



# **Optanium T5H0**

## OPTANIUM ELE BALLAST (4) F54T5/HO 347-480V

Our new addition to our high-performace, high efficiency Optanium ballasts family, these new programmed start parallel ballasts for T5HO lamps are now available as parallel-wired which provides independent lamp operation within the fixture. When one lamp reaches its end-of-life (EOL) the remaining lamps stay illuminated, which means you change out only the lamps that need to be replaced.

#### Données du produit

Renseignements généraux				
Type de lampe	F54T5/HO			
Nombre de lampes	3/4 piece/unit			
Type de ballast	Electronic Fluorescent			
Modèle de base	HOP4PSP542LSG			
Convient à une utilisation à l'extérieur	Yes			
Rallumage automatique	Yes			
Fonctionnement et électricité				
Tension d'entrée	347-480 V			
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz			
Distorsion harmonique totale États-Unis	10 %			
Méthode d'amorçage	Programmed Start			
Facteur de crête (nom.)	1,6			
Temps d'amorçage (nom.)	1,5 s			
Facteur de ballast (nom.)	1			
Facteur de puissance (nom.)	0.98			
Courant à l'entrée (max.)	0.70 A			
Courant à l'entrée (min.)	0.48 A			
Puissance d'entrée (nom.)	240-234 W			
Puissance nominale de la lampe	54 W			

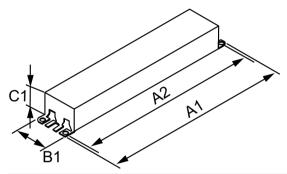
Câblage	
Couleur des bornes d'entrée	No terminals
Couleur des bornes de sortie	No terminals
Longueur de dénudage du câble	0.50/0.375 mm
Connexion de la lampe	Parallel
Longueur de câble par couleur	See data sheet
Épaisseur du câble (nom.)	18AWG mm
Type de câble	Solid
Configuration de câblage à distance permise	Yes
Configuration de câblage en tandem permise	Yes
Configuration de raccordement coupe-fil permise	Yes
Distance max. ballast-lampe pour câblage à	20'
distance	
Distance max. du ballast à la lampe pour un	Red & Blue = 20'
câblage en tandem	
Distance max. du ballast à la lampe pour le	Red & Blue = 20'
raccordement coupe-fil	
Type de connecteur	No connector
Température	
T boîtier maximum (nom.)	70 °C

## **Optanium T5HO**

Mécanique et boîtier	
Matériau du boîtier	Métal
Boîtier	G
Dimensions du boîtier	16.7" × 1.7" × 1.18"
Approbation et utilisation	
Norme d'immunité CEM	FCC Non-Consumer
Marques d'approbation	CSA certificate UL certificate CEC
	Listing 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 (4)
	F54T5/HO 347-480V
EAN/CUP – Produit	781087092118
Code de commande	109421
Local Code	109421
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	6
Numéro de matériau (12NC)	913701222102
Poids net (pièce)	1,003 kg

### Schéma dimensionnel



ELE BALLAST	(4)	F54T5	/HO	347-	480V
LLL DALLASI		13413	,,,,	347-	400 V

Product	A1	A2	B1	C1
OPTANIUM HOP4PSP542LSG35M	16,70 in	16,34 in	1,70 in	1,18 in

