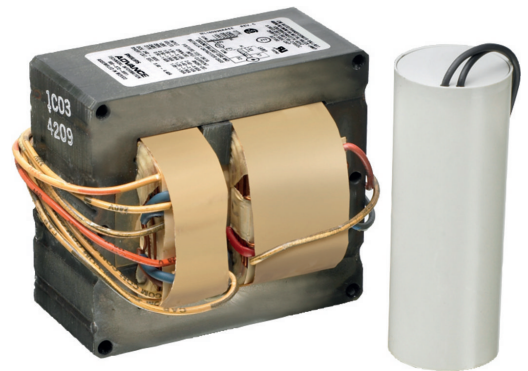




Core & Coil (71A) MH ~LT~ 175W

CORE & COIL HID MH BAL 70W M139 120/277/347V 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	M139
Type de lampe	70W MH
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	HX-HPF
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	71A52A1
Dimension du centre	3 X 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	8 MFD
Numéro de catalogue du condensateur	7C080L30RA
Exigences relatives au condensateur	280V
Température nominale du condensateur	105°C
Diamètre du condensateur/dimensions ovales	1,25 in
Hauteur du condensateur	2,75 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)	1.9/0.8/0.65 A
Courant à l'entrée (départ)	1.05/0.45/0.38 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	0.85-1.25/0.35-0.56/0.3-0.45 A
Courant secondaire (court-circuit)	1.1-1.4 A
Déviation à débit réglé	7%
Facteur de ballast (nom.)	1
Facteur de puissance (nom.)	0.90
Tension du circuit ouvert	255 V
Courant à l'entrée (nom.)	0.81/0.35/0.28 A A
Puissance d'entrée (nom.)	94 W
Puissance nominale de la lampe	70 W

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

Core & Coil (71A) MH ~LT~ 175W

Configuration de câblage à distance permise	Yes
Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	5'
Valeur de fusible recommandée	4/2/2 A

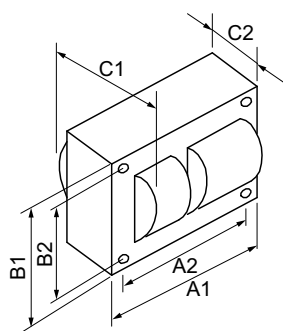
Approbation et utilisation

Test de tension du circuit ouvert (volts)	230-280 V
Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	A/A/A
Reconnu par UL	Yes
Essai diélectrique (1 minute)	1500 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 MH BAL 70W M139 120/277/347V C&C
EAN/CUP – Produit	781087066584
Code de commande	199810
Local Code	199810
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	6
Numéro de matériau (12NC)	913710655502
Poids net (pièce)	2,355 kg

Schéma dimensionnel



MH BAL 70W M139 120/277/347V C&C

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID 71A52A1510D	2,80 in	1,5 in	3,9 in	3,5 in	2,8 in	2,4 in

