



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

CORE & COIL HID MH BAL 400W M135/155 120/277/347V 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	M135-M155
Type de lampe	400W MH
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	SUPER-CWA
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	71A60A2A
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	26 MFD
Numéro de catalogue du condensateur	7C260P33R
Exigences relatives au condensateur	330V
Température nominale du condensateur	105°C
Diamètre du condensateur/dimensions ovales	1,75 in
Hauteur du condensateur	4,80 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)	2.75/1.3/0.95 A
Courant à l'entrée (départ)	3.2/1.4/1.1 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	1.9-3.1/0.8-1.3/0.65-1.05 A
Courant secondaire (court-circuit)	3.6-4.4 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.)	3.8/1.65/1.35 A A
Puissance d'entrée (nom.)	452 W
Puissance nominale de la lampe	400 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) MH 175W - 450W

Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance 2'

Valeur de fusible recommandée 10/5/4 A

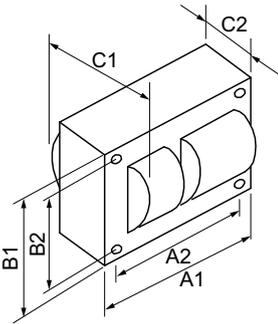
Approbation et utilisation

Test de tension du circuit ouvert (volts)	240-300 V
Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	C/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	1029D

Données de produit

Nom du produit de la commande	CORE & COIL HID MH BAL 400W M135/155 120/277/347V C&C
EAN/CUP - Produit	781087037133
Code de commande	119578
Local Code	119578
Numérateur - Quantité par emballage	1
Numérateur - Emballages par boîte extérieure	4
Numéro de matériau (12NC)	913710602002
Poids net (pièce)	6,564 kg

Schéma dimensionnel



MH BAL 400W M135/155 120/277/347V C&C

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID MH BAL 400W M135/155 120/277/347V C&C	3,80 in	1,97 in	4,8 in	4,4 in	4,3 in	3,9 in

