



Core & Coil (71A) HPS ~LT~ 200W

CORE & COIL HID HPS BAL 150W S55 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	S55	Fréquence d'entrée	60 Hz
Type de lampe	150W HPS	Courant à l'entrée (circuit ouvert)	0.24 A
Nombre de lampes	1 piece/unit	Courant à l'entrée (départ)	0.24 A
Type de circuit	CWA	Courant à l'entrée (court-circuit)	0.17-0.27 A
Type de ballast	Magnetic HID	Courant secondaire (court-circuit)	3.9-4.8 A
Modèle de base	71A8148	Déviation à débit réglé	Within Trapezoid
Dimension du centre	3 X 4 (2 coil)	Facteur de ballast (nom.)	1
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes	Facteur de puissance (nom.)	0.90
Numéro de catalogue de l'amorceur	LI551-J4	Tension du circuit ouvert	110 V
Température nominale de l'amorceur	105°C	Courant à l'entrée (nom.)	0.42 A A
Valeur du condensateur	55 MFD	Puissance d'entrée (nom.)	188 W
Numéro de catalogue du condensateur	7C550P24RA	Puissance nominale de la lampe	150 W
Exigences relatives au condensateur	170V		
Température nominale du condensateur	105°C	Câblage	
Diamètre du condensateur/dimensions ovales	1,85 in	Longueur de dénudage du câble	0.5 mm
Hauteur du condensateur	3,7 in	Longueur de câble par couleur	12"
Rallumage automatique	No	Type de câble	Stranded
		Configuration de câblage à distance permise	Yes
Fonctionnement et électricité		Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	10'
Tension d'entrée	480 V	Valeur de fusible recommandée	1 A

Core & Coil (71A) HPS ~LT~ 200W

Approbation et utilisation

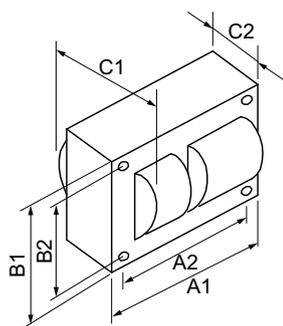
Test de tension du circuit ouvert (volts)	100-120 V
Marques d'approbation	ULR CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	E
Reconnu par UL	Yes
Essai diélectrique (1 minute)	2000 V
Essai diélectrique (2 secondes)	2500 V
Classe d'isolation UL	H(180°C)
Code de température UL	1029E

Données de produit

Nom du produit de la commande	CORE & COIL HID HPS BAL 150W S55 480V C&C
-------------------------------	--

EAN/CUP – Produit	781087814857
Code de commande	179762
Local Code	179762
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	4
Numéro de matériau (12NC)	913700505121
Poids net (pièce)	4,015 kg

Schéma dimensionnel



HPS BAL 150W S55 480V C&C

Product	C1	C2	A1	A2	B1	B2
CORE & COIL HID 71A8148500D	3,8 in	2,5 in	3,9 in	3,5 in	2,8 in	2,4 in

