

Driver LED MOSO 80W - Série U5 - Regulável e Programável DALI-2 - ENEC25 - Garantia de 5 anos



Código do produto:

Referência: MOSO-U580W

As especificações técnicas:

REFERENCIA : MOSO-U580W
Tensão Nominal:
Materiais de Construção: PMMA
Grau IP : IP20
Factor de Potência (PF): 0.95
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz
Faixa de Temperatura (°C):

Breve descrição do produto:

O **Driver LED MOSO Série U5** é a solução ideal para luminárias LED de até 80W que exigem controle avançado e eficiente. Este driver é regulável e programável via **DALI-2** ou **NFC**, permitindo ajustar facilmente a intensidade e as características da iluminação para qualquer projeto. Projetado para uma vida útil superior a **50.000 horas**, oferece excelente proteção contra sobretensões e corrente de saída ajustável. Seu design compacto e eficiente garante um desempenho térmico ideal, prolongando a durabilidade do produto. Além disso, é **regulável 3 em 1** (0-10V, PWM, temporizadores), oferecendo máxima versatilidade no gerenciamento da iluminação. Ideal para aplicações internas e externas.

Descrição do produto:

Driver LED MOSO 80W - Série U5 - Regulável e Programável DALI-2 - ENEC25 - Garantia de 5 anos

O **Driver LED MOSO Série U5** é uma solução avançada projetada para luminárias LED de até 80W, oferecendo máxima eficiência, durabilidade e controle preciso. Sua compatibilidade com **DALI-2** e **NFC** permite regular e programar a iluminação de forma personalizada, ajustando intensidade e horários de funcionamento às necessidades específicas do projeto.

Características principais:

- **Regulação avançada:** Compatível com sistemas **3-em-1** (0-10V, PWM, temporizadores), garantindo flexibilidade.
- **Programação inteligente:** Configuração via **DALI-2** ou **NFC** para horários, níveis de potência, entre outros.
- **Durabilidade superior:** Vida útil de mais de **50.000 horas**, reduzindo custos a longo prazo.
- **Proteção confiável:** Resistente a sobretensões com corrente ajustável para prevenir danos elétricos.
- **Design compacto:** Alta eficiência térmica para desempenho confiável em ambientes exigentes.
- **Certificações:** Conformidade com **ENEC25, CE, ROHS e CLASS I/II**.

Tipos de regulação disponíveis:

- **DALI-2 Regulação de potência:** Permite ajustar a intensidade luminosa, otimizando o consumo energético. Ideal para escritórios, salas de reuniões e áreas comuns.
- **TimingDIM (Programação horária):** Configuração de horários automáticos para acender ou apagar a luz. Perfeito para comércio e armazéns.
- **TIMING-DALI-2 (Combinação de potência e horário):** Combina a flexibilidade DALI-2 com programação horária para maior controle.

Aplicações:

- **Iluminação interna:** Ideal para escritórios, hospitais, escolas e ambientes comerciais.
- **Iluminação externa protegida:** Perfeito para luminárias **IP20** em entradas e passagens cobertas.
- **Projetos personalizados:** Controle dinâmico para lojas e showrooms com necessidades variáveis.
- **Indústria e logística:** Economia de energia e automação em fábricas e depósitos.

Vantagens competitivas:

O **Driver MOSO Série U5** destaca-se pela personalização e eficiência, sendo ideal para projetos que exigem soluções confiáveis e econômicas.

Ficha Técnica

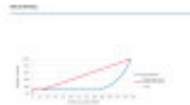
Imagens adicionais:



MSB



Modelo	Entrada	Saída	Potência	Temp. Ambiente	Temp. Ambiente
MSB 100-0500-001	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-002	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-003	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-004	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-005	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-006	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-007	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-008	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-009	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-010	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C



Modelo	Entrada	Saída	Potência	Temp. Ambiente	Temp. Ambiente
MSB 100-0500-001	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-002	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-003	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-004	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-005	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-006	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-007	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-008	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-009	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-010	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C



Modelo	Entrada	Saída	Potência	Temp. Ambiente	Temp. Ambiente
MSB 100-0500-001	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-002	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-003	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-004	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-005	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-006	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-007	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-008	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-009	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C
MSB 100-0500-010	100V AC	5V DC	0.5A	0°C	40°C

