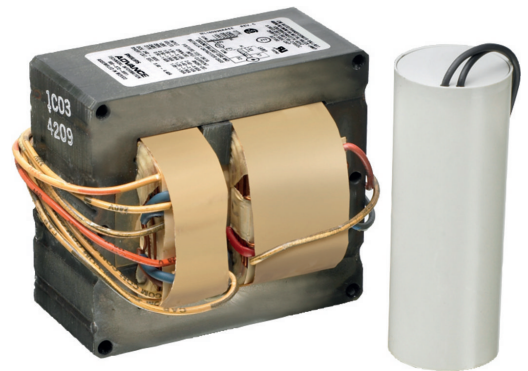




Core & Coil (71A) HPS 200W - 400W

CORE & COIL HID HPS BAL 250W S50 120/277/347V KIT

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	S50
Type de lampe	250W HPS
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	CWA
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	71A82A1
Dimension du centre	4 x 4 (2 coil)
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes
Numéro de catalogue de l'amorceur	LI501-H4
Température nominale de l'amorceur	105°C
Valeur du condensateur	35 MFD
Numéro de catalogue du condensateur	7C350P24RA
Exigences relatives au condensateur	240V
Température nominale du condensateur	105°C
Diamètre du condensateur/dimensions ovales	1,65 in
Hauteur du condensateur	3,70 in
Rallumage automatique	No

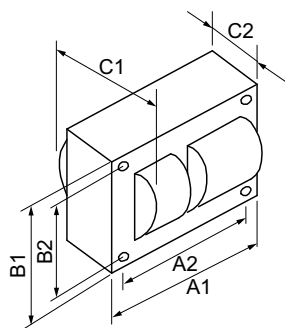
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	120/277/347 V
Fréquence d'entrée	60 Hz
Courant à l'entrée (circuit ouvert)	1.7/0.75/0.7 A
Courant à l'entrée (départ)	1.65/0.7/0.6 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	0.7-1.1/0.38-0.45/0.2-0.38 A
Courant secondaire (court-circuit)	3.7-4.5 A
Déviator à débit réglé	Within Trapezoid
Facteur de ballast (nom.)	1
Facteur de puissance (nom.)	0.90
Tension du circuit ouvert	187 V
Courant à l'entrée (nom.)	2.7/1.15/0.93 A A
Puissance d'entrée (nom.)	295 W
Puissance nominale de la lampe	250 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

Core & Coil (71A) HPS 200W - 400W

Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	2'
Valeur de fusible recommandée	7/3/2 A
Approbation et utilisation	
Test de tension du circuit ouvert (volts)	170-205 V
Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	C/C/B/
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	1029C

Schéma dimensionnel



HPS BAL 250W S50 120/277/347V KIT

Données de produit	
Nom du produit de la commande	CORE & COIL HID HPS BAL 250W S50 120/277/347V KIT
EAN/CUP - Produit	781087031230
Code de commande	192005
Local Code	192005
Numérateur - Quantité par emballage	1
Numérateur - Emballages par boîte extérieure	1
Numéro de matériau (12NC)	913700526609
Poids net (pièce)	5,203 kg

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID HPS BAL 250W S50 120/277/347V KIT	3,60 in	1,94 in	4,8 in	4,4 in	4,3 in	3,9 in

