



Core & Coil (71A) MH ~GT~ 450W

CORE & COIL HID MH BAL 875W M166 QUAD 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	M166
Type de lampe	875W MH
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	SUPER-CWA
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	71A6498
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	LI572-H5
Température nominale de l'amorceur	105°C
Valeur du condensateur	21 MFD
Numéro de catalogue du condensateur	MD2100030
Exigences relatives au condensateur	480V
Température nominale du condensateur	90°C
Diamètre du condensateur/dimensions ovales	1,75 in
Hauteur du condensateur	3,9 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)	3.75/2.1/2.05/1.7 A
Courant à l'entrée (départ)	6.4/3.65/3.2/2.8 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	4.6-7/2.6-4/2.25-3.45/2-3 V
Courant secondaire (court-circuit)	4.45-5.4 A
Déviation à débit réglé	10%
Facteur de ballast (nom.)	1
Facteur de puissance (nom.)	0.90
Tension du circuit ouvert	415 V
Courant à l'entrée (nom.)	7.75/4.3/3.9/3.35 A A
Puissance d'entrée (nom.)	940 W
Puissance nominale de la lampe	875 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

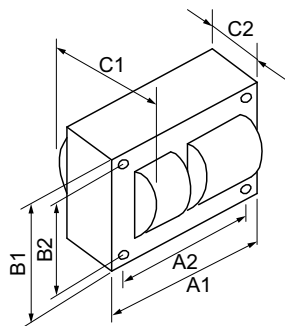
Core & Coil (71A) MH ~GT~ 450W

Distance max. ballast-lampe pour câblage à 5' distance	
Valeur de fusible recommandée	20/10/10/8 A
Approbation et utilisation	
Test de tension du circuit ouvert (volts)	375-455 V
Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	E/E/E/E
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	1029E

Données de produit

Nom du produit de la commande	CORE & COIL HID MH BAL 875W M166 QUAD C&C
EAN/CUP – Produit	781087044179
Code de commande	118935
Local Code	118935
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	2
Numéro de matériau (12NC)	913710582302
Poids net (pièce)	0,010 kg

Schéma dimensionnel



MH BAL 875W QUAD C&C

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID 71A6498500	5 in	3 in	4,8 in	4,4 in	4,3 in	3,9 in

