



# HF-Regulator II for PL-L lamps

Ballast électronique haute fréquence pour la gradation, en utilisant le protocole analogique (1-10 V) pour lampes PL-LLe ballast est principalement conçu pour une application en intérieur. Pour une application en extérieur, le luminaire doit être au moins de classelet disposer d'une protection suffisante contre l'eau et la poussière. L'installation doit également être protégée contre les surtensions de l'éclairage ou disposer de toutes les protections électriques jugées nécessaires pour ce type d'installation et d'application.

### **Avantages**

- Possibilité de faire passer la puissance de la lampe de 1 à 100 % à l'aide de l'entrée de commande analogique (conformément à la norme du secteur de 1-10 V)
- Conforme aux normes européennes et asiatiques et convient aux systèmes d'éclairage de secours
- Le fonctionnement HF permet d'améliorer la qualité de lumière et la durée de vie de la lampe
- Des économies d'énergie supplémentaires deviennent possible lorsqu'on l'associe à des commandes

#### **Fonctions**

- La fonctionnalité de puissance intelligente garantit une lumière constante, indépendamment des fluctuations de la tension du secteur
- La consommation d'énergie peut être réduite jusqu'à 60 % en utilisant des systèmes de commande d'éclairage automatique
- Déclenchement d'un circuit d'arrêt dans les 5 secondes en cas de défaillance de la lampe (arrêt de sécurité), le ballast le ballast se réinitialise automatiquement après le remplacement de la lampe

#### **Application**

 Applications d'éclairage intérieur, général et des aires de travail associées à des systèmes de commande d'éclairage (commande individuelle, liaison à la lumière naturelle et/ou détection de mouvement)

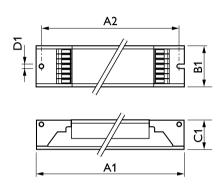
# HF-Regulator II for PL-L lamps

## Versions



Vysokofrekvenční elektronický předřadník pro regulaci stmívání s použitím analogového protokolu (1–10 V) pro zářivky PL-L

### Schéma dimensionnel



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V	4,2 mm	22 mm	425 mm	415 mm	30 mm
50/60Hz					

