



Solution économique et robuste

HF-Selectalume II for TL-D lamps

LHF-Selectalume II TL-D est la solution la plus économique, fiable, compacte et avantageuse du marché pour les lampes fluorescentes. Ces ballasts font partie d'un système d'éclairage global haute efficacité qui permettra à vos clients, ainsi qu'à vous-même, d'entrer en conformité avec n'importe quelle réglementation internationale ou locale en matière d'énergie. Les ballasts HF-Selectalume II TL-D sont le choix idéal pour une vaste gamme de nouvelles constructions et d'applications de remplacement dans le secteur commercial, notamment l'éclairage en plafonnier et l'éclairage de bureau, les parkings couverts, les entrepôts, les applications nécessitant une protection étanche, etc. Le 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

- Redémarrage automatique (après creux de tension ou changement de lampe) pour un fonctionnement continu et un remplacement aisé des lampes
- Fonctionnement de secours CC conforme aux normes pour luminaires CEI/EN 60598-2-22
- Compatible avec des luminaires en classe de protection I et, après test, classe II

HF-Selectalume II for TL-D lamps

Fonctions

- Conformité CE et Kema-Keur
- Durée de vie moyenne de plus de 50 000 heures à $T_a = 50\text{ °C}$
- Démarrage rapide de la lampe à chaud avec préchauffage du filament $< 1,6\text{ s}$
- La correction active du facteur de puissance garantit une lumière constante, indépendamment des fluctuations de la tension du secteur
- Le connecteur Wago 744 offre la flexibilité nécessaire pour un câblage manuel horizontal ou robotisé à poussoir, y compris une possibilité de largage du fil simple

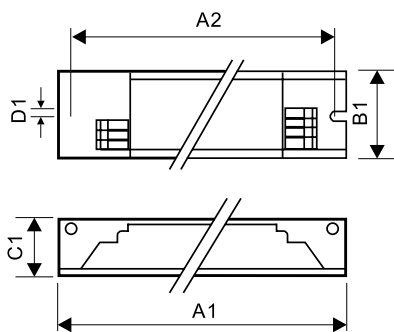
Application

- Idéal pour les applications pour lesquelles la puissance par mètre carré ou les frais de fonctionnement doivent être réduits
- Applications dans lesquelles des dispositifs de contrôle sont installés avec activité de commutation allumage/extinction occasionnelle (par ex. dans des endroits où la commutation du secteur est commandée par des détecteurs de mouvement ou de lumière)
- Applications professionnelles d'intérieur présentant des durées de fonctionnement importantes telles que les immeubles de bureaux, les centres d'appels, les classes, les hôtels, les grands magasins, les commerces, les supermarchés, les magasins de proximité et les locaux industriels (ex. : couloirs et systèmes de rélettes à faible hauteur) ainsi que les parkings urbains

Versions



Schéma dimensionnel



Product

HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II for TL-D lamps

Schéma dimensionnel

A2

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	4,1 mm	28,0 mm	280,0 mm	265,0 mm	30,0 mm

Normes et recommandations	
Classe énergétique	A2 BAT
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fonctionnement de secours	
Facteur ballast sur ballasts d'urgence (nom.)	100 %
Caractéristiques générales	
Nombre de lampes	2 pièce/unité
Type de lampe	TL-D
Matériaux et finitions	
Boîtier	L 280x30x28

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Nombre de produits sur disjoncteur (16 A courbe B) (nom.)
913713032466	HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	28

Order Code	Full Product Name	Nombre de produits sur disjoncteur (16 A courbe B) (nom.)
913713032566	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	12

Caractéristiques systèmes

Order Code	Full Product Name	Puissance de la lampe sur PL-L	Puissance de la lampe sur TL-D	Puissance de ballast nominale
913713032466	HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	61,2 W	63,9/32,9 W	36/18 W

Order Code	Full Product Name	Puissance de la lampe sur PL-L	Puissance de la lampe sur TL-D	Puissance de ballast nominale
913713032566	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	-	102 W	58 W

HF-Selectalume II for TL-D lamps

