



ODELEC-NOLLET

HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-24

Électricité > Éclairage > Appareillage d'éclairage > Alimentation pour fluorescent > HF-P 1
14-35 TL5 HE III 220-24

<https://odelec-nollet.fr/philips-hf-p-1-14-35-tl5-he-iii-100397602.html>

Description courte

Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI905045

Ballast - HF-Performer III TL5 - Type de lampe: TL5 HE - Nombre de lampes: 1



Description

Ballast - HF-Performer III TL5 - Type de lampe: TL5 HE - Nombre de lampes: 1

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000																																																																																																																																																																								
Marque	PHILIPS																																																																																																																																																																								
Ean13	871150099245																																																																																																																																																																								
Référence fabricant	905645																																																																																																																																																																								
	<table border="1"> <tr> <td>Code d'application</td> <td>III</td> </tr> <tr> <td>Type de version</td> <td>IDC</td> </tr> <tr> <td>Type de lampe</td> <td>TLS HE</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>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>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>Délai 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>Déviations puissance constante</td> <td>2%~2%</td> </tr> <tr> <td>Facteur de ballast (nom.)</td> <td>1,07</td> </tr> <tr> <td>Pertes de puissance (nom.)</td> <td>2,0-3,0 W</td> </tr> <tr> <td>Pic de courant d'appel (max.)</td> <td>24 A</td> </tr> <tr> <td>Type de connecteur bornes d'entrée</td> <td>WAGO 251 universal connector (Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) 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 ADS) and manual wiring)</td> </tr> <tr> <td>Longueur de câble démarrage à chaud</td> <td>0,75 m</td> </tr> <tr> <td>Longueur de blindage 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>14,35 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance nominale de la lampe sur L5 HE</td> <td>14,35 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance du système sur TLS HE</td> <td>16,0/39,5 W</td> </tr> <tr> <td>Puissance de la lampe sur TLS HE</td> <td>14,0/36,5 W</td> </tr> <tr> <td>Perte de puissance sur TLS HE</td> <td>2,0/3,0 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>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>80 °C</td> </tr> <tr> <td>Température maximum du boîtier (max.)</td> <td>80 °C</td> </tr> <tr> <td>T d'amorçage (max.)</td> <td>50 °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>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 9000:2000</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>87279090504500</td> </tr> <tr> <td>Nom du produit de la commande</td> <td>HF-P 1 14-35 TLS HE III 220-240V</td> </tr> <tr> <td>modèle</td> <td>électronique</td> </tr> <tr> <td>friction multiwatt</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>pas de variation</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>pour type de lampe T16</td> <td>OUI</td> </tr> <tr> <td>puissance de lampe acceptée (1 lampe)(W)</td> <td>14,35</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>14,35</td> </tr> <tr> <td>tension nominale (U_{in}) (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>360</td> </tr> <tr> <td>largeur (mm)</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>hauteur (mm)</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>Catégorie produit</td> <td>lampe</td> </tr> <tr> <td>Alimentation</td> <td>240v</td> </tr> </table>	Code d'application	III	Type de version	IDC	Type de lampe	TLS HE	Nombre de lampes	1 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	Procédé d'amorçage	Programmed Start	Facteur de crête (max.)	1,7	Facteur de puissance (nom) à 100% de charge	0,99	Délai 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	Déviations puissance constante	2%~2%	Facteur de ballast (nom.)	1,07	Pertes de puissance (nom.)	2,0-3,0 W	Pic de courant d'appel (max.)	24 A	Type de connecteur bornes d'entrée	WAGO 251 universal connector (Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) 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 ADS) and manual wiring)	Longueur de câble démarrage à chaud	0,75 m	Longueur de blindage 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 mm ²	Section borne de sortie	0,50-1,00 mm ²	Capacité du câble entre les fils de sortie et la terre (nom.)	200 pF	Puissance de ballast nominale	14,35 W	Puissance nominale de la lampe sur L5 HE	14,35 W	Puissance du système sur TLS HE	16,0/39,5 W	Puissance de la lampe sur TLS HE	14,0/36,5 W	Perte de puissance sur TLS HE	2,0/3,0 W	T-ambiante (max.)	60 °C	Température ambiante (min.)	25 °C	Température de stockage (max.)	80 °C	Température de stockage (min.)	40 °C	Durée de vie à la température du boîtier (nom.)	80 °C	Température maximum du boîtier (max.)	80 °C	T d'amorçage (max.)	50 °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	Norme de sécurité	IEC 61347-2-3	Norme de performances	IEC 60929	Norme	ISO 9000:2000	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	87279090504500	Nom du produit de la commande	HF-P 1 14-35 TLS HE III 220-240V	modèle	électronique	friction multiwatt	OUI	pas de variation	OUI	pour type de lampe T16	OUI	puissance de lampe acceptée (1 lampe)(W)	14,35	adapté au nombre de sources lumineuses	1-1	puissance de lampe acceptée (W)	14,35	tension nominale (U _{in}) (V)	220-240	boîtier	boîtier métallique	indice de protection (IP)	IP20	longueur (mm)	360	largeur (mm)	30	hauteur (mm)	22	Catégorie produit	lampe	Alimentation	240v
Code d'application	III																																																																																																																																																																								
Type de version	IDC																																																																																																																																																																								
Type de lampe	TLS HE																																																																																																																																																																								
Nombre de lampes	1 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																																																																																																																																																																								
Procédé d'amorçage	Programmed Start																																																																																																																																																																								
Facteur de crête (max.)	1,7																																																																																																																																																																								
Facteur de puissance (nom) à 100% de charge	0,99																																																																																																																																																																								
Délai 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																																																																																																																																																																								
Déviations puissance constante	2%~2%																																																																																																																																																																								
Facteur de ballast (nom.)	1,07																																																																																																																																																																								
Pertes de puissance (nom.)	2,0-3,0 W																																																																																																																																																																								
Pic de courant d'appel (max.)	24 A																																																																																																																																																																								
Type de connecteur bornes d'entrée	WAGO 251 universal connector (Suitable for both automatic wiring (ALF and ADS) 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 ADS) and manual wiring)																																																																																																																																																																								
Longueur de câble démarrage à chaud	0,75 m																																																																																																																																																																								
Longueur de blindage 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 mm ²																																																																																																																																																																								
Section borne de sortie	0,50-1,00 mm ²																																																																																																																																																																								
Capacité du câble entre les fils de sortie et la terre (nom.)	200 pF																																																																																																																																																																								
Puissance de ballast nominale	14,35 W																																																																																																																																																																								
Puissance nominale de la lampe sur L5 HE	14,35 W																																																																																																																																																																								
Puissance du système sur TLS HE	16,0/39,5 W																																																																																																																																																																								
Puissance de la lampe sur TLS HE	14,0/36,5 W																																																																																																																																																																								
Perte de puissance sur TLS HE	2,0/3,0 W																																																																																																																																																																								
T-ambiante (max.)	60 °C																																																																																																																																																																								
Température ambiante (min.)	25 °C																																																																																																																																																																								
Température de stockage (max.)	80 °C																																																																																																																																																																								
Température de stockage (min.)	40 °C																																																																																																																																																																								
Durée de vie à la température du boîtier (nom.)	80 °C																																																																																																																																																																								
Température maximum du boîtier (max.)	80 °C																																																																																																																																																																								
T d'amorçage (max.)	50 °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																																																																																																																																																																								
Norme de sécurité	IEC 61347-2-3																																																																																																																																																																								
Norme de performances	IEC 60929																																																																																																																																																																								
Norme	ISO 9000:2000																																																																																																																																																																								
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	87279090504500																																																																																																																																																																								
Nom du produit de la commande	HF-P 1 14-35 TLS HE III 220-240V																																																																																																																																																																								
modèle	électronique																																																																																																																																																																								
friction multiwatt	OUI																																																																																																																																																																								
pas de variation	OUI																																																																																																																																																																								
pour type de lampe T16	OUI																																																																																																																																																																								
puissance de lampe acceptée (1 lampe)(W)	14,35																																																																																																																																																																								
adapté au nombre de sources lumineuses	1-1																																																																																																																																																																								
puissance de lampe acceptée (W)	14,35																																																																																																																																																																								
tension nominale (U _{in}) (V)	220-240																																																																																																																																																																								
boîtier	boîtier métallique																																																																																																																																																																								
indice de protection (IP)	IP20																																																																																																																																																																								
longueur (mm)	360																																																																																																																																																																								
largeur (mm)	30																																																																																																																																																																								
hauteur (mm)	22																																																																																																																																																																								
Catégorie produit	lampe																																																																																																																																																																								
Alimentation	240v																																																																																																																																																																								
Ean13	871150099245																																																																																																																																																																								
Fournisseur	PHILIPS																																																																																																																																																																								
Référence Odelec-Nollet	11501781																																																																																																																																																																								

Images du produit



