



HF-Performer Xtreme

HF-P XT 136 TL-D EII 220-240V 50/60HZ

« HF-Performer Xtreme » est une technologie X de Philips unique qui garantit la meilleure fiabilité à long terme pour les lampes et permet d'obtenir une durée de vie du système HF exceptionnelle avec un indice d'efficacité énergétique (IEE CELMA) A2.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Code d'application	EII
Type de version	mk1
Type de lampe	TL-D
Nombre de lampes	1 pièce/unité
Nombre de produits sur disjoncteur(16 A courbe B) (nom.)	28
Réamorçage à chaud	oui
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Fréquence de fonctionnement (min.)	42 kHz
Procédé d'amorçage	Warm Start
Facteur de crête (max.)	1,7
Facteur de puissance (nom) à 100% de charge	0,96
Délai d'allumage (max.)	2,0 s
Caractéristiques de la tension réseau (AC)	-8% - +6%
Sécurité de tension secteur (CA)	-10% - +10%
Courant de fuite (nom.)	0,5 mA
largeur d'impulsion du courant d'appel	0,270 ms
Déviat ion puissance constante	-2% / +2%
Facteur de ballast (nom.)	1,0

Pertes de puissance (nom.)	4.0 W
Pic de courant d'appel (max.)	18 A

Câblage

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 dénudage de câble	8.0-9.0 mm
Section borne d'entrée	0.50-1.00 mm ²
Section borne de sortie	0.50-1.00 mm ²
Auto Insert (ALF/ADS) Wire Cross Section	0.5 mm ²
Capacité du câble entre les fils de sortie et la terre (nom.)	200 pF

Caractéristiques systèmes

Puissance de ballast nominale	36 W
Puissance nominale de la lampe sur TL-D	36 W
Puissance du système sur TL-D	36 W
Puissance de la lampe sur TL-D.	32 W

HF-Performer Xtreme

Perte de puissance sur TL-D	4 W
-----------------------------	-----

Températures

T-ambiante (max.)	60 °C
Température ambiante (min.)	-25 °C
Température de stockage (max.)	80 °C
Température de stockage (min.)	-25 °C
Durée de vie à la température du boîtier (nom.)	75 °C
Température maximum du boîtier (max.)	75 °C
T d'amorçage (max.)	60 °C
T-Temps d'allumage (min.)	-25 °C

Matériaux et finitions

Boîtier	L 360x30x28
---------	-------------

Fonctionnement de secours

Tension batterie pour amorçage de la lampe	198 V
Tension de batterie pour l'utilisation de la lampe	176-254

Normes et recommandations

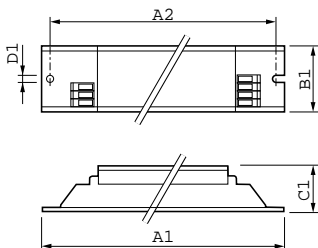
Classe énergétique	A2
Classification IP	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
EMI 30 MHz ... 1 000 MHz	EN55022 level B
Norme de sécurité	IEC 61347-2-3
Norme de performances	IEC 60929

Norme	ISO 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 Certificat ENEC Vcertificat VDE-EMV
Marquage de température	Oui
Norme d'urgence	IEC 60598-2-22
Niveau de bruit et de ronflement	Inaudible

Données logistiques

Code de produit complet	871150091200830
Désignation Produit	HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz
Code barre produit (EAN)	8711500912008
Code de commande	91200830
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	913700617766
Poids net (pièce)	0,400 kg

Schéma dimensionnel



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	28,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm

HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

HF-Performer Xtreme

