

TUOTESELOSTE QT-FIT8 1X18

QUICKTRONIC® FIT 8 | Elektroninen liitäntälaite T8-loistelampuille



Käyttökohteet

- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- 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
- VDE/VDE EMC certified system
- Very high energy efficiency due to cut-off technology

Tuoteominaisuudet

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 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	18,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Syöttöjännite AC	198...264 V
Tasajännite	185...264 V ¹⁾
U-OUT (toimintajännite)	430 V
Käynnistysvirtapiikki	15 A
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	17 ²⁾
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	28 ²⁾
Toimintataajuus	40...50 kHz

1) Lampun sytytyksen vähimmäisjännite: 198 V, 185...198 V enintään 1 h
2) B-tyyppi

Valotekniset tiedot

Käynnistysaika	2 s
----------------	-----

MITAT JA PAINO

Pituus	280,00 mm
Kiinnitysreikien etäisyys, pituus	270,0 mm
Leveys	30,00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	30.00 mm
Korkeus	28,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	28.00 mm
Syöttöjohtimien poikkipinta-ala	0.5...1.5 mm ² ¹⁾
Ulostulojohtimien poikkipinta-ala	0.5...1.5 mm ² ¹⁾
Tuotteen paino	179,5 g

1) Kiinteät johtimet

VÄRIT JA MATERIAALIT

Koteloinnin materiaali	Metalli
Rungon materiaali	Metalli

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-15...+50 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	70 °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⁾ Enimmäis-Tc-lämpötilalla 10 % kuolleisuus

MUUT OMINAISUUDET

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Hyväksyntämerkinnät	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
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
Kotelointiluokka	IP20
Energiatehokkuusluokka	A2
EEI – energiamerkki	A2

LOGISTISET TIEDOT

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	339525_Declaration of Conformity (GB)
	Sertifikaatit	554891_EAC PT family

CAD/BIM-tiedostot	Dokumentin nimi	
	CAD-tiedot 3D PDF	316099_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4008321294180	Pakkaamaton 1		179.50 g	
4008321294197	Kuljetuslaatikko 20	311 mm x 131 mm x 161 mm	3759.00 g	6.56 dm ³

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.