



Core & Coil (71A) HPS ~LT~ 200W

CORE & COIL HID HPS BAL 50W S68 120V C&C

The basic ballast is the open core and coil which is most often used as a component within a lighting luminaire. The core and coil also forms the nucleus of Philips Advance's five other ballast configurations.

Données du produit

Renseignements généraux	
Code ANSI	S68
Type de lampe	50W HPS
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	R-NPF
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	71A7807B_NPF
Dimension du centre	2 5/8 x 2 3/16
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes
Numéro de catalogue de l'amorceur	INTEGRAL
Température nominale de l'amorceur	125°C
Valeur du condensateur	NA
Numéro de catalogue du condensateur	NA
Exigences relatives au condensateur	NA
Température nominale du condensateur	NA
Rallumage automatique	No
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	120 V
Fréquence d'entrée	60 Hz
Courant à l'entrée (circuit ouvert)	0 A

Courant à l'entrée (départ)	1.8 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	1.45-2.2 A
Courant secondaire (court-circuit)	1.45-2.2 A
Déviator à débit réglé	Within Trapezoid
Facteur de ballast (nom.)	1
Facteur de puissance (nom.)	0.45
Tension du circuit ouvert	120 V
Courant à l'entrée (nom.)	1.18 A A
Puissance d'entrée (nom.)	62 W
Puissance nominale de la lampe	50 W

Câblage

Longueur de dénudage du câble	0.5 mm
Longueur de câble par couleur	12"
Type de câble	Stranded
Configuration de câblage à distance permise	Yes
Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	2'
Valeur de fusible recommandée	5 A

Core & Coil (71A) HPS ~LT~ 200W

Approbation et utilisation

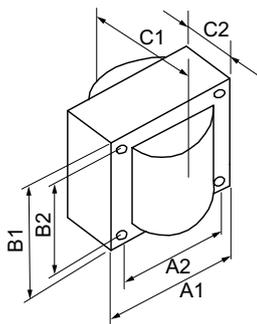
Test de tension du circuit ouvert (volts)	114-126 V
Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	A
Reconnu par UL	Yes
Essai diélectrique (1 minute)	2000 V
Essai diélectrique (2 secondes)	2500 V
Classe d'isolation UL	H(180°C)
Code de température UL	1029A

Données de produit

Nom du produit de la commande	CORE & COIL HID HPS BAL 50W S68 120V C&C
-------------------------------	---

EAN/CUP – Produit	781087780770
Code de commande	399303
Local Code	399303
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	16
Numéro de matériau (12NC)	913700575709
Poids net (pièce)	0,658 kg

Schéma dimensionnel



HPS BAL 50W S68 120V C&C

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID 71A7807600B	2,70 in	0,95 in	2,6 in	2,2 in	2,2 in	1,8 in

