

Driver LED MOSO 200W - Série U5 - Dimmable et programmable DALI-2 - ENEC25 - Garantie de 5 ans



Codes produits :

Référence: MOSO-U5200W

Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : MOSO-U5200W
Tension Nominale:
Matériaux de construction: PMMA
Dimmable: Dimmable DALI-2
Certificats: CE-RoSH-TÜV-ENEC
Indice Protection: IP20
Facteur de Puissance (PF): 0.97
Fréquence (Hz): 50/60Hz
Plage de Température (°C):

Brève description du produit :

Le **Driver LED MOSO Série U5** est la solution idéale pour des luminaires LED jusqu'à **200W** nécessitant un contrôle avancé et efficace. Ce driver est réglable et programmable via **DALI-2** ou **NFC**, permettant d'ajuster facilement l'intensité et les caractéristiques d'éclairage pour tout projet. Conçu pour une durée de vie supérieure à **50 000 heures**, il offre une excellente protection contre les surtensions et un courant de sortie réglable. Son design compact et efficace garantit une performance thermique optimale, prolongeant la durabilité du produit. De plus, il est **dimable 3 en 1** (0-10V, PWM, minuteurs), offrant une gestion d'éclairage maximale. Idéal pour des applications intérieures et extérieures.

Description du produit:

Driver LED MOSO 200W - Série U5 - Dimmable et programmable DALI-2 - ENEC25 - Garantie de 5 ans

Le **Driver LED MOSO Série U5** est une solution avancée conçue pour des luminaires LED jusqu'à 200W, offrant une efficacité maximale, une grande durabilité et un contrôle précis. Sa compatibilité avec **DALI-2** et **NFC** permet une régulation et une programmation personnalisées, ajustant l'intensité lumineuse et les horaires de fonctionnement selon les besoins spécifiques du projet.

Caractéristiques principales :

- **Régulation avancée** : Compatible avec le système **3 en 1** (0-10V, PWM et temporisation) pour une flexibilité maximale.
- **Programmation intelligente** : Configuration via **DALI-2** ou **NFC** pour définir horaires, niveaux de puissance, etc.
- **Durabilité exceptionnelle** : Plus de **50 000 heures** de durée de vie pour réduire les coûts à long terme.
- **Protection élevée** : Résistance aux surtensions et courant de sortie ajustable pour éviter les dommages électriques.
- **Design efficace** : Taille compacte et excellente gestion thermique pour les environnements exigeants.
- **Certifications** : Conforme aux normes **ENEC25, CE, ROHS** et **CLASS I/II**, garantissant qualité et sécurité.

Types de régulation disponibles :

- **DALI-2 Régulation de puissance** : Ajuste l'intensité lumineuse selon les besoins, optimisant la consommation énergétique et créant des ambiances spécifiques. Idéal pour bureaux, salles de réunion ou espaces communs.
- **TimingDIM (Programmation horaire)** : Permet de configurer des horaires d'allumage/extinction automatique, idéal pour commerces et entrepôts.
- **TIMING-DALI-2 (Combinaison puissance et horaire)** : Allie la flexibilité de DALI-2 à la programmation horaire pour un contrôle total.

Applications :

- **Éclairage intérieur** : Convient aux bureaux, hôpitaux, salles de classe et espaces commerciaux nécessitant une régulation précise.
- **Éclairage extérieur protégé** : Parfait pour des luminaires IP20 dans les entrées, passages couverts ou signalétiques.
- **Projets personnalisés** : Contrôle dynamique pour boutiques, showrooms ou installations nécessitant des ajustements fréquents.
- **Industrie et logistique** : Programmation horaire et économies d'énergie dans les entrepôts et usines.

Avantages compétitifs :

Le **Driver MOSO Série U5** se distingue par sa capacité de personnalisation et ses performances, idéal pour tout projet recherchant une solution efficace, intelligente et durable.

Images supplémentaires:



MDSB



Paramètre	Unité	Valeur
Alimentation	V	5V
Sortie	V	0-5V
Précision	%	±0.1
Stabilité	%	±0.1
Température de fonctionnement	°C	-10 à 50
Température de stockage	°C	-20 à 70
Humidité relative	%	10 à 90
Pression	hPa	960 à 1060
Altitude	m	0 à 1000
Longueur d'onde	nm	400 à 700
Largeur de bande	nm	10
Gain	V/V	1
Impédance d'entrée	Ω	100k
Impédance de sortie	Ω	100
Temps de réponse	ms	10
Temps de mise à l'échelle	s	1
Temps de réveil	s	1
Temps de veille	s	1
Temps de démarrage	s	1
Temps d'arrêt	s	1
Temps de mise à l'échelle	s	1
Temps de réveil	s	1
Temps de veille	s	1
Temps de démarrage	s	1
Temps d'arrêt	s	1



Paramètre	Unité	Valeur
Alimentation	V	5V
Sortie	V	0-5V
Précision	%	±0.1
Stabilité	%	±0.1
Température de fonctionnement	°C	-10 à 50
Température de stockage	°C	-20 à 70
Humidité relative	%	10 à 90
Pression	hPa	960 à 1060
Altitude	m	0 à 1000
Longueur d'onde	nm	400 à 700
Largeur de bande	nm	10
Gain	V/V	1
Impédance d'entrée	Ω	100k
Impédance de sortie	Ω	100
Temps de réponse	ms	10
Temps de mise à l'échelle	s	1
Temps de réveil	s	1
Temps de veille	s	1
Temps de démarrage	s	1
Temps d'arrêt	s	1



Paramètre	Unité	Valeur
Alimentation	V	5V
Sortie	V	0-5V
Précision	%	±0.1
Stabilité	%	±0.1
Température de fonctionnement	°C	-10 à 50
Température de stockage	°C	-20 à 70
Humidité relative	%	10 à 90
Pression	hPa	960 à 1060
Altitude	m	0 à 1000
Longueur d'onde	nm	400 à 700
Largeur de bande	nm	10
Gain	V/V	1
Impédance d'entrée	Ω	100k
Impédance de sortie	Ω	100
Temps de réponse	ms	10
Temps de mise à l'échelle	s	1
Temps de réveil	s	1
Temps de veille	s	1
Temps de démarrage	s	1
Temps d'arrêt	s	1

