

PRODUKT DATABLAD QT-FIT5 1X14...35

QUICKTRONIC FIT 5 | ECG til FL 16 mm



BRUKSOMRÅDER

- Åpne kontorlandskap, korridorer og lagerrom
- Offentlige bygninger
- Lysstriper
- Passer for nødbelysning (likestrømsdrift)
- Egnet for armaturer med beskyttelsesklasse I
- Modernisering av eksisterende systemer

PRODUKTFORDELER

- Lang lampelevetid
- Ingen negativ effekt av hyppige tenninger
- Automatisk omstart etter lampebytte
- Perfekt lampestart for bruk med bevegelsessensorer
- VDE/VDE EMC-sertifiseringssystem
- Veldig høy virkningsgrad som følge av utkoblingsteknologi

PRODUKTEGENSKAPER

- Matespenning: 220...240 V
- Nettspenning: 198...264 V
- Nettfrekvens: 50 Hz | 60 Hz
- lampestart med optimal forvarming av filament
- Energieffektivitetsindeks EEL: A2
- Automatisk utkobling av defekte lamper og ved levetidsslutt (EoL T.2)
- Lampedrift: til EN 60929
- Sikkerhet: to EN 61347-2-3

TEKNISK DATA

Elektriske data

Inngangsspenning	198...264 V
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Likespenning	185...264 V ¹⁾
Driftfrekvens	40...50 kHz
Maksimalt antall ECG på sikring 10 A (B)	17 ²⁾
Maksimalt antall ECG på sikring 16 A (B)	28 ²⁾
Startstrøm	24 A

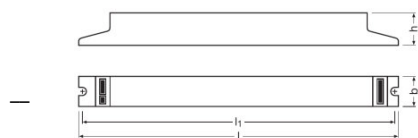
¹⁾ Minimumsspenning for lampetenning: 198 V, 185 ... 198 V i maksimalt 1 time

²⁾ Type B

Lystekniske data

Starttid	2,0 s
----------	-------

Mål og vekt



Lengde	280,0 mm
Bredde	30,0 mm
Høyde	21,0 mm
Avstand monteringshull, lengderetning	270,0 mm
Produktvekt	160,00 g
Kabelverrsnitt, sekundærsiden	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Kabelverrsnitt, primærside	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

¹⁾ Massiv leder

Temperatures & operating conditions

Omgivelsestemperatur-område	-15...+50 °C
Tillatt relativ fuktighet ved drift	5...85 %

Levetid

ECG levetid	50000 h
-------------	---------

Forventet levetid

Produktnavn	Lampegruppe				
QT-FIT5 1X14...35	HE 13 W ES	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	45	55	65
		levetid [t]	100000	100000	70000
	HE 19 W ES	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	45	55	65
		levetid [t]	100000	100000	100000
	HE 21 W	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	50	55	65
		levetid [t]	100000	100000	100000
	HE 25 W ES	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	50	55	65
		levetid [t]	100000	100000	100000
	HE 28 W	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	50	55	65
		levetid [t]	100000	100000	100000
	HE 32 W ES	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	50	60	65
		levetid [t]	100000	100000	90000
	HE 35 W	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	50	60	65
		levetid [t]	100000	100000	90000

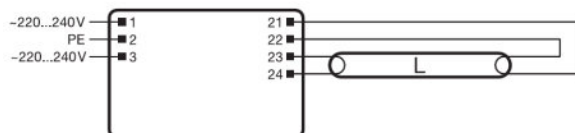
Egenskaper

Egnet armaturer med beskyttelsesklasse	I
Veiligheidsuitschakeling bij einde duur	EOL T.2

Sertifikater og standarder

Godkjenningsmerke - godkjenning	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
EEI – Energimerke	A2
Standarder	Acc. to EN 61547/IEC 61547/Acc. to EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3/Acc. to EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2/Acc. to EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009
Beskyttelsesklasse	I

Koblingsskjema



Wiring diagram

LAST NED DATA

Fil	
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Product Datasheet 342812_QT-FIT5
	Certificates 554891_EAC PT family
	Certificates 339586_VDE-Marks approval
	Certificates 339588_EMC-Marks approval
	Certificates 683441_ENEC-Marks approvals
	Declarations of conformity 339525_Declaration of Conformity (GB)
	Operating instructions 592456_EAC QT-FIT5
	Operating instructions 592456_EAC QT-FIT5
	CAD data 3-dim 339659_CAD QT-FIT5 3-DIM.x_t
	CAD data 3-dim 339660_CAD QT-FIT5 3-DIM.STEP



CAD data 3-dim
339661_CAD QT-FIT5 3-DIM.IGS



CAD data PDF
339599_CAD QT-FIT5

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4008321971234	QT-FIT5 1X14...35	NO: VS 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	4.87 dm ³	3366.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.

QUICKTRONIC FIT 5 | ECG til FL 16 mm

Produktnavn	Lampeggruppe	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 °C	Antall belysningsutganger
QT-FIT5 1X14...35	HE 13 W ES	15.00 W	0.07 A	1150 lm	1
	HE 14 W	16.00 W	0.08 A	1200 lm	1
	HE 19 W ES	21.00 W	0.10 A	1800 lm	1
	HE 21 W	23.00 W	0.11 A	1900 lm	1
	HE 25 W ES	28.00 W	0.12 A	2450 lm	1
	HE 28 W	31.00 W	0.14 A	2600 lm	1
	HE 32 W ES	35.00 W	0.15 A	3100 lm	1
	HE 35 W	38.00 W	0.17 A	3200 lm	1
	HE 35 W XT	38.00 W	0.17 A	3200 lm	1