

## TUOTESELOSTE ET-PARROT 105/220...240 I

ET-PARROT® | Elektroniset muuntajat halogeenilampuille



### Käyttökohteet

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

### Tuote-edut

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

### Tuoteominaisuudet

- 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

## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

|                                                      |                        |
|------------------------------------------------------|------------------------|
| Nimellisteho                                         | 111,00 W               |
| Nimellisjännite                                      | 220...240 V            |
| Nimellinen toisiojännite                             | 11,5 V <sup>1)</sup>   |
| Syöttöjännitealue                                    | 220...240 V            |
| Syöttöjännite AC                                     | 198...264 V            |
| Käynnistysvirtapiikki                                | 0,5 A                  |
| Verkkotaajuus                                        | 50/60 Hz <sup>2)</sup> |
| Tehokerroin (cos $\varphi$ )                         | 0,95 <sup>3)</sup>     |
| Liitäntälaitteen hyötysuhde                          | 95 % <sup>4)</sup>     |
| Tehohäviö                                            | 6 W <sup>5)</sup>      |
| Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi) | 23                     |
| Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi) | 38                     |
| Toimintataajuus                                      | 40 kHz                 |

1) 105 W / 35 W

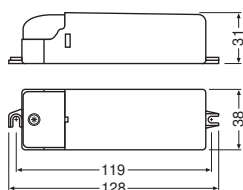
2) Noin

3) Vähintään

4) Täydellä kuormalla

5) Enintään

## MITAT JA PAINO



|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Pituus                             | 128,00 mm            |
| Kiinnitysreikien etäisyys, pituus  | 119,0 mm             |
| Leveys                             | 38,00 mm             |
| Leveys (sis. pyöreät valaisimet)   | 38,00 mm             |
| Korkeus                            | 31,00 mm             |
| Korkeus (sis. sylinterivalaisimet) | 31,00 mm             |
| Syöttöjohtimien poikkipinta-ala    | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| Ulostulojohtimien poikkipinta-ala  | 0,75 mm <sup>2</sup> |

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Syöttöjohtimien kuorintapituus   | 12 mm / 6,0 mm <sup>1)</sup> |
| Ulostulojohtimien kuorintapituus | 12 mm / 6,0 mm <sup>1)</sup> |
| Tuotteen paino                   | 130,00 g                     |

<sup>1)</sup> Kaapelin suoja / Johdin

## VÄRIT JA MATERIAALIT

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Tuotteen väri          | valkoinen |
| Koteloinnin materiaali | Muovi     |
| Rungon materiaali      | Muovi     |

## LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue     | 0...+40 °C             |
| Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila | 85 °C                  |
| Kotelon korkein lämpötila           | 110 °C                 |
| Sallittu ilman kosteusprosentti     | 5...85 % <sup>1)</sup> |

<sup>1)</sup> Enintään 56 päivää/vuosi 85 %-lla

## MUUT LISÄTIEDOT

|            |    |
|------------|----|
| Kapsuloitu | Ei |
|------------|----|

## MUUT OMINAISUUDET

|                                                    |                              |
|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Himmennettävä                                      | Kyllä                        |
| Himmennysalue                                      | 0...100 %                    |
| Ylikuumenemissuoja                                 | Automaattinen vaihtosuuntaus |
| Ylikuormitussuojaus                                | Automaattinen vaihtosuuntaus |
| Voi käyttää ilman kuormaa toisiopuolella           | Kyllä                        |
| Oikosulkusuojaus                                   | Automaattinen vaihtosuuntaus |
| Johdon enimmäispituus LED-lampulle tai -moduulille | 2,0 m                        |
| Sopii valaisimiin, joiden kotelointiluokka         | II                           |
| KytKentätapa, lähtö                                | Ruuviliitin                  |

## SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

|                      |                                                                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hyväksyntämerkinnät  | C-Tick / CE                                                                                       |
| Standardit           | EN 61000-3-2:n mukaisesti / EN 61547:n mukaisesti / EN 61347:n mukaisesti / EN 55015:n mukaisesti |
| Iskunkestävyysluokka | II                                                                                                |
| Kotelointiluokka     | IP20                                                                                              |

## LOGISTISET TIEDOT

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Varastointilämpötila | -40...+85 °C |
|----------------------|--------------|

LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                       |                                 | Dokumentin nimi                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
|  | Käyttöohje / turvallisuusohjeet | 590730_EAC - ET-PARROT / ET-ZE |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset | 710835_EC-DOC Halotronic       |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset | HALTORONIC CE 3674444 210120   |
|  | Sertifikaatit                   | 504178_EAC HT family           |

| CAD/BIM-tiedostot                                                                 |             | Dokumentin nimi |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|
|  | CAD STEP 3D | ET-Parrot70-105 |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä             |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4008321111579 | Pakkaamaton<br>1             | 122 mm x 35 mm x 28 mm            | 130.00 g      | 0.12 dm <sup>3</sup>  |
| 4008321111586 | Kuljetuslaatikko<br>50       | 290 mm x 206 mm x 220 mm          | 6971.25 g     | 13.14 dm <sup>3</sup> |

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.