



Core & Coil (71A) LPS

CORE & COIL HID LPS BAL 135/180W L73/74 347/480V 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	L74	Courant secondaire (court-circuit)	0.96-1.17 A
Type de lampe	180W LPS	Déviations à débit réglé	10%
Nombre de lampes	1 pièce/unit	Facteur de ballast (nom.)	1
Type de circuit	HX-HPF	Facteur de puissance (nom.)	0.90
Type de ballast	Magnetic HID	Tension du circuit ouvert	690 V
Modèle de base	71A07F0	Courant à l'entrée (nom.)	0.62/0.45 A A
Dimension du centre	4 1/4 x 5 3/4 (2 coil)	Puissance d'entrée (nom.)	213 W
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes	Puissance nominale de la lampe	180 W
Valeur du condensateur	16 MFD		
Numéro de catalogue du condensateur	7C160P40	Câblage	
Exigences relatives au condensateur	330V	Longueur de dénudage du câble	0.5 mm
Température nominale du condensateur	105°C	Longueur de câble par couleur	12"
Diamètre du condensateur/dimensions ovales	1,75 in	Type de câble	Stranded
Hauteur du condensateur	3,75 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	5/4 A
Fonctionnement et électricité		Approbation et utilisation	
Tension d'entrée	347/480 V	Test de tension du circuit ouvert (volts)	620-755 V
Fréquence d'entrée	60 Hz	Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Courant à l'entrée (circuit ouvert)	1.82/1.33 A	Mention de température	A/A
Courant à l'entrée (départ)	0.76/0.54 A	Reconnu par UL	Yes
Courant à l'entrée (court-circuit)	0.26-0.4/0.19-0.29 A		

Core & Coil (71A) LPS

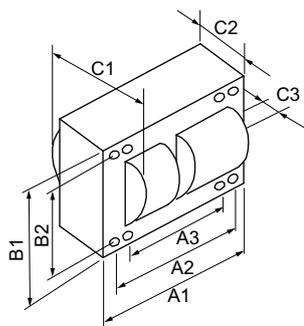
Essai diélectrique (1 minute)	2000 V
Essai diélectrique (2 secondes)	2500 V
Classe d'isolation UL	H(180°C)
Code de température UL	1029A

Données de produit

Nom du produit de la commande	CORE & COIL HID LPS BAL 135/180W L73/74 347/480V C&C
EAN/CUP – Produit	781087119907

Code de commande	177097
Local Code	177097
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	3
Numéro de matériau (12NC)	913700502121
Poids net (pièce)	7,009 kg

Schéma dimensionnel



Product	C1	C2	A1	A2	A3	B1	B2	C3
CORE & COIL HID LPS BAL 135/180W L73/74 347/480V C&C	4 in	2,35 in	5,8 in	5,4 in	4,4 in	4,3 in	3,9 in	1,3 in

LPS BAL 135/180W L73/74 347/480V C&C

