PHILIPS

Lighting



# Optanium T8 Instant Start

## OPTANIUM ELE BALLAST (1) F32T8 120-277V

Reliable and energy efficient Philips Advance's Centium commercial grade specifications, plus added benefits of lamp striation reduction technology.

### Données du produit

| Renseignements généraux | |
|---|---|
| **Type de lampe** | F32T8 |
| **Nombre de lampes** | 1 piece/unit |
| **Type de ballast** | Electronic Fluorescent |
| **Modèle de base** | IOP1P32N |
| **Convient à une utilisation à l'extérieur** | Yes |
| **Rallumage automatique** | Yes |

| Fonctionnement et électricité | |
|---|---|
| **Tension d'entrée** | 120 to 277 V |
| **Fréquence d'entrée** | 50 à 60 Hz |
| **Distorsion harmonique totale États-Unis** | 10 % |
| **Méthode d'amorçage** | Instant Start |
| **Facteur de crête (nom.)** | 1,6 |
| **Temps d'amorçage (nom.)** | 0,1 s |
| **Facteur de ballast (nom.)** | 0,88 |
| **Facteur de puissance (nom.)** | 0.98 |
| **Courant à l'entrée (max.)** | 0.21 A |
| **Courant à l'entrée (min.)** | 0.11 A |
| **Puissance d'entrée (nom.)** | 25-28 W |
| **Puissance nominale de la lampe** | 32 W |

| Câblage | |
|---|---|
| **Couleur des bornes d'entrée** | No terminals |
| **Couleur des bornes de sortie** | No terminals |
| **Longueur de dénudage du câble** | 0.50/0.375 mm |
| **Connexion de la lampe** | Parallel |
| **Longueur de câble par couleur** | See data sheet |
| **Épaisseur du câble (nom.)** | 18AWG mm |
| **Type de câble** | Solid |
| **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** | ES = 6' / Standard = 20' |
| **Distance max. du ballast à la lampe pour un câblage en tandem** | NA |
| **Distance max. du ballast à la lampe pour le raccordement coupe-fil** | NA |
| **Type de connecteur** | No connector |

| Température | |
|---|---|
| **T boîtier maximum (nom.)** | 70 °C |

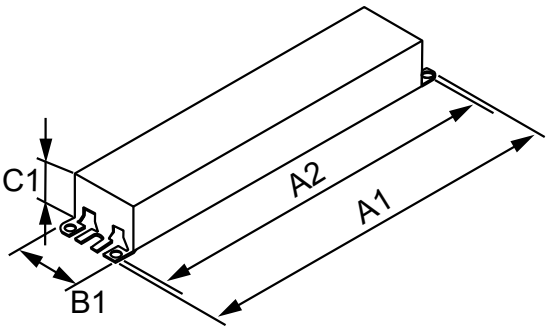
# Optanium T8 Instant Start

| Mécanique et boîtier | |
|---|---|
| **Matériau du boîtier** | Métal |
| **Boîtier** | N |
| **Dimensions du boîtier** | 9.5" x 1.3" x 1.0" |

| Approbation et utilisation | |
|---|---|
| **Norme d'immunité CEM** | FCC Non-Consumer |
| **Marques d'approbation** | CSA certificate UL certificate CEC Listing CEE Rated NEMA Premium RoHS Compliant |
| **Niveau d'humidité et de bruit** | A |
| **Reconnu par UL** | No |

| Données de produit | |
|---|---|
| **Nom du produit de la commande** | OPTANIUM ELE BALLAST (1) F32T8 120-277V |
| **EAN/CUP – Produit** | 781087125052 |
| **Code de commande** | 499012 |
| **Local Code** | 499012 |
| **Numérateur – Quantité par emballage** | 1 |
| **Numérateur – Emballages par boîte extérieure** | 30 |
| **Numéro de matériau (12NC)** | 913701246402 |
| **Poids net (pièce)** | 350,000 g |

## Schéma dimensionnel




ELE BALLAST (1) F32T8 120-277V

| Product | A1 | A2 | B1 | C1 |
|---|---|---|---|---|
| OPTANIUM ELE BALLAST (1) F32T8 120-277V | 9,50 in | 8,90 in | 1,30 in | 1,00 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.