

FICHE DE DONNÉES PRODUIT ET-PARROT 105/220...240 I

ET-PARROT | Transformateurs électroniques pour lampes halogènes très basse tension



DOMAINES D'APPLICATION

- Eclairage d'effet et d'accentuation
- Salons
- Éclairage d'objets
- Salles de conférences
- Restaurants
- Fixation de meubles encastrés et montés en surface
- Éclairage de commerces
- Salles de réception

AVANTAGES PRODUITS

- Très faible perte d'énergie grâce à la haute efficacité
- Fonctionnement de protection dans toute la plage de charge partielle pour une longue durée de vie de la lampe

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Fréquence de ligne : 50 à 60 Hz
- Suppression RI : selon EN 55015 (A1 : 2007)/CISPR 15, EN 55022
- Harmoniques respectant la norme EN 61000-3-2
- Immunité suivant EN 61547
- Efficacité énergétique : ≥ 91 % (conformément à la réglementation ErP 2012/1194/CE)
- Sécurité : selon EN 61347
- Protection contre les courts-circuits, les surcharges, les surchauffes : électroniquement réversible
- Isolation électrique entre le côté primaire et le côté secondaire
- Gradable en début et en fin de phase

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance de la lampe	35...105 W
Courant de ligne	0,45 A ¹⁾
Facteur de puissance λ	0,95 ²⁾
Fréquence de fonctionnement	40 kHz ³⁾
Tension de sortie	11,5 V ⁴⁾
Tension nominale	220...240 V
Tension à l'entrée	198...264 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Consom. lpe + ballast	111,00 W
Plage de tension	220...240 V
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	23
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	38
Efficacité du BE	95 % ⁵⁾
Isolation galvan. entre second. et prim.	4,00 kV ⁶⁾
Courant d'appel	0,5 A

1) Efficacement

2) Minimum

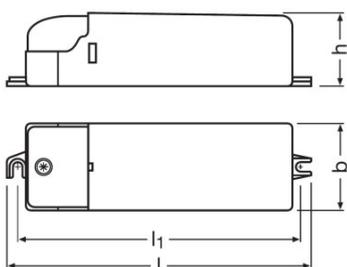
3) Approximativement

4) 105 W / 35 W

5) Pleine charge

6) eff

Dimensions & poids



Longueur	128,0 mm
Largeur	38,0 mm
Hauteur	31,0 mm
Entraxe de fixation, longueur	119,0 mm
Section du câble au primaire	0,75 mm ²

Section du câble au secondaire	0,75 mm ²
Longueur à dénuder, côté primaire	12 / 6,0 mm ¹⁾
Longueur à dénuder, côté secondaire	12 / 6,0 mm ¹⁾
Poids du produit	130,00 g

¹⁾ Gaine de câble / Câble

Température

Plage de température ambiante	0...+40 °C
Température maximale au point de test	85 °C

Donnée produit supplémentaire

Design / version	Compact
-------------------------	---------

Capacités

Variateur	Contrôle fin de phase
Protection contre la surcharge	Réversible
protection contre la surchauffe	Automatique et réversible
Protection contre les courts-circuits	Automatique et réversible
Longueur max. entre ballast et lampe	2,0 m
Types de câbles au primaire	H03VV-F 2x0.75 mm ²
Types de câbles au secondaire	H03VV-F 2x0.75 mm ²
Gradable	Oui
Plage de gradation	0...100 %
Charge à vide	Oui
Pour appareil avec classe de protec	II

Certificats & Normes

Labels et agréments	C-Tick / CE
Normes	Conformément à EN 55015:2006 + A1:2007/Conformément à EN 61000-3-2/Conformément à EN 61547/Conformément à EN 61347
Type de protection	IP20

DONNÉES DE TÉLÉCHARGEMENT

Dossier	
	Fiche technique produit 321724_ATI ET-PARROT 105220-240 I ATI ET-PARROT 70220-240 I (G+GB)
	Déclaration de Conformité 504206_VDE-EMC-Certificate ET-PARROT
	Déclaration de Conformité 504178_EAC HT family
	Déclarations de conformité 710835_EC-DOC Halotronic



Notice explicative
590730_EAC - ET-PARROT ET-ZE



CAD data
343999_ET-PARROT FILE STP

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321111579	ET-PARROT 105/220...240 I	Carton de regroupement 50	290 mm x 206 mm x 220 mm	13.14 dm ³	6971,25 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.