



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

CORE & COIL HID MH BAL 350W M131 QUAD KIT

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	M131-M171
Type de lampe	350W MH
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	SUPER-CWA
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	71A5993A
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	22.5 MFD
Numéro de catalogue du condensateur	7C225P40
Exigences relatives au condensateur	345V
Température nominale du condensateur	105°C
Diamètre du condensateur/ dimensions ovales	1,75 in
Hauteur du condensateur	4,8 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)	2.2/1.3/1.1/1 A
Courant à l'entrée (départ)	2.2/1.3/1.1/1 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	1.75-2.65/1.0-1.55/0.9-1.35/0.75-1.15 A
Courant secondaire (court-circuit)	3.25-4 A
Déviation 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.)	3.4/2/1.7/1.5 A A
Puissance d'entrée (nom.)	400 W
Puissance nominale de la lampe	350 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

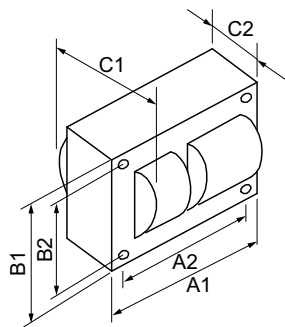
Core & Coil (71A) MH 175W - 450W

Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	2'
Valeur de fusible recommandée	10/7/5/5 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	D/C/C/C
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 350W M131 QUAD KIT
EAN/CUP - Produit	781087097502
Code de commande	193136
Local Code	193136
Numérateur - Quantité par emballage	1
Numérateur - Emballages par boîte extérieure	1
Numéro de matériau (12NC)	913700535509
Poids net (pièce)	5,194 kg

Schéma dimensionnel



MH BAL 350W M131 QUAD KIT

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID MH BAL 350W M131 QUAD KIT	3,65 in	1,8 in	4,8 in	4,4 in	4,3 in	3,9 in

