



# **SmartMate**

# SMARTMATE ELE BALLAST (2) 13W CFL 4-PIN 120-277V

Offering maximum versatility, the Philips Advance family of SmartMate ballasts for 4-pin compact fluorescent lamps drive a broad range of quad and triple-tube, circline, 2D, and long twin-tube lamps. SmartMate ballasts' energy efficient design, compact and lightweight housing, and user-friendly features make these ballasts an ideal choice for fixture manufacturers, retrofitters, and MRO replacement.

#### Données du produit

Renseignements généraux				
Type de lampe	CFQ13W/G24Q			
Nombre de lampes	1/2 piece/unit			
Type de ballast	Electronic Fluorescent			
Modèle de base	ICF2S13M1BSQS			
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	Programmed Start			
Facteur de crête (nom.)	1,7			
Temps d'amorçage (nom.)	1,5 s			
Facteur de ballast (nom.)	1			
Facteur de puissance (nom.)	0.98			
Courant à l'entrée (max.)	0.25 A			
Courant à l'entrée (min.)	0.11 A			
Puissance d'entrée (nom.)	29-29 W			

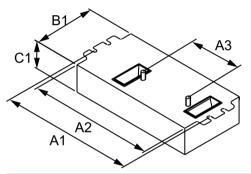
Puissance nominale de la lampe	13 W		
Câblage			
Couleur des bornes d'entrée	BLK & WHT		
Couleur des bornes de sortie	RED, YEL & BLU		
Longueur de dénudage du câble	0.375 mm		
Connexion de la lampe	Series		
Longueur de câble par couleur	No wires		
Épaisseur du câble (nom.)	18AWG mm		
Type de câble	Solid		
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	1-L = 15' / 2-L = 6'		
distance			
Distance max. du ballast à la lampe pour un	2-L: Red = 6'		
câblage en tandem			
Distance max. du ballast à la lampe pour le	2-L: Red = 6'		
raccordement coupe-fil			
Type de connecteur	Poke-In		

## **SmartMate**

Température	
T boîtier maximum (nom.)	75 °C
. ,	
Mécanique et boîtier	
Matériau du boîtier	Métal
Boîtier	M1
Dimensions du boîtier	4.98" x 2.4" x 0.98"
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	А
Reconnu par UL	No

Données de produit				
Nom du produit de la commande	SMARTMATE ELE BALLAST (2) 13W			
	CFL 4-PIN 120-277V			
EAN/CUP – Produit	781087059203			
Code de commande	107144			
Local Code	107144			
Numérateur – Quantité par emballage	1			
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	16			
Numéro de matériau (12NC)	913710817102			
Poids net (pièce)	0,236 kg			

## Schéma dimensionnel



ELE BALLAST (2) 13W CFL 4-PIN 120-277V

Product	A1	A2	А3	B1	C1
SMARTMATE ICF2S13M1BSQS35M	4,60 in	4,20 in	2,00 in	2,40 in	0,98 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.