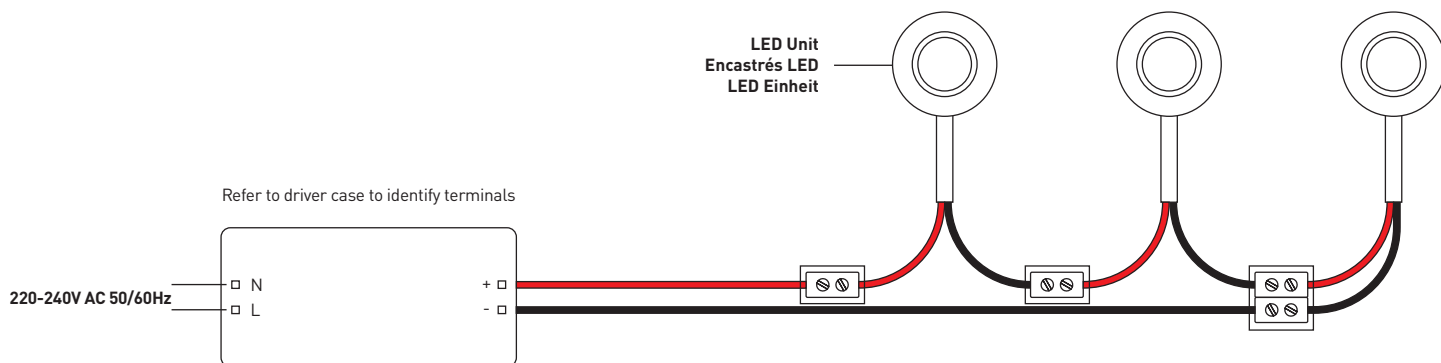


Constant Current Driver Mains Dimmable

Alimentation LED à courant constant dimmable 230V

Konstantstrom-Treiber, netzseitig dimmbar

Installation instructions | Consignes d'installation | Montageanleitung



EN

Installation data

- Isolate the mains supply, prior to wiring.
- This unit must be wired by a qualified electrician or suitable competent person.
- For use with corresponding 350mA or 700mA constant current LED products.
- Do not exceed maximum rated output power of the driver.
- Rated voltage: 220 – 240V AC 50/60Hz
- Rated power: 24W
- Inrush current: PSMD3501324 20A 0.13ms, PSMD700610 28A 0.16ms

Dimming

The driver is compatible with leading or trailing edge dimmer.

Collingwood Lighting advises the following maximum loads to assist functionality of the dimming driver when used with dimmers suitable for LED loads.

- Collingwood DM298FP (100W) - Min 1, Max 3 units.
- Varilight V COM 220W – Min 1, max 8 units.
- Legrand Celiane 067083 - Min 1, max 2 units.

FR

Données d'installation

- Avant toute intervention, coupez le courant au tableau général.
- Ce produit doit être raccordé par un électricien qualifié ou une personne compétente appropriée.
- À utiliser avec des produits LED à courant constant de 350mA ou 700mA.
- Ne pas dépasser la puissance maximale de l'alimentation
- Tension d'entrée: 220 – 240V AC 50/60Hz
- Puissance nominale: 24W
- Courant d'appel: PSMD3501324 20A 0,13ms, PSMD700610 28A 0,16ms

Variation

L'alimentation est compatible avec des variateurs à découpage début ou fin de phase.

Pour de meilleures performances en terme de variation, utilisez un variateur qui a été conçu pour des alimentations LED, par exemple:

- Legrand Céliane 067083: min 1 produit, max 2
- Varilight V COM 220W: min 1 produit, max 8

DE

Installationsdaten

- Trennen Sie die die Netzversorgung, bevor Sie mit dem Verkabeln beginnen.
- Diese Einheit muss von einer qualifizierten Fachperson oder geeigneten Experten installiert werden.
- Zur Verwendung mit den jeweiligen 350mA oder 700mA Konstantstrom-LED-Produkten.
- Die maximale Ausgangsleistung des Treibers darf nicht überschritten werden.
- Nennspannung: 220 – 240V AC 50/60Hz
- Nennleistung: 24W
- Einschaltstrom: PSMD3501324 - 20A 0.13ms, PSMD700610 - 28A 0.16ms

Dimmen

Der Treiber ist mit Phasenanschnitts- und Phasenabschnittsdimmern kompatibel.

Collingwood Lighting empfiehlt die folgenden Höchstlasten zur Unterstützung der Funktionsfähigkeit des Dimmtreibers bei Verwendung mit geeigneten LED-Dimmern.

- Collingwood DM298FP (100W) - Mind. 1, Max 3 Leuchteinheiten.
- Varilight V COM 220W – Mind. 1, max 8 Leuchteinheiten.
- Legrand Celiane 067083 - Mind. 1, max 2 Leuchteinheiten.

Min/Max number of LED units on the output / Nombre max/min de produits LED en sortie

PSMD3501324 350mA		
No. of LED's in each unit / Nombre de LED dans chaque produit / Anzahl LED in jeder Einheit	Min units / Min de produits / Min Einheiten	Max units / Max de produits / Max Einheiten
1	13	24
2	7	12
3	5	8

PSMD700610 700mA		
No. of LED's in each unit / Nombre de LED dans chaque produit / Anzahl LED in jeder Einheit	Min units / Min de produits / Min Einheiten	Max units / Max de produits / Max Einheiten
1	6	10
2	3	5
3	2	3



Disposal of this product should be separate from household waste. Please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resource. Household users should contact their local government office for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.



Ce produit ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Merci de le séparer des autres déchets et de le recycler de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation des ressources matérielles. Les consommateurs doivent contacter leurs autorités locales pour plus d'information quant aux lieux et méthodes de recyclage en accord avec la protection de l'environnement.



Dieses Produkt darf nicht im Haushaltsmüll entsorgt werden. Bitte trennen Sie diese Gegenstände von anderen Abfallarten und recyceln Sie sie verantwortungsbewusst, um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Privathaushalte kontaktieren bitte ihre regionalen Ämter für Informationen darüber.

EN t +44 (0) 1604 495 151 f +44 (0) 1604 495 095 e sales@collingwoodgroup.com w collingwoodlighting.com
Collingwood Lighting, Brooklands House, Sywell Aerodrome, Sywell, Northampton NN6 0BT, United Kingdom

FR t +33 (0) 4 816 816 10 f +33 (0) 4 816 816 11 e ventes@collingwoodgroup.com w collingwoodlighting.com
Collingwood Lighting Limited, 43-47 Avenue de la Grande Armée, 75 116, Paris, France

CWW 6096 V2



COLLINGWOOD
LIGHTING