

FICHE PRODUIT

ET-PARROT 105/220...240 I

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



Zones d'application

- Effect and accent lighting
- Living rooms
- Object lighting
- Conference rooms
- Restaurants
- Recessed and surface-mounted furniture luminaires
- Shop lighting
- Event rooms

Avantages du produit

- Very low power loss thanks to high efficacy
- Protective operation throughout the entire partial-load range for long lamp life

Caractéristiques du produit

- Line frequency: 50...60 Hz
- RI suppression: to EN 55015 (A1: 2007)/CISPR 15, EN 55022
- Line harmonics according to EN 61000-3-2
- Immunity according to EN 61547
- Energy efficiency: $\geq 91\%$ (according to ErP regulation 2012/1194/EC)
- Safety: to EN 61347
- Short-circuit protection, overload protection, overtemperature protection: electronically reversible
- Electrical isolation between the primary side and the secondary side
- Dimmable on the leading edge and trailing edge

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	111,00 W
Tension nominale	220...240 V
Tension de sortie	11,5 V ¹⁾
Plage de tension	220...240 V
Tension à l'entrée	198...264 V
Courant d'appel	0,5 A
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	0,95 ²⁾
Efficacité du BE	95 % ³⁾
Puissance dissipée	6 W ⁴⁾
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	23
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	38
Fréquence de fonctionnement	40 kHz ⁵⁾

1) 105 W / 35 W

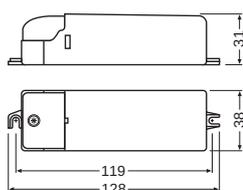
2) Minimum

3) À pleine charge

4) Maximum

5) Approximativement

DIMENSIONS ET POIDS



Longueur	128.00 mm
Entraxe de fixation, longueur	119,0 mm
Largeur	38.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	38.00 mm
Hauteur	31.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	31.00 mm
Diamètre	Non pertinent
Section du câble au primaire	0,75 mm ²

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

¹⁾ Gaine de câble / Câble

COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Blanc
Matériau du boîtier	Plastique
Matériau de corps	Plastique

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	0...+40 °C
Température maximale au point de test	85 °C
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	110 °C
Humidité relative	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maximum 56 jours/an à 85 %

Durée de vie

Vie ECG	Non pertinent
---------	---------------

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Encapsulé	Non
-----------	-----

CAPACITÉS

Dimmable	Oui
Gradateur	Non pertinent
Plage de gradation	0...100 %
protection contre la surchauffe	Automatique et réversible
Protection contre la surcharge	Réversible
Charge à vide	Oui
Protection contre les courts-circuits	Automatique et réversible
Longueur max. entre ballast et lampe REM	2,0 m
Pour appareil avec classe de protec	II
Type de raccordement, côté sortie	Bornier à vis

CERTIFICATS ET 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

Classe de protection	II
Type de protection	IP20
EEL – Classe énergétique	Non pertinent

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction 590730_EAC - ET-PARROT / ET-ZE
	FICHE PRODUIT 321724_ATI ET-PARROT 105/220-240 I / ATI ET-PARROT 70/220-240 I (G+GB)
	Certificates 504206_VDE-EMC-Certificate ET-PARROT
	Certificates 504178_EAC HT family
	Declarations of conformity 710835_EC-DOC Halotronic
	Declarations of conformity HALTORONIC CE 3674444 210120
	CAD data 343999_ET-PARROT FILE STP

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321111579	Sans emballage individuel 1	122 mm x 35 mm x 28 mm	130.00 g	0.12 dm ³
4008321111586	Carton de regroupement 50	290 mm x 206 mm x 220 mm	6971.25 g	13.14 dm ³

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.