

## TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

### QT-FIT5 1X14...35

QUICKTRONIC FIT 5 | Elektroninen liitäntälaite loistelampuille (16 mm)



#### SSOVELLUSALUEET

- Avokonttorit, käytävät ja varastotilat
- Julkiset rakennukset
- Nauhavalistus
- Sopii turvavalaisuuteen (tasavirtakäyttö)
- Sopii suojausluokan I valaisimiin
- Olemassa olevien järjestelmien modernisointi

#### TUOTE-EDUT

- Pitkä lampun kestoikä
- Usein toistuvasta päälle/pois kytkemisestä ei haittavaikutusta
- Automaattinen uudelleensytytys lampun vaihtamisen jälkeen
- Täydellinen lampun sytytys sovelluksiin, joissa on liiketunnistimia
- VDE/VDE EMC -sertifioitu järjestelmä
- Erittäin suuri energiatehokkuus katkaisuteknologian ansiosta

#### TUOTTEEN OMINAISUUDET

- Syöttöjännite: 220...240 V
- Pääjännite: 198...264 V
- Linjataajuus: 50 Hz | 60 Hz
- Lampun sytytys hehkulangan ihanteellisella esilämmityksellä
- Energiatehokkuusindeksi EEL: A2
- Viallisten ja käyttöiän lopun saavuttaneiden lamppujen automaattinen sammutus (EoL T.2)
- Lampun toiminta: EN 60929
- Turvallisuus: EN 61347-2-3

## TEKNISET TIEDOT

## Sähkötekniset tiedot

<b>Syöttöjännite</b>	198...264 V
<b>Nimellisjännite</b>	220...240 V
<b>Verkkotaajuus</b>	50...60 Hz
<b>Tasajännite</b>	185...264 V <sup>1)</sup>
<b>Toimintataajuus</b>	40...50 kHz
<b>Max. määrä, johdonsuoja-automaa 10 A (B)</b>	17 <sup>2)</sup>
<b>Max. määrä, johdonsuoja-automaa 16 A (B)</b>	28 <sup>2)</sup>
<b>IP kytkentävirtapiikki</b>	24 A

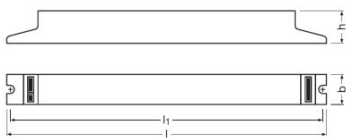
<sup>1)</sup> Vähimmäisjännite lampun syttymiselle: 198 V, 185...198 V enintään 1 h

<sup>2)</sup> Tyyppi B

## Valaistustekniset tiedot

<b>Käynnistysaika</b>	2,0 s
-----------------------	-------

## Mitat ja paino



<b>Pituus</b>	280,0 mm
<b>Leveys</b>	30,0 mm
<b>Korkeus</b>	21,0 mm
<b>Kiinnitysreikien etäisyys, pituus</b>	270,0 mm
<b>Tuotteen paino</b>	160,00 g
<b>Kaapelin poikkipinta, ulostulo</b>	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
<b>Kaapelin poikkipinta, syöttö</b>	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Kiinteät johtimet

## Lämpötila- ja ympäristöolosuhteet

<b>Ympäristön lämpötila-alue</b>	-15...+50 °C
<b>Sallittu ilman kosteus%</b>	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Korkeintaan 56 päivää/vuosi 85 %:lla

## Elinikä

<b>Elektronisen liitäntälaitteen elinikä</b>	50000 h
--	---------

## Odotettavissa oleva elinikä

Tuotenimi	Ryhmä				
QT-FIT5 1X14...35	HE 13 W ES	Elektronisen liitäntälaitteen ta mittaustilassa	40	50	60
		Lämpötila tc -pisteessä	45	55	65
		Elinikä [h]	100000	100000	70000
	HE 19 W ES	Elektronisen liitäntälaitteen ta mittaustilassa	40	50	60
		Lämpötila tc -pisteessä	45	55	65
		Elinikä [h]	100000	100000	100000
	HE 21 W	Elektronisen liitäntälaitteen ta mittaustilassa	40	50	60
		Lämpötila tc -pisteessä	50	55	65
		Elinikä [h]	100000	100000	100000
	HE 25 W ES	Elektronisen liitäntälaitteen ta mittaustilassa	40	50	60
		Lämpötila tc -pisteessä	50	55	65
		Elinikä [h]	100000	100000	100000
	HE 28 W	Elektronisen liitäntälaitteen ta mittaustilassa	40	50	60
		Lämpötila tc -pisteessä	50	55	65
		Elinikä [h]	100000	100000	100000
	HE 32 W ES	Elektronisen liitäntälaitteen ta mittaustilassa	40	50	60
		Lämpötila tc -pisteessä	50	60	65
		Elinikä [h]	100000	100000	90000
	HE 35 W	Elektronisen liitäntälaitteen ta mittaustilassa	40	50	60
		Lämpötila tc -pisteessä	50	60	65
		Elinikä [h]	100000	100000	90000

## Kapasiteetit

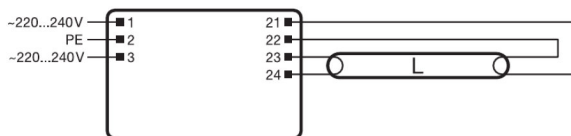
<b>Sopii valaisimiin joilla suojausluokka</b>	I
<b>Lampun käyttöikäkatkaisu</b>	EOL T.2

## Sertifikaatit ja standardit

<b>Hyväksynyt</b>	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
-------------------	-------------------------








<b>EEL – Energiamerkintä</b>	A2
<b>Standardit</b>	EN 61547/IEC 61547:n mukaisesti/EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3:n mukaisesti/EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2:n mukaisesti/EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009:n mukaisesti
<b>Suojausluokka</b>	I
<b>Suojaustapa</b>	IP20


## Kytkenäkaavio



## Kytkenäkaavio

## LATAA TIETOJA

Tiedosto	
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Datasheet 342812_QT-FIT5
	Sertifikaatit 554891_EAC PT family
	Sertifikaatit 339586_VDE-Marks approval
	Sertifikaatit 339588 EMC-Marks approval
	Sertifikaatit 683441_ENEC-Marks approvals
	Vastaavuussertifikaatit 339525_Declaration of Conformity (GB)

	Käyttöohjeet 592456_EAC QT-FIT5
	CAD aineisto 3D 339659_CAD QT-FIT5 3-DIM.x_t
	CAD aineisto 3D 339660_CAD QT-FIT5 3-DIM.STEP
	CAD aineisto 3D 339661_CAD QT-FIT5 3-DIM.IGS
	CAD aineisto PDF-tiedostona 339599_CAD QT-FIT5

## LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Bruttopaino	Tilavuus
4008321971234	Pakkaamaton 1	- x - x -	160,00 g	
4008321971241	Lähetyslaatikko 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	3366,00 g	4.87 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.

## VASTUUVAPAUTUSLAUSEKE

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

## QUICKTRONIC FIT 5 | Elektroninen liitäntälaite loistelampuille (16 mm)

Tuotenimi	Ryhmä	Nimellisvirta	Tehohäviö	Valovirta 35 °C:ssa	Valopisteiden lukumäärä
QT-FIT5 1X14...35	HE 13 W ES	0.07 A	15.00 W	1150 lm	1
	HE 14 W	0.08 A	16.00 W	1200 lm	1
	HE 19 W ES	0.10 A	21.00 W	1800 lm	1
	HE 21 W	0.11 A	23.00 W	1900 lm	1
	HE 25 W ES	0.12 A	28.00 W	2450 lm	1
	HE 28 W	0.14 A	31.00 W	2600 lm	1
	HE 32 W ES	0.15 A	35.00 W	3100 lm	1
	HE 35 W	0.17 A	38.00 W	3200 lm	1
	HE 35 W XT	0.17 A	38.00 W	3200 lm	1