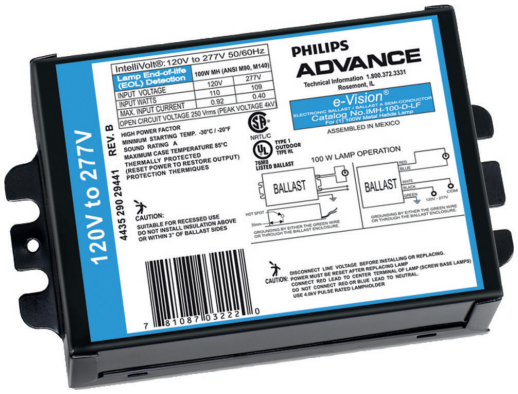
PHILIPS

Lighting



e-Vision Low Wattage 20-150W

E-VISION ELE MH BAL 70W M139/M143 120-277 50/60HZ

Low frequency electronic HID ballasts such as the Philips Advance e-Vision line constantly measure and adjust the wattage, optimizing delivery of the ceramic lamps' superior color properties. This makes ceramic metal halide operated by e-Vision ballasts the premier choice for many applications previously illuminated by either tungsten halogen or incandescent sources, such as retail lighting.

Données du produit

Renseignements généraux	
Code ANSI	C98-M98,C139-M139,M1
Type de lampe	70W MH
Nombre de lampes	1 piece/unit
Type de ballast	Electronic HID
Modèle de base	IMH70DLF
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	120 to 277 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Distorsion harmonique totale États-Unis	15 %
Facteur de crête (nom.)	1,8
Temps d'amorçage (nom.)	1200 s
Facteur de ballast (nom.)	1
Facteur de puissance (nom.)	0.90
Courant à l'entrée (max.)	0.66 A
Courant à l'entrée (min.)	0.28 A
Puissance d'entrée (nom.)	79-76 W
Puissance nominale de la lampe	70 W

Câblage	
Couleur des bornes d'entrée	No terminals
Couleur des bornes de sortie	No terminals
Longueur de dénudage du câble	0.50 mm
Épaisseur du fil de commande	NA
Longueur de câble par couleur	All leads = 11"
Épaisseur du câble (nom.)	18AWG mm
Type de câble	Stranded
Configuration de câblage à distance permise	Yes
Configuration de câblage en tandem permise	No
Configuration de raccordement coupe-fil permise	No
Distance max. ballast-lampe pour câblage à distance	3
Type de connecteur	No connector

e-Vision Low Wattage 20-150W

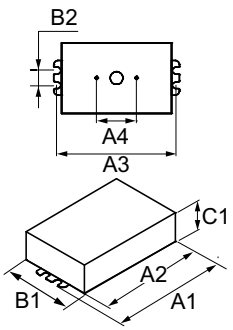
Température	
T boîtier maximum (nom.)	85 °C

Mécanique et boîtier	
Matériau du boîtier	Métal
Boîtier	D
Dimensions du boîtier	4.3" x 3.0" x 1.5"

Approbation et utilisation	
Norme d'immunité CEM	FCC Non-Consumer
Marques d'approbation	CSA certificate UL certificate RoHS Compliant
Niveau d'humidité et de bruit	A
Reconnu par UL	No

Données de produit	
Nom du produit de la commande	E-VISION ELE MH BAL 70W M139/ M143 120-277 50/60HZ
EAN/CUP – Produit	781087041208
Code de commande	119503
Local Code	119503
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	12
Numéro de matériau (12NC)	913710258302
Poids net (pièce)	0,640 kg

Schéma dimensionnel



E-VISION IMH70DLFM

Product	A1	A2	A3	A4	B1	B2	C1
E-VISION ELE MH BAL 70W M139/ M143 120-277 50/60HZ	5,0 in	4,3 in	4,6 in	2,0 in	3,0 in	0,7 in	1,5 in

© 2019 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify. Toutes les marques déposées appartiennent à Signify Holding et à leurs propriétaires respectifs.