



Ballasts extérieurs LED Xitanium programmables

XITANIUM 40W 0.7A PROG 230V -J SXT

Les ballasts LED entièrement programmables Philips Xitanium sont spécifiquement conçus pour offrir des performances, une protection et des possibilités de configuration inégalées. La gamme de produits 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. La technologie Xtreme garantit une solidité et une protection optimales ainsi qu'une durée de vie incomparable.

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
Tension réseau en fonctionnement (DC)	168-275 V
Distorsion harmonique totale CEI (max.)	7 %
Consommation électrique	40 W
Ondulation de courant de sortie (max.)	4 %
Efficacité maximale à charge maximale	88 %
Courant de sortie (max.)	700 mA
Courant de sortie (nom.)	385 mA
Tolérance de courant de sortie (max.)	5 %
Tension en courant continu pour optimisation des performances (CC)	186-250 V

Courant de fuite (max.)	0,7 mA
Tension du circuit sans charge (DC) (max.)	100 V
Courant d'entrée (nom.)	240 mA
Pic de courant d'appel (max.)	27 A
Puissance de sortie (max.)	40 W
Puissance de sortie (nom.)	20.7 W
Courant de sortie par défaut	70-700 mA
Courant d'appel à 50 % du pic	150 µs
Courant constant (CC)	True
Tension constante (TC)	False
Diagnostic	True
Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B) (max.)	31

Câblage	
Type de connecteur bornes d'entrée	câble

Ballasts extérieurs LED Xitanium programmables

Démarrage à chaud	No
Type de connecteur bornes de sortie	câble
Section des câbles de sortie (max.)	1,5 mm ²
Section des câbles de sortie (min.)	0,25 mm ²
Longueur de câble entre l'appareil et la lampe	10 m
Longueur de dénudage des câbles	9 mm to 10 mm
Section des câbles d'entrée (max.)	1,5 mm ²
Section des câbles d'entrée (min.)	0,25 mm ²
Longueur de dénudage des câbles de sortie	9 mm to 10 mm

Température

Gamme de températures ambiantes	-40 °C à 55 °C
Durée de vie à la température du produit (nom.)	74 °C
Température maximale du produit (max.)	80 °C
Température maximale du produit (en cas de défaillance)	100 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Interface de commande	DALI/LineSwitch/Dynadimmer
Plage de gradation	100-10 %

Approbation et application

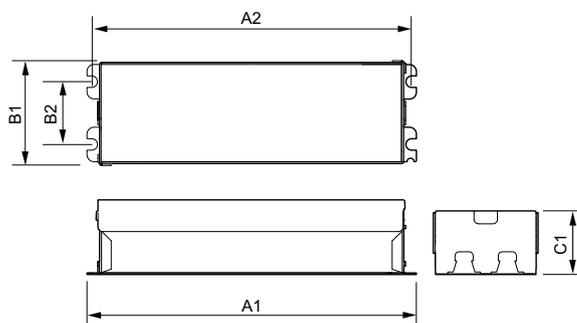
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	4/4 kV

Humidité relative (fonctionnement) (max.)	90 %
Classification d'isolation	Class I and Class II
Protection contre les courts-circuits	Protégé
Protection contre les surcharges	Protégé
Protection du circuit ouvert	Protégé
Homologation	Certificat CB Marquage CE Certificat ENEC SELV
Options de configuration du courant de sortie	Programmable

Données du produit

Nom du produit de la commande	XITANIUM 40W 0.7A PROG 230V -J SXT
Nom de produit complet	XITANIUM 40W 0.7A PROG 230V -J SXT
Code EOC	871869640096800
Code de commande	40096800
Code 12NC	929000723003
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696400968
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696400975

Schéma dimensionnel



Product	A1	B1	C1	D1
XITANIUM 40W 0.7A PROG 230V -J SXT	148,2 mm	45,6 mm	28,3 mm	4,2 mm

Ballasts extérieurs LED Xitanium programmables

