

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO ET-PARROT 105/220...240 I

ET-PARROT® | Trasformatori elettronici per lampade alogene a bassissima tensione



Are di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

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

Caratteristiche del prodotto

- 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
- 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

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	111,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Tensione in uscita	11,5 V ¹⁾
Gamma di tensione	220...240 V
Tensione in ingresso	198...264 V
Tensione continua (cc)	-
Corrente di innesco	0,5 A
Frequenza di rete	50/60 Hz ²⁾
Fattore di potenza λ	0,95 ³⁾
Efficienza ECG	95 % ⁴⁾
Perdita di potenza	6 W ⁵⁾
Numero max di ECG con autom. da 10 A (B)	23
Numero max di ECG con autom. da 16 A (B)	38
Frequenza di funzionamento	40 kHz

1) 105 W / 35 W

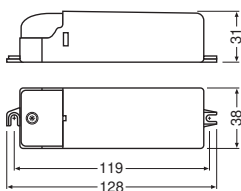
2) Circa

3) Minima

4) A pieno carico

5) Massima

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza	128,00 mm
Distanza tra fori di fissaggi-lunghezza	119,0 mm
Larghezza	38,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	38.00 mm
Altezza	31,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	31.00 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	0,75 mm ²

Sezione dei cavi, lato uscita	0,75 mm ²
Spellatura dei cavi in ingresso	12 mm / 6,0 mm ¹⁾
Spellatura dei cavi in uscita	12 mm / 6,0 mm ¹⁾
Peso prodotto	130,00 g

¹⁾ Cavo guaina / Cavo

COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	bianco
Materiale dell'involucro	Plastica
Materiale del corpo	Plastica

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	0...+40 °C
t° max su punto di prova Tc	85 °C
Max temp involucro in caso di malfunzion	110 °C
Umidità relativa	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Massimo 56 giorni all'anno all'85%

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Incapsulato	No
-------------	----

CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
Campo di regolazione	0...100 %
Protezione contro il surriscaldamento	Reversibile automatico
Protezione contro il sovraccarico	Reversibile automatico
Prova funzionamento a vuoto	Sì
Protezione contro i corto circuiti	Reversibile automatico
Lunghezza massima cavi ECG/lampada REM	2,0 m
Idoneo per apparecchi con vetro frontale	II
Tipo di connessione, controllo	Terminale a vite






CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE


Marchi di approvazione	C-Tick / CE
Norme	Secondo EN 61000-3-2 / Secondo EN 61547 / Secondo EN 61347 / Secondo EN 55015
Classe di sicurezza	II
Grado di protezione	IP20

DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio	-40...+85 °C
---------------------------	--------------

DOWNLOAD

Documenti e certificati	Document name
 User Instruction	590730_EAC - ET-PARROT / ET-ZE
 Declarations of conformity	710835_EC-DOC Halotronic
 Declarations of conformity	HALTORONIC CE 3674444 210120
 Certificates	504206_VDE-EMC-Certificate ET-PARROT
 Certificates	504178_EAC HT family

CAD/BIM	Document name
 CAD_STEP_3D	ET-Parrot70-105

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4008321111579	Disimballato 1	122 mm x 35 mm x 28 mm	130.00 g	0.12 dm ³
4008321111586	Cartone di spedizione 50	290 mm x 206 mm x 220 mm	6971.25 g	13.14 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.