



# Core & Coil (71A) MH 175W - 450W

## CORE & COIL HID MH BAL 320W M132/154 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	M132-M154
Type de lampe	320W MH
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	SUPER-CWA
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	71A5892A
Dimension du centre	4 1/4 x 4 3/4 (2 coil)
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes
Numéro de catalogue de l'amorceur	LI533-H4
Température nominale de l'amorceur	105°C
Valeur du condensateur	21 MFD
Numéro de catalogue du condensateur	7C210P34R
Exigences relatives au condensateur	345V
Température nominale du condensateur	105°C
Diamètre du condensateur/dimensions ovales	1,75 in
Hauteur du condensateur	4,8 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)	2.3/1.35/1.15/1 A
Courant à l'entrée (départ)	1.8/1.05/0.9/0.8 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	1.65-2.5/1-1.5/0.8-1.25/0.7-1.1 A
Courant secondaire (court-circuit)	2.9-3.6 A
Déviations à débit réglé	10%
Facteur de ballast (nom.)	1
Facteur de puissance (nom.)	0.90
Tension du circuit ouvert	270 V
Courant à l'entrée (nom.)	3.25/1.9/1.65/1.4 A A
Puissance d'entrée (nom.)	368 W
Puissance nominale de la lampe	320 W

Câblage	
Longueur de dénudage du câble	0.5 mm
Longueur de câble par couleur	12"
Type de câble	Stranded

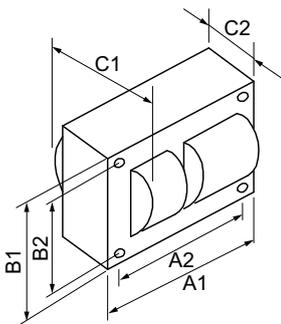
## Core & Coil (71A) MH 175W - 450W

Configuration de câblage à distance permise	Yes
Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	2'
Valeur de fusible recommandée	8/6/5/3 A
<b>Approbation et utilisation</b>	
Test de tension du circuit ouvert (volts)	250-300 V
Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	B/B/B/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	1029B

### Données de produit

Nom du produit de la commande	CORE & COIL HID MH BAL 320W M132/154 QUAD KIT
EAN/CUP - Produit	781087096178
Code de commande	192393
Local Code	192393
Numérateur - Quantité par emballage	1
Numérateur - Emballages par boîte extérieure	1
Numéro de matériau (12NC)	913700535309
Poids net (pièce)	5,149 kg

### Schéma dimensionnel



MH BAL 320W M132/154 QUAD KIT

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID MH BAL 320W M132/154 QUAD KIT	3,65 in	1,8 in	4,8 in	4,4 in	4,3 in	3,9 in

