

TUOTESELOSTE QTP-D/E 2X10...13

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL M | Elektroninen liitäntälaite pistokantaloistelampuille



Käyttökohteet

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Public buildings
- Sports halls and factories
- Suitable for luminaires of protection class I

Tuote-edut

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Automatic restart after lamp replacement
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- Separate installations thanks to optional cable clamp for K2 and K3 casings
- VDE/VDE EMC certified system

Tuoteominaisuudet

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

- Energy Efficiency Index EEI: A2
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	28,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Nimellinen toisiojännite	330 V
Syöttöjännite AC	198...264 V
Tasajännite	176...276 V ¹⁾
U-OUT (toimintajännite)	330 V
Käynnistysvirtapiikki	20 A
Verkkotaajuus	50/60 Hz ²⁾
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	16 ³⁾
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	28 ³⁾
Toimintataajuus	44 kHz

1) Lampun sytytyksen vähimmäisjännite: 198 V

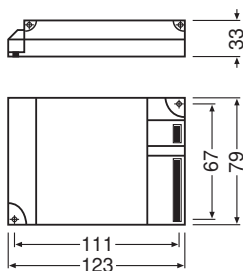
2) Noin

3) B-tyyppi

Valotekniset tiedot

Käynnistysaika	1 s
----------------	-----

MITAT JA PAINO



Pituus	123,00 mm
Kiinnitysreikien etäisyys, pituus	111,0 mm
Leveys	79,00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	79,00 mm
Korkeus	33,00 mm

Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	33.00 mm
Syöttöjohtimien poikkipinta-ala	0.5...1.5 mm ²
Ulostulojohtimien poikkipinta-ala	0.5...1.5 mm ²
Tuotteen paino	190,00 g

VÄRIT JA MATERIAALIT

Koteloinnin materiaali	Muovi
Rungon materiaali	Muovi

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+50 °C
T _c -mittauspisteen enimmäislämpötila	75 °C
Kotelon korkein lämpötila	110 °C
Sallittu ilman kosteusprosentti	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Enintään 56 päivää/vuosi 85 %-lla

Käyttöikä

Elektronisen liitäntälaitteen käyttöikä	50000 h ¹⁾
---	-----------------------

¹⁾ T_c = 75 °C / 10 % vikaantumisosuus

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Valinnainen lisätarvike, katso lisätietoja kohdasta Elektronisen liitäntälaitteen asennus - kaapelikiinnike
----------------	---

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Ei
Johdon enimmäispituus LED-lampulle tai -moduulille	2.0 m / 1.0 m
Sopii valaisimiin, joiden kotelointiluokka	I / II
Viallisen lampun turvallinen poiskytkentä	EOL T.2

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Hyväksyntämerkinnät	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
Standardit	EN 61347-2-3:n mukaisesti / EN 60929:n mukaisesti / EN 55015:2006 + A1:2007:n mukaisesti / EN 61000-3-2:n mukaisesti / EN 61547:n mukaisesti
Iskunkestävyysluokka	I/II

Kotelointiluokka	IP20
Energiatehokkuusluokka	A2
EEI – energiamerkki	A2

LOGISTISET TIEDOT

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	596657_EAC QTP-D/E + QTP-T/E
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	339525_Declaration of Conformity (GB)

CAD/BIM-tiedostot		Dokumentin nimi
	CAD-tiedot 3D PDF	313404_123x79x33 9900041
	CAD-tiedot 3D PDF	321716_CAD QTP-D/E

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4008321181596	Pakkaamaton 1		209.00 g	
4008321181602	Kuljetuslaatikko 20	428 mm x 78 mm x 257 mm	4017.67 g	8.58 dm³

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.