma, é possível acionar a iluminação sem precisar levantar da cama ou do sofá, utilizando o controle remoto da TV, aparelho de tv a cabo, ar condicionado, entre outros.

Quando integrado ao **Matrix Smart IR**, o Newpad pode ser controlado através de comandos de voz por meio de assistentes de voz como Alexa e Google Home, e via aplicativo no smartphone ou tablet, de maneira local ou remota.

Os acabamentos da Linha Vivace garantem ao Matrix Newpad a alta qualidade dos produtos Siemens. O teclado está disponível nas cores branco e carbono e conta com iluminação interna na cor azul, permitindo a identificação das zonas ativas. As placas seguem as cores das teclas e permitem ainda a troca por outras opções do catálogo Siemens Vivace, criando uma perfeita combinação com qualquer ambiente.