



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

## CORE & COIL HID MH BAL 1000W M47 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	M47	Courant secondaire (court-circuit)	4.9-6.1 A
Type de circuit	CWA	Déviations à débit réglé	10%
Type de ballast	Magnetic HID	Facteur de ballast (nom.)	1,00
Modèle de base	71A6590	Tension du circuit ouvert	415 V
Dimension du centre	4 1/4 x 4 3/4 (2 coil)	Courant à l'entrée (nom.)	9/5.2/4.5/3.9 A A
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes	Puissance d'entrée (nom.)	1070 W
Numéro de catalogue de l'amorceur	NA	Puissance nominale de la lampe	1000 W
Température nominale de l'amorceur	NA		
Numéro de catalogue du condensateur	MD2409000	Câblage	
Exigences relatives au condensateur	480V	Longueur de dénudage du câble	0.5 mm
Température nominale du condensateur	90°C	Longueur de câble par couleur	12"
Diamètre du condensateur/dimensions ovales	1,75 in	Type de câble	Stranded
Hauteur du condensateur	3,9 in	Configuration de câblage à distance permise	Yes
Rallumage automatique	No	Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	Determined by AWG used
		Valeur de fusible recommandée	20/15/10/10 A
Fonctionnement et électricité		Approbation et utilisation	
Courant à l'entrée (circuit ouvert)	5/2.7/2.5/2.2 A	Test de tension du circuit ouvert (volts)	370-460 V
Courant à l'entrée (départ)	7/4/3.5/3 A	Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Courant à l'entrée (court-circuit)	5.3-8/3.1-4.7/2.65-4/2.3-3.5 V	Mention de température	D/D/D/D

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

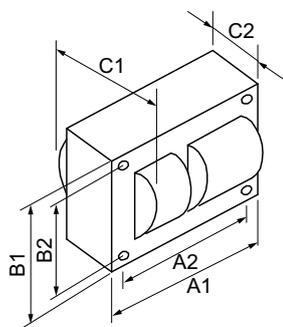
Reconnu par UL	Yes
Essai diélectrique (1 minute)	2000 V
Essai diélectrique (2 secondes)	2500 V
Classe d'isolation UL	H(180°C)
Code de température UL	1029D

### Données de produit

Nom du produit de la commande	CORE & COIL HID MH BAL 1000W M47 QUAD C&C
EAN/CUP – Produit	781087026397

Code de commande	486597
Local Code	486597
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	2
Numéro de matériau (12NC)	913710417002
Poids net (pièce)	9,050 kg

### Schéma dimensionnel



MH BAL 1000W M47 QUAD C&C

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID MH BAL 1000W M47 QUAD C&C	5,25 in	3,32 in	4,8 in	4,4 in	4,3 in	3,9 in

