



ODELEC-NOLLET

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

Électricité > Éclairage > Appareillage d'éclairage > Alimentation pour fluorescent > HF-S
218/236 TL-D II 220-240V

<https://odelec-nollet.fr/philips-hf-s-236-tl-d-ii-100397539.html>

Description courte

Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI905533

Ballast - HF-Selectalume II pour TL-D lamps - Type de lampe: TL-D -
Nombre de lampes: 2



Description

Ballast - HF-Selectalume II pour TL-D lamps - Type de lampe: TL-D - Nombre de lampes: 2

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000																																																																																																																																																				
Marque	PHILIPS																																																																																																																																																				
Ean13	8711500999313																																																																																																																																																				
Référence fabricant	905533																																																																																																																																																				
	<table border="0"> <tr> <td>Code d'application</td> <td>II</td> </tr> <tr> <td>Type de version</td> <td>mk1</td> </tr> <tr> <td>Type de lampe</td> <td>TL-D</td> </tr> <tr> <td>Nombre de lampes</td> <td>2 pièce/unité</td> </tr> <tr> <td>Nombre de produits sur disjoncteur(16 A courbe B) (nom.)</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>Réamorçage à chaud</td> <td>oui</td> </tr> <tr> <td>Tension d'entrée</td> <td>220 à 240 V</td> </tr> <tr> <td>Fréquence d'entrée</td> <td>50 à 60 Hz</td> </tr> <tr> <td>Fréquence de fonctionnement (nom.)</td> <td>45 kHz</td> </tr> <tr> <td>Facteur de crête (nom.)</td> <td>1,7</td> </tr> <tr> <td>Facteur de puissance (nom) à 100% de charge</td> <td>0,98</td> </tr> <tr> <td>Temps de préchauffage</td> <td>1,6 s</td> </tr> <tr> <td>Caractéristiques de la tension réseau (AC)</td> <td>202-254V-8%+6%</td> </tr> <tr> <td>Sécurité de tension secteur (CA)</td> <td>198-264V-10%+10%</td> </tr> <tr> <td>Courant de fuite (max.)</td> <td>0,5 mA</td> </tr> <tr> <td>largeur d'impulsion du courant d'appel</td> <td>0,35 ms</td> </tr> <tr> <td>Facteur de ballast (nom.)</td> <td>1,01</td> </tr> <tr> <td>Pertes de puissance (nom.)</td> <td>4,6 W</td> </tr> <tr> <td>Pic de courant d'appel (max.)</td> <td>18 A</td> </tr> <tr> <td>Type de connecteur bornes d'entrée</td> <td>WAGO 744 connector</td> </tr> <tr> <td>Capacité entre les fils de sortie (max.)</td> <td>200 pF</td> </tr> <tr> <td>Type de connecteur bornes de sortie</td> <td>WAGO 744 connector (Suitable for manual wiring)</td> </tr> <tr> <td>Longueur de câble démarrage à chaud</td> <td>0,75 m</td> </tr> <tr> <td>Longueur de dénudage de câble</td> <td>8.0-9.0 mm</td> </tr> <tr> <td>Double dispositif maître/esclave</td> <td>Possible, lamp wires 2m max. length (Master/Slave operation possible)</td> </tr> <tr> <td>Section borne d'entrée</td> <td>0.50-1.50 mm²</td> </tr> <tr> <td>Section borne de sortie</td> <td>0.50-1.50 mm²</td> </tr> <tr> <td>Capacité du câble à la sortie froide du ballast (max.)</td> <td>200 pF</td> </tr> <tr> <td>Capacité du câble à la sortie chaude du ballast (max.)</td> <td>200 pF</td> </tr> <tr> <td>Puissance de ballast nominale</td> <td>36/18 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance nominale de la lampe sur TL-D</td> <td>36/18 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance du système sur TL-D</td> <td>70,4/37,7 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance de la lampe sur TL-D.</td> <td>63,9/32,9 W</td> </tr> <tr> <td>Perte de puissance sur TL-D</td> <td>6,5/4,8 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance nominale de la lampe sur PL-L</td> <td>36 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance du système sur PL-L</td> <td>66,7 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance de la lampe sur PL-L</td> <td>61,2 W</td> </tr> <tr> <td>Perte sur PL-L</td> <td>5,5 W</td> </tr> <tr> <td>T-ambiante (max.)</td> <td>55 °C</td> </tr> <tr> <td>Température ambiante (min.)</td> <td>20 °C</td> </tr> <tr> <td>Température de stockage (max.)</td> <td>80 °C</td> </tr> <tr> <td>Température de stockage (min.)</td> <td>40 °C</td> </tr> <tr> <td>Durée de vie à la température du boîtier (nom.)</td> <td>75 °C</td> </tr> <tr> <td>Température maximum du boîtier (max.)</td> <td>75 °C</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux nominal après 60 secondes</td> <td>100% of EBLF</td> </tr> <tr> <td>Tension en fonctionnement normal (DC)</td> <td>220-240 V</td> </tr> <tr> <td>Tension de batterie pour utilisation garantie</td> <td>176-275 V</td> </tr> <tr> <td>Tension de batterie pour allumage garanti</td> <td>186-275 V</td> </tr> <tr> <td>Facteur ballast sur ballasts d'urgence (nom.)</td> <td>100 %</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux nominal après 5 secondes</td> <td>50% of EBLF</td> </tr> <tr> <td>Classe énergétique</td> <td>A2 BAT</td> </tr> <tr> <td>Classification IP</td> <td>IP 20 (Ingress Protection 20)</td> </tr> <tr> <td>EMI 9 kHz ... 30 MHz</td> <td>EN55015</td> </tr> <tr> <td>Norme de vibration</td> <td>IEC68-2-6 F c</td> </tr> <tr> <td>Indice IK</td> <td>IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)</td> </tr> <tr> <td>Marques d'homologation</td> <td>Marquage F</td> </tr> <tr> <td>Niveau de bruit et de ronflement</td> <td>< 30 dB(A)</td> </tr> <tr> <td>Code de produit complet</td> <td>872790090553300</td> </tr> <tr> <td>Nom du produit de la commande</td> <td>HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz</td> </tr> <tr> <td>modèle</td> <td>électronique</td> </tr> <tr> <td> finition multiwatt</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>pas de variation</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>pour type de lampe T26</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>puissance de lampe acceptée (2 lampes) (W)</td> <td>18-36</td> </tr> <tr> <td>adapté au nombre de sources lumineuses</td> <td>2-2</td> </tr> <tr> <td>puissance de lampe acceptée (W)</td> <td>18-36</td> </tr> <tr> <td>tension nominale (Un) (V)</td> <td>220-240</td> </tr> <tr> <td>boîtier</td> <td>boîtier métallique</td> </tr> <tr> <td>indice de protection (IP)</td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>longueur (mm)</td> <td>280</td> </tr> <tr> <td>largeur (mm)</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>hauteur (mm)</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>Accessoire / consommable</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Alimentation</td> <td>240v</td> </tr> </table>	Code d'application	II	Type de version	mk1	Type de lampe	TL-D	Nombre de lampes	2 pièce/unité	Nombre de produits sur disjoncteur(16 A courbe B) (nom.)	28	Réamorçage à chaud	oui	Tension d'entrée	220 à 240 V	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	Fréquence de fonctionnement (nom.)	45 kHz	Facteur de crête (nom.)	1,7	Facteur de puissance (nom) à 100% de charge	0,98	Temps de préchauffage	1,6 s	Caractéristiques de la tension réseau (AC)	202-254V-8%+6%	Sécurité de tension secteur (CA)	198-264V-10%+10%	Courant de fuite (max.)	0,5 mA	largeur d'impulsion du courant d'appel	0,35 ms	Facteur de ballast (nom.)	1,01	Pertes de puissance (nom.)	4,6 W	Pic de courant d'appel (max.)	18 A	Type de connecteur bornes d'entrée	WAGO 744 connector	Capacité entre les fils de sortie (max.)	200 pF	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 mm²	Section borne de sortie	0.50-1.50 mm²	Capacité du câble à la sortie froide du ballast (max.)	200 pF	Capacité du câble à la sortie chaude du ballast (max.)	200 pF	Puissance de ballast nominale	36/18 W	Puissance nominale de la lampe sur TL-D	36/18 W	Puissance du système sur TL-D	70,4/37,7 W	Puissance de la lampe sur TL-D.	63,9/32,9 W	Perte de puissance sur TL-D	6,5/4,8 W	Puissance nominale de la lampe sur PL-L	36 W	Puissance du système sur PL-L	66,7 W	Puissance de la lampe sur PL-L	61,2 W	Perte sur PL-L	5,5 W	T-ambiante (max.)	55 °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	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	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	Niveau de bruit et de ronflement	< 30 dB(A)	Code de produit complet	872790090553300	Nom du produit de la commande	HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	modèle	électronique	finition multiwatt	OUI	pas de variation	OUI	pour type de lampe T26	OUI	puissance de lampe acceptée (2 lampes) (W)	18-36	adapté au nombre de sources lumineuses	2-2	puissance de lampe acceptée (W)	18-36	tension nominale (Un) (V)	220-240	boîtier	boîtier métallique	indice de protection (IP)	IP20	longueur (mm)	280	largeur (mm)	30	hauteur (mm)	28	Accessoire / consommable	Oui	Alimentation	240v
Code d'application	II																																																																																																																																																				
Type de version	mk1																																																																																																																																																				
Type de lampe	TL-D																																																																																																																																																				
Nombre de lampes	2 pièce/unité																																																																																																																																																				
Nombre de produits sur disjoncteur(16 A courbe B) (nom.)	28																																																																																																																																																				
Réamorçage à chaud	oui																																																																																																																																																				
Tension d'entrée	220 à 240 V																																																																																																																																																				
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz																																																																																																																																																				
Fréquence de fonctionnement (nom.)	45 kHz																																																																																																																																																				
Facteur de crête (nom.)	1,7																																																																																																																																																				
Facteur de puissance (nom) à 100% de charge	0,98																																																																																																																																																				
Temps de préchauffage	1,6 s																																																																																																																																																				
Caractéristiques de la tension réseau (AC)	202-254V-8%+6%																																																																																																																																																				
Sécurité de tension secteur (CA)	198-264V-10%+10%																																																																																																																																																				
Courant de fuite (max.)	0,5 mA																																																																																																																																																				
largeur d'impulsion du courant d'appel	0,35 ms																																																																																																																																																				
Facteur de ballast (nom.)	1,01																																																																																																																																																				
Pertes de puissance (nom.)	4,6 W																																																																																																																																																				
Pic de courant d'appel (max.)	18 A																																																																																																																																																				
Type de connecteur bornes d'entrée	WAGO 744 connector																																																																																																																																																				
Capacité entre les fils de sortie (max.)	200 pF																																																																																																																																																				
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 mm²																																																																																																																																																				
Section borne de sortie	0.50-1.50 mm²																																																																																																																																																				
Capacité du câble à la sortie froide du ballast (max.)	200 pF																																																																																																																																																				
Capacité du câble à la sortie chaude du ballast (max.)	200 pF																																																																																																																																																				
Puissance de ballast nominale	36/18 W																																																																																																																																																				
Puissance nominale de la lampe sur TL-D	36/18 W																																																																																																																																																				
Puissance du système sur TL-D	70,4/37,7 W																																																																																																																																																				
Puissance de la lampe sur TL-D.	63,9/32,9 W																																																																																																																																																				
Perte de puissance sur TL-D	6,5/4,8 W																																																																																																																																																				
Puissance nominale de la lampe sur PL-L	36 W																																																																																																																																																				
Puissance du système sur PL-L	66,7 W																																																																																																																																																				
Puissance de la lampe sur PL-L	61,2 W																																																																																																																																																				
Perte sur PL-L	5,5 W																																																																																																																																																				
T-ambiante (max.)	55 °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																																																																																																																																																				
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																																																																																																																																																				
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																																																																																																																																																				
Niveau de bruit et de ronflement	< 30 dB(A)																																																																																																																																																				
Code de produit complet	872790090553300																																																																																																																																																				
Nom du produit de la commande	HF-S 218/236 TL-D II 220-240V 50/60Hz																																																																																																																																																				
modèle	électronique																																																																																																																																																				
finition multiwatt	OUI																																																																																																																																																				
pas de variation	OUI																																																																																																																																																				
pour type de lampe T26	OUI																																																																																																																																																				
puissance de lampe acceptée (2 lampes) (W)	18-36																																																																																																																																																				
adapté au nombre de sources lumineuses	2-2																																																																																																																																																				
puissance de lampe acceptée (W)	18-36																																																																																																																																																				
tension nominale (Un) (V)	220-240																																																																																																																																																				
boîtier	boîtier métallique																																																																																																																																																				
indice de protection (IP)	IP20																																																																																																																																																				
longueur (mm)	280																																																																																																																																																				
largeur (mm)	30																																																																																																																																																				
hauteur (mm)	28																																																																																																																																																				
Accessoire / consommable	Oui																																																																																																																																																				
Alimentation	240v																																																																																																																																																				
Caractéristiques produit																																																																																																																																																					
	<p>Document(s) * Fiche technique d'information</p>																																																																																																																																																				
Ean13	8711500999313																																																																																																																																																				
Fournisseur	PHILIPS																																																																																																																																																				
Référence Odélec-Nollet	115018516																																																																																																																																																				

Images du produit



