

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	ENEC	Normes - Homologations	CE
Normes - Homologations	Rohs	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 technique 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