



HF-Selectalume II pour TL-D lamps

HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II est la solution fluoescence la plus économique, fiable, compacte et avantageuse du marché. Elle se caractérise en effet par une technologie innovante qui permet de réaliser des économies d'énergie, une grande flexibilité du système et des performances inégalées. Économique, la solution HF-Selectalume II présente une conception robuste conforme à toutes les normes internationales de sécurité et de performance applicables. La solution HF-Selectalume II est destinée à être utilisée avec des dispositifs d'éclairage intérieur tels que des spots, des plafonniers et des luminaires encastrés, couramment utilisés dans les bureaux, les commerces, l'industrie, l'hôtellerie et la restauration ainsi que dans d'autres applications caractérisées par l'installation de dispositifs de commande avec une activité de commutation allumage/extinction occasionnelle.

Données du produit

Caractéristiques générales		Facteur de puissance (nom) à 100% de charge	
Code d'application	II		0,98
Type de version	mk1	Temps de préchauffage	1,6 s
Type de lampe	TL-D	Caractéristiques de la tension réseau (AC)	202-254V-8%~+6%
Nombre de lampes	2 pièce/unité	Sécurité de tension secteur (CA)	198-264V-10%~+10%
Nombre de produits sur disjoncteur(16 A courbe B) (nom.)	12	Courant de fuite (max.)	0,5 mA
Réamorçage à chaud	oui	largeur d'impulsion du courant d'appel	0,35 ms
Caractéristiques électriques		Facteur de ballast (nom.)	0,97
Tension d'entrée	220 à 240 V	Pertes de puissance (nom.)	8,7 W
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	Pic de courant d'appel (max.)	28 A
Fréquence de fonctionnement (nom.)	46 kHz	Câblage	
Facteur de crête (nom.)	1,7	Type de connecteur bornes d'entrée	WAGO 744 connector
		Capacité entre les fils de sortie (max.)	200 pF

HF-Selectalume II pour TL-D lamps

Type de connecteur bornes de sortie	WAGO 744 connector [Suitable for manual wiring]
Longueur de câble démarrage à chaud	0,75 m
Longueur de dénudage de câble	8.0-9.0 mm
Double dispositif maître/esclave	Possible, lamp wires 2m max. length [Master/Slave operation possible]
Section borne d'entrée	0.50-1.50 mm ²
Section borne de sortie	0.50-1.50 mm ²
Capacité du câble à la sortie froide du ballast (max.)	200 pF
Capacité du câble à la sortie chaude du ballast (max.)	200 pF

Caractéristiques systèmes

Puissance de ballast nominale	58 W
Puissance nominale de la lampe sur TL-D	58 W
Puissance du système sur TL-D	111.7 W
Puissance de la lampe sur TL-D.	102 W
Perte de puissance sur TL-D	9.7 W

Températures

T-ambiante (max.)	50 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	80 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Durée de vie à la température du boîtier (nom.)	75 °C
Température maximum du boîtier (max.)	75 °C

Matériaux et finitions

Boîtier	L 280x30x28
---------	-------------

Fonctionnement de secours

Flux lumineux nominal après 60 secondes	100% of EBLF
---	--------------

Tension en fonctionnement normal (DC)	220-240 V
Tension de batterie pour utilisation garantie	176-275 V
Tension de batterie pour allumage garanti	186-275 V
Facteur ballast sur ballasts d'urgence (nom.)	100 %
Flux lumineux nominal après 5 secondes	50% of EBLF

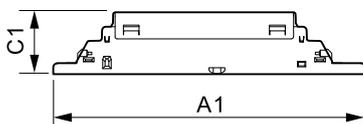
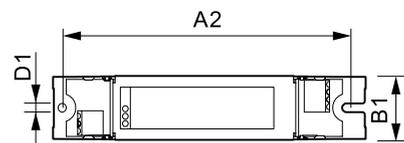
Normes et recommandations

Classe énergétique	A2 BAT
Classification IP	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
Norme de vibration	IEC68-2-6 F c
Indice IK	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Marques d'homologation	Marquage F Déclaration CE Certificat ENEC CCC certificate C-Tick certificate PSB certification TISI marking SIRIM approval Certificat CB CCC certificate Vcertificat VDE-EMV
Niveau de bruit et de ronflement	< 30 dB(A)

Données logistiques

Code de produit complet	872790089746300
Désignation Produit	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz
Code barre produit (EAN)	8711500999085
Code de commande	89746300
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	913713032566
Poids net (pièce)	0,193 kg

Schéma dimensionnel



HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz

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

HF-Selectalume II pour TL-D lamps

