

## Ballast électronique pour 2 tubes T5 14w 21w 24w 39w Osram



Photo non contractuelle

### Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Accessoires	-Z22 - USAGE ACC	Alimentation
-Z4 - Technologie	Fluorescence	-Z5 - Matériel	Ballast électronique
Alimentation	Secteur français	Ballast	G5-T5/2x14w
Ballast	G5-T5/2x39w	Ballast	G5-T5/2x21w
Classe électrique	II	Durée de vie	100000
Fabricant	OSRAM	Fréquence	50/60
Gradable	Non	Hauteur	21
Indice de protection	20	Largeur	30
Longueur totale	360	packing hauteur	9.8
packing largeur	16.5	packing longueur	39.2
packing poids	5.085	packing qte	20
Plage de fonctionnement	-20 +50	Poids	0.241
Tension d'entrée	220-240		

### Description

#### Caractéristiques produit

- Tension d'alimentation : 220 à 240 V,
- Tension de ligne : 198 à 264 V,
- Fréquence de ligne : 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Démarrage de la lampe avec préchauffage du filament
- Durée de vie : > 100 000 h (pour T = 65 °C à Tc)
- Indice d'efficacité énergétique EEI : A2 BAT
- Coupure automatique des lampes défectueuses et en fin de vie (EoL T.2)
- Sécurité : selon EN 61347-2-3
- Fonctionnement de la lampe : selon EN 60929

#### Avantages produits

- Longue durée de vie de la lampe
- Aucun effet négatif découlant d'une commutation fréquente marche/arrêt
- Redémarrage automatique après le remplacement de la lampe

Toute la gamme de produits est disponible sur [www.francelampes.com](http://www.francelampes.com) Email: [info@francelampes.com](mailto:info@francelampes.com)

- Allumage parfait de la lampe pour des applications avec cellules de mouvement
- Système certifié VDE/VDE EMC
- Très haute efficacité énergétique grâce à la technologie "cut-off"

#### Domaines d'application

- Système d'éclairage de secours conformément à EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industrie
- Bureaux paysagers, couloirs et entrepôts
- Bâtiments publics
- Salles de sport et usines
- Bandeau lumineux
- Pour l'éclairage de secours (fonctionnement en CC)
- Modernisation des systèmes existants
- Convient aux luminaires de classes de protection I et II