



ODELEC-NOLLET

HF-P 158 TL-D III 220-240V 50/

Électricité > Éclairage > Appareillage d'éclairage > Alimentation pour fluorescent > HF-P
158 TL-D III 220-240V 50/

<https://odelec-nollet.fr/philips-hf-p-158-tl-d-iii-100397601.html>

Description courte

Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI911701

Ballast - HF-Performer III TL-D - Type de lampe: TL-D/PL-L - Nombre de lampes: 1



Description

Ballast - HF-Performer III TL-D - Type de lampe: TL-D/PL-L - Nombre de lampes: 1

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000																																																																																																																																																																																
Marque	PHILIPS																																																																																																																																																																																
Ean13	871155099702																																																																																																																																																																																
Référence fabricant	911701																																																																																																																																																																																
	<table border="0"> <tr> <td>Code d'application</td> <td>II</td> </tr> <tr> <td>Type de version</td> <td>IDC</td> </tr> <tr> <td>Type de lampe</td> <td>TL-D/PL-L</td> </tr> <tr> <td>Nombre de lampes</td> <td>1 pièce/unité</td> </tr> <tr> <td>Nombre de produits sur disjoncteur(16 A courbe B) (nom.)</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>Réarmage 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>Procédé d'amorçage</td> <td>Programmed Start</td> </tr> <tr> <td>Facteur de crête (max.)</td> <td>1,7</td> </tr> <tr> <td>Facteur de puissance (nom.) à 100% de charge</td> <td>0,99</td> </tr> <tr> <td>Débit d'allumage (max.)</td> <td>0,9 s</td> </tr> <tr> <td>Caractéristiques de la tension réseau (AC)</td> <td>8%~4%</td> </tr> <tr> <td>Sécurité de tension secteur (CA)</td> <td>10%~10%</td> </tr> <tr> <td>Courant de fuite (nom.)</td> <td>0,5 mA</td> </tr> <tr> <td>Largeur d'impulsion du courant d'appel</td> <td>0,25 ms</td> </tr> <tr> <td>Déclat puissance constante</td> <td>2%~2%</td> </tr> <tr> <td>Facteur de ballast (nom.)</td> <td>0,95</td> </tr> <tr> <td>Facteur de puissance (nom.)</td> <td>0,99</td> </tr> <tr> <td>Pertes de puissance (nom.)</td> <td>4,3-4,4 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 251 universal connector (Suitable for both automatic wiring (ALF and ADQ) and manual wiring)</td> </tr> <tr> <td>Capacité entre les fils de sortie (nom.)</td> <td>200 pF</td> </tr> <tr> <td>Type de connecteur bornes de sortie</td> <td>WAGO 251 universal connector (Suitable for both automatic wiring (ALF and ADQ) and 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>Pas d'application (Fonct.Maître/Esclave non applicable)</td> </tr> <tr> <td>Section borne d'entrée</td> <td>0,50-1,00 mm²</td> </tr> <tr> <td>Section borne de sortie</td> <td>0,50-1,00 mm²</td> </tr> <tr> <td>Capacité du câble entre les fils de sortie et la terre (nom.)</td> <td>200 pF</td> </tr> <tr> <td>Puissance de ballast nominale</td> <td>58 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance nominale de la lampe sur TL-D</td> <td>58 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance du système sur TL-D</td> <td>56,3W@50Hz 63,8W@70 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance de la lampe sur TL-D</td> <td>51,3W@50Hz 55,6W@70 W</td> </tr> <tr> <td>Perte de puissance sur TL-D</td> <td>4,6W@50Hz 4,3W@70 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance du système sur PL-L</td> <td>55,8W@55 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance de la lampe sur PL-L</td> <td>51,3W@55 W</td> </tr> <tr> <td>Perte sur PL-L</td> <td>4,3W@55 W</td> </tr> <tr> <td>T-ambiante (max.)</td> <td>60 °C</td> </tr> <tr> <td>Température ambiante (min.)</td> <td>25 °C</td> </tr> <tr> <td>Température de stockage (max.)</td> <td>50 °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>80 7C</td> </tr> <tr> <td>Température maximum du boîtier (max.)</td> <td>80 °C</td> </tr> <tr> <td>T d'amorçage (max.)</td> <td>60 °C</td> </tr> <tr> <td>T-Temps d'allumage (min.)</td> <td>25 °C</td> </tr> <tr> <td>Flux lumineux nominal après 60 secondes</td> <td>100% of EBLF</td> </tr> <tr> <td>Tension batterie pour amorçage de la lampe</td> <td>186-275 V</td> </tr> <tr> <td>Tension en fonctionnement normal (DC)</td> <td>220-240 V</td> </tr> <tr> <td>Tension de batterie pour l'utilisation de la lampe</td> <td>186-275 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>EMI 30 MHz ... 1 000 MHz</td> <td>EN55022 level B</td> </tr> <tr> <td>Norme de sécurité</td> <td>IEC 61347-2-3</td> </tr> <tr> <td>Norme de performances</td> <td>IEC 60929</td> </tr> <tr> <td>Norme</td> <td>ISO 9001:2000</td> </tr> <tr> <td>Norme environnementale</td> <td>ISO 14001</td> </tr> <tr> <td>Norme d'émission des courants harmoniques</td> <td>IEC 61000-3-2</td> </tr> <tr> <td>Norme d'immunité CEM</td> <td>IEC 61547</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</td> </tr> <tr> <td>Norme d'humidité</td> <td>EN 61347-2-3 clause 11</td> </tr> <tr> <td>Marques d'homologation</td> <td>Déclaration CE</td> </tr> <tr> <td>Marquage de température</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Norme d'urgence</td> <td>IEC 60598-2-22</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>872790091170100</td> </tr> <tr> <td>Nom du produit de la commande</td> <td>HF-P 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz IDC</td> </tr> <tr> <td>modèle</td> <td>électronique</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 (1 lampe) (W)</td> <td>58-58</td> </tr> <tr> <td>adapté au nombre de sources lumineuses</td> <td>1-1</td> </tr> <tr> <td>puissance de lampe acceptée (W)</td> <td>58-58</td> </tr> <tr> <td>tension nominale (DC) (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>Catégorie produit</td> <td>lampe</td> </tr> <tr> <td>Alimentation</td> <td>240v</td> </tr> </table>	Code d'application	II	Type de version	IDC	Type de lampe	TL-D/PL-L	Nombre de lampes	1 pièce/unité	Nombre de produits sur disjoncteur(16 A courbe B) (nom.)	28	Réarmage à chaud	oui	Tension d'entrée	220 à 240 V	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	Fréquence de fonctionnement (nom.)	45 kHz	Procédé d'amorçage	Programmed Start	Facteur de crête (max.)	1,7	Facteur de puissance (nom.) à 100% de charge	0,99	Débit d'allumage (max.)	0,9 s	Caractéristiques de la tension réseau (AC)	8%~4%	Sécurité de tension secteur (CA)	10%~10%	Courant de fuite (nom.)	0,5 mA	Largeur d'impulsion du courant d'appel	0,25 ms	Déclat puissance constante	2%~2%	Facteur de ballast (nom.)	0,95	Facteur de puissance (nom.)	0,99	Pertes de puissance (nom.)	4,3-4,4 W	Pic de courant d'appel (max.)	18 A	Type de connecteur bornes d'entrée	WAGO 251 universal connector (Suitable for both automatic wiring (ALF and ADQ) and manual wiring)	Capacité entre les fils de sortie (nom.)	200 pF	Type de connecteur bornes de sortie	WAGO 251 universal connector (Suitable for both automatic wiring (ALF and ADQ) and 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	Pas d'application (Fonct.Maître/Esclave non applicable)	Section borne d'entrée	0,50-1,00 mm²	Section borne de sortie	0,50-1,00 mm²	Capacité du câble entre les fils de sortie et la terre (nom.)	200 pF	Puissance de ballast nominale	58 W	Puissance nominale de la lampe sur TL-D	58 W	Puissance du système sur TL-D	56,3W@50Hz 63,8W@70 W	Puissance de la lampe sur TL-D	51,3W@50Hz 55,6W@70 W	Perte de puissance sur TL-D	4,6W@50Hz 4,3W@70 W	Puissance du système sur PL-L	55,8W@55 W	Puissance de la lampe sur PL-L	51,3W@55 W	Perte sur PL-L	4,3W@55 W	T-ambiante (max.)	60 °C	Température ambiante (min.)	25 °C	Température de stockage (max.)	50 °C	Température de stockage (min.)	40 °C	Durée de vie à la température du boîtier (nom.)	80 7C	Température maximum du boîtier (max.)	80 °C	T d'amorçage (max.)	60 °C	T-Temps d'allumage (min.)	25 °C	Flux lumineux nominal après 60 secondes	100% of EBLF	Tension batterie pour amorçage de la lampe	186-275 V	Tension en fonctionnement normal (DC)	220-240 V	Tension de batterie pour l'utilisation de la lampe	186-275 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	EMI 30 MHz ... 1 000 MHz	EN55022 level B	Norme de sécurité	IEC 61347-2-3	Norme de performances	IEC 60929	Norme	ISO 9001:2000	Norme environnementale	ISO 14001	Norme d'émission des courants harmoniques	IEC 61000-3-2	Norme d'immunité CEM	IEC 61547	Norme de vibration	IEC68-2-6 F c	Indice IK	IEC 68-2-29 Eb	Norme d'humidité	EN 61347-2-3 clause 11	Marques d'homologation	Déclaration CE	Marquage de température	Oui	Norme d'urgence	IEC 60598-2-22	Niveau de bruit et de ronflement	< 30 dB(A)	Code de produit complet	872790091170100	Nom du produit de la commande	HF-P 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz IDC	modèle	électronique	pas de variation	OUI	pour type de lampe T26	OUI	puissance de lampe acceptée (1 lampe) (W)	58-58	adapté au nombre de sources lumineuses	1-1	puissance de lampe acceptée (W)	58-58	tension nominale (DC) (V)	220-240	boîtier	boîtier métallique	indice de protection (IP)	IP20	longueur (mm)	280	largeur (mm)	30	hauteur (mm)	28	Catégorie produit	lampe	Alimentation	240v
Code d'application	II																																																																																																																																																																																
Type de version	IDC																																																																																																																																																																																
Type de lampe	TL-D/PL-L																																																																																																																																																																																
Nombre de lampes	1 pièce/unité																																																																																																																																																																																
Nombre de produits sur disjoncteur(16 A courbe B) (nom.)	28																																																																																																																																																																																
Réarmage à chaud	oui																																																																																																																																																																																
Tension d'entrée	220 à 240 V																																																																																																																																																																																
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz																																																																																																																																																																																
Fréquence de fonctionnement (nom.)	45 kHz																																																																																																																																																																																
Procédé d'amorçage	Programmed Start																																																																																																																																																																																
Facteur de crête (max.)	1,7																																																																																																																																																																																
Facteur de puissance (nom.) à 100% de charge	0,99																																																																																																																																																																																
Débit d'allumage (max.)	0,9 s																																																																																																																																																																																
Caractéristiques de la tension réseau (AC)	8%~4%																																																																																																																																																																																
Sécurité de tension secteur (CA)	10%~10%																																																																																																																																																																																
Courant de fuite (nom.)	0,5 mA																																																																																																																																																																																
Largeur d'impulsion du courant d'appel	0,25 ms																																																																																																																																																																																
Déclat puissance constante	2%~2%																																																																																																																																																																																
Facteur de ballast (nom.)	0,95																																																																																																																																																																																
Facteur de puissance (nom.)	0,99																																																																																																																																																																																
Pertes de puissance (nom.)	4,3-4,4 W																																																																																																																																																																																
Pic de courant d'appel (max.)	18 A																																																																																																																																																																																
Type de connecteur bornes d'entrée	WAGO 251 universal connector (Suitable for both automatic wiring (ALF and ADQ) and manual wiring)																																																																																																																																																																																
Capacité entre les fils de sortie (nom.)	200 pF																																																																																																																																																																																
Type de connecteur bornes de sortie	WAGO 251 universal connector (Suitable for both automatic wiring (ALF and ADQ) and 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	Pas d'application (Fonct.Maître/Esclave non applicable)																																																																																																																																																																																
Section borne d'entrée	0,50-1,00 mm²																																																																																																																																																																																
Section borne de sortie	0,50-1,00 mm²																																																																																																																																																																																
Capacité du câble entre les fils de sortie et la terre (nom.)	200 pF																																																																																																																																																																																
Puissance de ballast nominale	58 W																																																																																																																																																																																
Puissance nominale de la lampe sur TL-D	58 W																																																																																																																																																																																
Puissance du système sur TL-D	56,3W@50Hz 63,8W@70 W																																																																																																																																																																																
Puissance de la lampe sur TL-D	51,3W@50Hz 55,6W@70 W																																																																																																																																																																																
Perte de puissance sur TL-D	4,6W@50Hz 4,3W@70 W																																																																																																																																																																																
Puissance du système sur PL-L	55,8W@55 W																																																																																																																																																																																
Puissance de la lampe sur PL-L	51,3W@55 W																																																																																																																																																																																
Perte sur PL-L	4,3W@55 W																																																																																																																																																																																
T-ambiante (max.)	60 °C																																																																																																																																																																																
Température ambiante (min.)	25 °C																																																																																																																																																																																
Température de stockage (max.)	50 °C																																																																																																																																																																																
Température de stockage (min.)	40 °C																																																																																																																																																																																
Durée de vie à la température du boîtier (nom.)	80 7C																																																																																																																																																																																
Température maximum du boîtier (max.)	80 °C																																																																																																																																																																																
T d'amorçage (max.)	60 °C																																																																																																																																																																																
T-Temps d'allumage (min.)	25 °C																																																																																																																																																																																
Flux lumineux nominal après 60 secondes	100% of EBLF																																																																																																																																																																																
Tension batterie pour amorçage de la lampe	186-275 V																																																																																																																																																																																
Tension en fonctionnement normal (DC)	220-240 V																																																																																																																																																																																
Tension de batterie pour l'utilisation de la lampe	186-275 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																																																																																																																																																																																
EMI 30 MHz ... 1 000 MHz	EN55022 level B																																																																																																																																																																																
Norme de sécurité	IEC 61347-2-3																																																																																																																																																																																
Norme de performances	IEC 60929																																																																																																																																																																																
Norme	ISO 9001:2000																																																																																																																																																																																
Norme environnementale	ISO 14001																																																																																																																																																																																
Norme d'émission des courants harmoniques	IEC 61000-3-2																																																																																																																																																																																
Norme d'immunité CEM	IEC 61547																																																																																																																																																																																
Norme de vibration	IEC68-2-6 F c																																																																																																																																																																																
Indice IK	IEC 68-2-29 Eb																																																																																																																																																																																
Norme d'humidité	EN 61347-2-3 clause 11																																																																																																																																																																																
Marques d'homologation	Déclaration CE																																																																																																																																																																																
Marquage de température	Oui																																																																																																																																																																																
Norme d'urgence	IEC 60598-2-22																																																																																																																																																																																
Niveau de bruit et de ronflement	< 30 dB(A)																																																																																																																																																																																
Code de produit complet	872790091170100																																																																																																																																																																																
Nom du produit de la commande	HF-P 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz IDC																																																																																																																																																																																
modèle	électronique																																																																																																																																																																																
pas de variation	OUI																																																																																																																																																																																
pour type de lampe T26	OUI																																																																																																																																																																																
puissance de lampe acceptée (1 lampe) (W)	58-58																																																																																																																																																																																
adapté au nombre de sources lumineuses	1-1																																																																																																																																																																																
puissance de lampe acceptée (W)	58-58																																																																																																																																																																																
tension nominale (DC) (V)	220-240																																																																																																																																																																																
boîtier	boîtier métallique																																																																																																																																																																																
indice de protection (IP)	IP20																																																																																																																																																																																
longueur (mm)	280																																																																																																																																																																																
largeur (mm)	30																																																																																																																																																																																
hauteur (mm)	28																																																																																																																																																																																
Catégorie produit	lampe																																																																																																																																																																																
Alimentation	240v																																																																																																																																																																																
	<p>Document(s)</p> <p>871155099702</p>																																																																																																																																																																																
Ean13	871155099702																																																																																																																																																																																
Fournisseur	PHILIPS																																																																																																																																																																																
Référence Odélec-Notel	115017838																																																																																																																																																																																

Images du produit



