



# F-can (72C)

## F-CAN HID MH BAL 150W M102/142 120/277V FCAN

The Philips Advance line of F-can HID ballasts comes in two dual-voltage configurations for the US and Canadian market. Ballasts for these luminaires are most often encased and potted in fluorescent ballast type cans.

### Données du produit

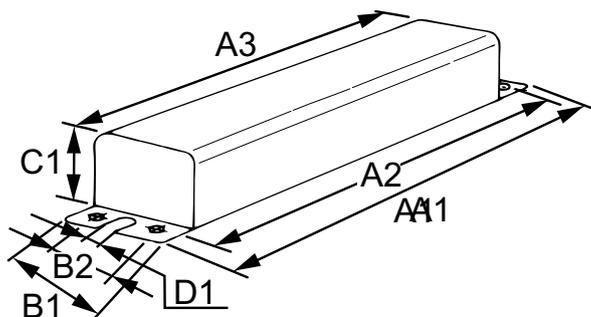
Renseignements généraux			
Code ANSI	M102-M142(PULSESTART)	Courant à l'entrée (nom.)	1.6/0.7 A A
Type de lampe	150W MH	Puissance d'entrée (nom.)	180 W
Nombre de lampes	1 piece/unit	Puissance nominale de la lampe	150 W
Type de circuit	HX-HPF		
Type de ballast	Magnetic HID	Câblage	
Modèle de base	72C5482	Longueur de dénudage du câble	0.5 mm
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes	Longueur de câble par couleur	12"
Numéro de catalogue de l'amorceur	Inside Can	Type de câble	Stranded
Numéro de catalogue du condensateur	Inside Can	Configuration de câblage à distance permise	Yes
Rallumage automatique	No	Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	5'
		Valeur de fusible recommandée	10/4 A
Fonctionnement et électricité		Mécanique et boîtier	
Tension d'entrée	120/277 V	Matériau du boîtier	Métal
Fréquence d'entrée	60 Hz	Boîtier	F-Can
Courant à l'entrée (circuit ouvert)	3.65/1.55 A	Dimensions du boîtier	14.3 x 2.63 x 3.19
Courant à l'entrée (départ)	1.5/0.75 A		
Courant à l'entrée (court-circuit)	1.45-2.15/0.6-0.95 A	Approbation et utilisation	
Courant secondaire (court-circuit)	2.0-2.5 A	Test de tension du circuit ouvert (volts)	250-300 V
Déviation à débit réglé	12%	Marques d'approbation	CSA certificate UL certificate RoHS Compliant
Facteur de ballast (nom.)	1	Mention de température	90°C max. case
Facteur de puissance (nom.)	0.90		
Tension du circuit ouvert	277 V		

## F-can (72C)

Reconnu par UL	No
Essai diélectrique (1 minute)	1600 V
Essai diélectrique (2 secondes)	2000 V
Classe d'isolation UL	A(105°C)
Code de température UL	NA
<b>Données de produit</b>	
Nom du produit de la commande	F-CAN HID MH BAL 150W M102/142 120/277V FCAN

EAN/CUP – Produit	781087007747
Code de commande	511568
Local Code	511568
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	2
Numéro de matériau (12NC)	913700580109
Poids net (pièce)	5,639 kg

### Schéma dimensionnel



Product	A1	A2	A3	B1	B2	C1	D1
F-CAN HID MH BAL 150W M102/142 120/277V FCAN	12 in	13,75 in	13,13 in	3,9 in	2,0 in	2,6 in	0,3 in

MH BAL 150W M102/142 120/277 FCAN

