PHILIPS

Lighting



# e-Vision Low Wattage 20-150W

## E-VISION ELE MH BAL 20W C156 120-277V 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** | C156-M156 |
| **Type de lampe** | 20W MH |
| **Nombre de lampes** | 1 piece/unit |
| **Type de ballast** | Electronic HID |
| **Modèle de base** | IMHG20KLFS |
| **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.)** | 0.2 A |
| **Courant à l'entrée (min.)** | 0.1 A |
| **Puissance d'entrée (nom.)** | 24 W |
| **Puissance nominale de la lampe** | 20 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** | Input=6" Output=13" |
| **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 |
| **Type de connecteur** | No connector |

# e-Vision Low Wattage 20-150W

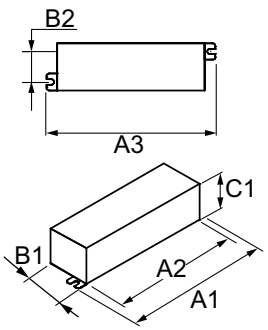
| Température | |
|---|---|
| **T boîtier maximum (nom.)** | 90 °C |

| Mécanique et boîtier | |
|---|---|
| **Matériau du boîtier** | Métal |
| **Boîtier** | K |
| **Dimensions du boîtier** | 4.1" x 1.3" x 1.2" |

| 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 20W C156 120-277V 50/60HZ |
| **EAN/CUP – Produit** | 781087124376 |
| **Code de commande** | 498758 |
| **Local Code** | 498758 |
| **Numérateur – Quantité par emballage** | 1 |
| **Numérateur – Emballages par boîte extérieure** | 12 |
| **Numéro de matériau (12NC)** | 913701244402 |
| **Poids net (pièce)** | 178,000 g |

## Schéma dimensionnel




E-VISION IMHG20KLFSM

| Product | A1 | A2 | A3 | B1 | B2 | C1 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| E-VISION IMHG20KLFSM | 4,4 in | 4,1 in | 4,5 in | 1,1 in | 0,5 in | 1,2 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.