



Core & Coil (71A) LPS

CORE & COIL HID LPS BAL 90W L72 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	L72	Courant à l'entrée (court-circuit)	0.32-0.48/0.17-0.26/0.16-0.24/0.13-0.2 A
Type de lampe	90W LPS	Courant secondaire (court-circuit)	0.9-1.1 A
Nombre de lampes	1 piece/unit	Déviation à débit réglé	10%
Type de circuit	HX-HPF	Facteur de ballast (nom.)	1
Type de ballast	Magnetic HID	Facteur de puissance (nom.)	0.90
Modèle de base	71A0590	Tension du circuit ouvert	515 V
Dimension du centre	4 1/4 x 4 3/4 (2 coil)	Courant à l'entrée (nom.)	1.06/0.6/0.53/0.5 A A
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes	Puissance d'entrée (nom.)	125 W
Valeur du condensateur	17.5 MFD	Puissance nominale de la lampe	90 W
Numéro de catalogue du condensateur	7C175M30RA	Câblage	
Exigences relatives au condensateur	300V	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	1,65 in	Type de câble	Stranded
Hauteur du condensateur	3,7 in	Configuration de câblage à distance permise	Yes
Rallumage automatique	No	Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	Determined by AWG used
Fonctionnement et électricité		Valeur de fusible recommandée	11/6/5/5 A
Tension d'entrée	120/208/240/277 V	Approbation et utilisation	
Fréquence d'entrée	60 Hz	Test de tension du circuit ouvert (volts)	460-565 V
Courant à l'entrée (circuit ouvert)	4.1/2.3/2/1.75 A	Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Courant à l'entrée (départ)	1.15/0.65/0.6/0.52 A	Mention de température	A/A/A/A

Core & Coil (71A) LPS

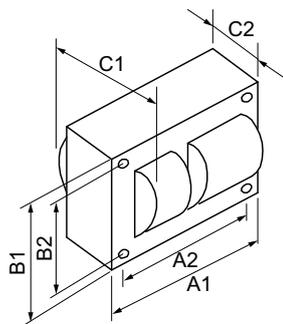
Reconnu par UL	Yes
Essai diélectrique (1 minute)	2000 V
Essai diélectrique (2 secondes)	2500 V
Classe d'isolation UL	H(180°C)
Code de température UL	1029A

Données de produit

Nom du produit de la commande	CORE & COIL HID LPS BAL 90W L72 QUAD C&C
EAN/CUP – Produit	781087120019

Code de commande	177048
Local Code	177048
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	4
Numéro de matériau (12NC)	913700502061
Poids net (pièce)	4,623 kg

Schéma dimensionnel



LPS BAL 90W L72 QUAD C&C

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID LPS BAL 90W L72 QUAD C&C	3,25 in	2,25 in	4,8 in	4,4 in	4,3 in	3,9 in

