



Xitanium Constant Current Xtreme

Xitanium 150W .35/.41/.53 1-10V 230V sXt

Les ballasts LED Xitanium Xtreme fournissent un courant de sortie constant, optimal pour une chaîne de LED unique. Grâce à un rendement réel exceptionnel, nos ballasts permettent de réduire considérablement les coûts énergétiques. Le portefeuille de produits Xitanium Xtreme offre des protocoles de gradation centraux et autonomes, ce qui renforce les économies d'énergie et les réductions de CO2 obtenues grâce à l'éclairage LED. Le ballast entièrement programmable offre toutes les options de gradation et une gamme de courants au sein d'un seul produit. La fiabilité du système est maximisée grâce au contrôle intelligent de la température du moteur d'éclairage LED. L'ensemble du portefeuille offre une flexibilité maximale grâce à des paramètres de fonctionnement adaptables pour déployer des performances optimales spécifiques à chaque projet.

Données du produit

Informations générales	
Type de lampe	LED
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Distorsion harmonique totale CEI (max.)	20 %
Consommation électrique	165 W
Efficacité maximale à charge maximale	92 %
Courant de sortie (nom.)	350/410/530 mA
Tolérance de courant de sortie (max.)	5 %
Tolérance de courant de sortie (min.)	-5 %
Facteur de puissance min. (50% de charge)	0,97
Courant de fuite (max.)	0,7 mA

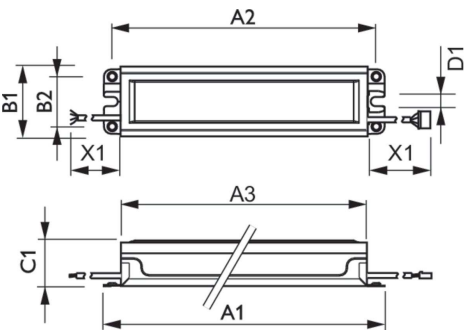
Courant d'entrée (max.)	690 mA
Pic de courant d'appel (max.)	130 A
Puissance de sortie (nom.)	42-150 W
Courant d'appel à 50 % du pic	140 µs
Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B) (max.)	7
Câblage	
Longueur câble entre l'alimentation et la lampe	500 mm
Section des câbles d'entrée	0,82 mm²
Température	
Gamme de températures ambiantes	-40 °C à 55 °C
Durée de vie à la température du produit (nom.)	67 °C

Xitanium Constant Current Xtreme

Température maximale du produit (max.)	80 °C
Protection de la température du module	Programmable
Température extinction (nom.)	94 °C
Commandes et gradation	
Interface de commande	1-10V
Plage de gradation	100-10 %
Mécanique et boîtier	
Couleur du corps	Noir
Approbation et application	
Indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	3/3 kV
Classification d'isolation	Class II

Homologation	Certificat ENEC Marquage CE Conformité RoHS
Données du produit	
Nom du produit de la commande	Xitanium 150W .35/.41/.53 1-10V 230V sXt
Nom de produit complet	Xitanium 150W .35/.41/.53 1-10V 230V sXt
Code EOC	872790092493000
Code de commande	92493000
Code 12NC	913701215302
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718291999591
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8727900924930

Schéma dimensionnel



Product	D1	A2	B2	C1	A1	A3	X1	B1
Xitanium 150W .35/.41/.53 1-10V 230V sXt	8 mm	226,2 mm	42,9 mm	37,1 mm	240,5 mm	211,1 mm	500 mm	59,1 mm

