



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

CORE & COIL HID MH BAL 1000W M47 347/480/120T 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
Type de lampe	1000W MH
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	CWA
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	71A65F0T
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	NA
Température nominale de l'amorceur	NA
Valeur du condensateur	24 MFD
Numéro de catalogue du condensateur	MD2409000
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	347/480/120T V
Fréquence d'entrée	60 Hz
Courant à l'entrée (circuit ouvert)	1.5/1.1 A
Courant à l'entrée (départ)	2.5/1.8 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	1.95-2.95/1.4-2.1 V
Courant secondaire (court-circuit)	4.9-6.1 A
Déviations 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.)	3.1/2.25 A A
Puissance d'entrée (nom.)	1070 W
Puissance nominale de la lampe	1000 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 distance	Determined by AWG used
Valeur de fusible recommandée	8/6 A

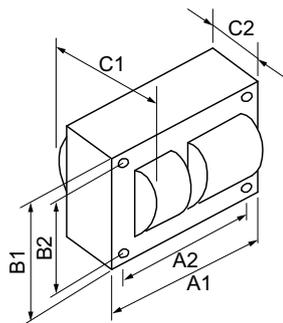
Approbation et utilisation

Test de tension du circuit ouvert (volts)	370-460 V
Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	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 1000W M47 347/480/120T C&C
EAN/CUP – Produit	781087042014
Code de commande	198796
Local Code	198796
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	2
Numéro de matériau (12NC)	913710575002
Poids net (pièce)	8,608 kg

Schéma dimensionnel



MH BAL 1000W M47 347/480/120T C&C

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID 71A65F0600T	5,25 in	3,32 in	4,8 in	4,4 in	4,3 in	3,9 in

