



F-can (72C)

F-CAN HID MH BAL 175W M57 120/347V 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	M57-M107
Type de lampe	175/150W MH
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de circuit	CWA
Type de ballast	Magnetic HID
Modèle de base	72C55C1
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes
Numéro de catalogue de l'amorçeur	NA
Numéro de catalogue du condensateur	Inside Can
Rallumage automatique	No

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	120/347 V
Fréquence d'entrée	60 Hz
Courant à l'entrée (circuit ouvert)	1.65/0.5 A
Courant à l'entrée (départ)	1.9/0.65 A
Courant à l'entrée (court-circuit)	1.25-1.9/0.45-0.65 A
Courant secondaire (court-circuit)	1.45-1.8 A
Déviations à débit réglé	10%
Facteur de ballast (nom.)	1
Facteur de puissance (nom.)	0.90
Tension du circuit ouvert	300 V
Courant à l'entrée (nom.)	1.9/0.65 A A

Puissance d'entrée (nom.)	208 W
Puissance nominale de la lampe	175/150 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
Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	Determined by AWG used
Valeur de fusible recommandée	5/2 A

Mécanique et boîtier	
Matériau du boîtier	Métal
Boîtier	F-Can
Dimensions du boîtier	11.75 x 2.63 x 3.19

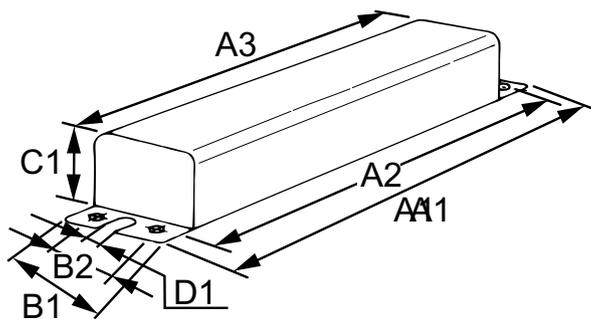
Approbation et utilisation	
Test de tension du circuit ouvert (volts)	270-330 V
Marques d'approbation	CSA certificate RoHS Compliant
Mention de température	90°C max. case
Reconnu par UL	No
Essai diélectrique (1 minute)	1700 V
Essai diélectrique (2 secondes)	2100 V

F-can (72C)

Classe d'isolation UL	A(105°C)
Code de température UL	NA
Données de produit	
Nom du produit de la commande	F-CAN HID MH BAL 175W M57 120/347V FCAN
EAN/CUP – Produit	781087007761
Code de commande	505578

Local Code	505578
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	4
Numéro de matériau (12NC)	913700580309
Poids net (pièce)	5,294 kg

Schéma dimensionnel



MH BAL 175W M57 120/347V FCAN

Product	A1	A2	A3	B1	B2	C1	D1
F-CAN HID MH BAL 175W M57 120/347V FCAN	12 in	11,13 in	10,5 in	3,9 in	2,0 in	2,6 in	0,3 in

