

LEDDriver LCO 135/200-1050/220 o4a NF C EXC3
Tridonic



Photo non contractuelle



Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Accessoires	-Z4 - Emplacement	Intégration
-Z4 - Technologie	LED	-Z5 - Matériel	LED Driver
Alimentation	Secteur français	Durée de vie	100000
Fabricant	TRIDONIC	Fréquence	50/60
Gamme	Courant Constant (milli-Ampères)	Gradable	Oui
Hauteur	37.5	Indice de protection	20
Largeur	90	Longueur totale	150
Normes - Homologations	CE	Normes - Homologations	Rohs
Normes - Homologations	ENEC	packing hauteur	16
packing largeur	17.7	packing longueur	22.7
packing poids	2.2	packing qte	10
Plage d'intensite de sortie	200-1050	Plage de fonctionnement	-25 +60
Plage de gradation	5 -100	Poids	0.22
Protocole	DALI	Puissance	135
Tension d'entrée	220-240	Type de Gradation	Ready2main (Tridonic)

Description

Description du produit

LED driver graduable à courant constant pour l'encastrement des luminaires

Plage de gradation 5 – 100 % (min. 10 mA)

Pour luminaires de classe de protection I et II

Protection thermique suivant EN 61347-2-13 C5e

Courant de sortie réglable entre 200 – 1.050 mA via NFC, DALI ou programmeur ready2mains

Puissance de sortie max. 135 W

Jusqu'à 93 % d'efficacité

Plus petite puissance consommée en mode veille < 0,16 W

Durée de vie nominale allant jusqu'à 100 000 h et 8 ans de garantie

Interfaces

Communication en champ proche (NFC)

one4all (DALI DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION)

ready2mains (configuration via le secteur)

Tout renseignement sur ce produit est disponible sur www.francelampes.com - Email: info@francelampes.com

U6Me2 (configuration de chronoSTEP 2 via le réseau)

Borniers : bornes à enfichage 45° / 0°

Fonctions

Courant de sortie réglable par pas de 1 mA (NFC, DALI, ready2mains)

chronoSTEP programmable : temps et niveaux (NFC, DALI, U6Me2, ready2mains)

Gradation via tension secteur (inputDIM)

Fonction Constant Light Output élargie (eCLO)

Fonctions de protection (protection contre : la surchauffe, les courts-circuits, les surcharges, la tension à vide ; plage de tension d'entrée, amplification réduite du courant d'amorçage)

Gestion thermique externe configurable (ETM)

Gestion thermique intelligente (ITG)

Contrôle de tension intelligent (Intelligent Voltage Guard) Plus (IVG+)

Convient pour les installations d'éclairage de secours conformes à la norme EN 50172

Avantages

Configuration flexible via companionSUITE (NFC, DALI, ready2mains™) ou U6Me2 Programmer

Fenêtre d'exploitation orientée application pour une compatibilité maximum

Économie énergétique importante grâce aux faibles pertes en veille et à l'efficacité élevée

Possibilité de programmation sur le terrain après l'installations avec l'interface NFC et ready2mains

Protection élevée contre les surtensions : asymétrique jusqu'à 10 kV (classe de protection I et II)

Application typique

Rue et industrie