



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

CORE & COIL HID MH BAL 35/39W M130 120/277V 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	M130
Type de lampe	35/39W MH
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	HX-HPF
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	71A5081
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	5 MFD
Numéro de catalogue du condensateur	7C050L30RA
Exigences relatives au condensateur	277V
Température nominale du condensateur	105°C
Diamètre du condensateur/dimensions ovales	1,25 in
Hauteur du condensateur	2,25 in
Rallumage automatique	No

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	120/277 V
Fréquence d'entrée	60 Hz
Courant à l'entrée (circuit ouvert)	0.9/0.4 A
Courant à l'entrée (départ)	0.5/0.22 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	0.35-0.55/0.15-0.25 A
Courant secondaire (court-circuit)	0.6-0.75/0.6-0.75 A
Déviations à débit réglé	10%
Facteur de ballast (nom.)	1
Facteur de puissance (nom.)	0.90
Tension du circuit ouvert	230 V
Courant à l'entrée (nom.)	0.45/0.2 A A
Puissance d'entrée (nom.)	56 W
Puissance nominale de la lampe	35/39 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 ~LT~ 175W

Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	15'
Valeur de fusible recommandée	3/1 A

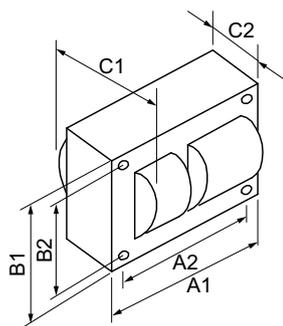
Approbation et utilisation

Test de tension du circuit ouvert (volts)	205-255 V
Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	B/A
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 35/39W M130 120/277V C&C
EAN/CUP – Produit	781087069028
Code de commande	499020
Local Code	499020
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	6
Numéro de matériau (12NC)	913701136802
Poids net (pièce)	0,001 kg

Schéma dimensionnel



MH BAL 35/39W M130 120/277V C&C

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID 71A5081500D	2,1 in	0,8 in	3,9 in	3,5 in	2,8 in	2,4 in

