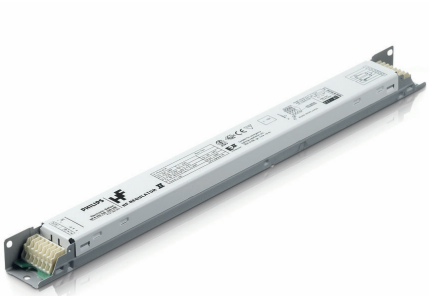


HF Regulator II pour lampes TL-D - Gradation : une nouvelle étape dans le domaine des économies d'énergie

HF-Régulation TL5/TL-D/PL-L

Ballast électronique haute fréquence pour la gradation, utilisant le protocole analogique (1-10 V) pour lampes TL-D

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

HF-Régulation TL5/TL-D/PL-L

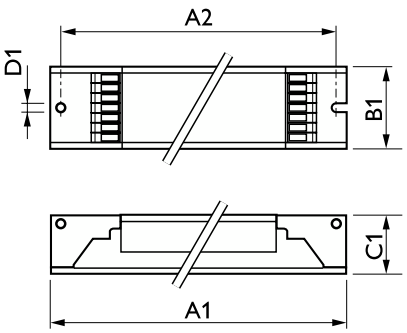
Fonctions

- Démarrage programmé : allumage sans clignotement < 0,5 seconde et saturation sans striations, pas d'effets stroboscopiques. Le préchauffage des électrodes des lampes permet d'allumer/éteindre celles-ci fréquemment sans réduire leur durée de vie
- 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 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)

Schéma dimensionnel



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-R 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm
HF-R 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm
HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm
HF-R 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.

HF-Régulation TL5/TL-D/PL-L

Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz

Mécanique et boîtier	
Corps du luminaire	L 360x30x21

Approbation et application	
Classe énergétique	A1 BAT

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B) (nom.)
8711500910134	HF-R 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	28
8711500910158	HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12

Order Code	Full Product Name	Nombre de produits sur disjoncteur (16 A type B) (nom.)
8711500910172	HF-R 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	28
8711500910196	HF-R 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	12

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.