



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

## CORE & COIL HID HPS BAL 200W S66 QUAD 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	S66
Type de lampe	200W HPS
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	CWA
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	71A8970
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	28 MFD
Numéro de catalogue du condensateur	7C280P30RA
Exigences relatives au condensateur	280V
Température nominale du condensateur	105°C
Diamètre du condensateur/dimensions ovales	1.85 in
Hauteur du condensateur	3,7 in
Rallumage automatique	No

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	120/208/240/277 V
Fréquence d'entrée	60 Hz
Courant à l'entrée (circuit ouvert)	1.3/0.75/0.65/0.6 A
Courant à l'entrée (départ)	1.5/0.9/0.75/0.65 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	1-1.6/0.6-0.95/0.5-0.8/0.45-0.7 A
Courant secondaire (court-circuit)	2.8-3.4 A
Déviations à débit réglé	Within Trapezoid
Facteur de ballast (nom.)	1
Facteur de puissance (nom.)	0.90
Tension du circuit ouvert	185 V
Courant à l'entrée (nom.)	2.22/1.28/1.11/0.96 A A
Puissance d'entrée (nom.)	240 W
Puissance nominale de la lampe	200 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

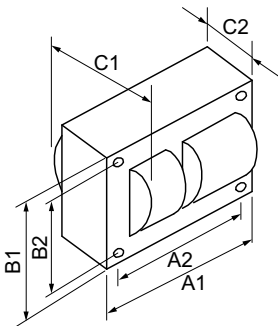
## Core & Coil (71A) HPS 200W - 400W

Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	2'
Valeur de fusible recommandée	6/4/3/3 A
<b>Approbation et utilisation</b>	
Test de tension du circuit ouvert (volts)	165-205 V
Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	E/D/D/D
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	1029E

### Données de produit

Nom du produit de la commande	CORE & COIL HID HPS BAL 200W S66 QUAD KIT
EAN/CUP - Produit	781087897010
Code de commande	193573
Local Code	193573
Numérateur - Quantité par emballage	1
Numérateur - Emballages par boîte extérieure	1
Numéro de matériau (12NC)	913700540509
Poids net (pièce)	4,233 kg

### Schéma dimensionnel



HPS BAL 200W S66 QUAD KIT

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID HPS BAL 200W S66 QUAD KIT	3 in	1,2 in	4,8 in	4,4 in	4,3 in	3,9 in

