

PRODUKTDATABLAD

QT-FIT5 2X49

QUICKTRONIC® FIT 5 | Elektroniske forkoblinger (ECG) til lysstofrør 16 mm



Anvendelsesområder

- Kontorlandskaber, gange og lagerlokaler
- Offentlige bygninger
- Striplighting
- Velegnet til nødbelysning (jævnstrømsdrift)
- Velegnet til armaturer i beskyttelsesklasse I
- Modernisering af eksisterende systemer

Produktfordele

- Lang lyskildelevetid
- Ingen negativ effekt fra hyppig tænd/sluk
- Automatisk genstart efter lyskildeudskiftning
- Perfekt lampetænding til applikationer med bevægelsessensorer
- VDE/VDE EMC-certificeret system
- Særdeles høj energieffektivitet takket være slukningsteknologi

Produktegenskaber

- Forsyningsspænding: 220...240 V
- netspænding: 198...264 V
- Linjefrekvens: 50 Hz | 60 Hz
- Lyskildetænding med optimal forvarmning af glødetråd

- Energieffektivitetsindeks EEI: A2
- Automatisk nedslukning af defekte lyskilder og ved endt levetid (EoL T.2)
- Lyskildedrift: iht. EN 60929
- Sikkerhed: iht. EN 61347-2-3

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	110,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Input spænding AC	198...264 V
Input spænding DC	185...264 V ¹⁾
U-OUT (arbejdsspænding)	430 V
Startstrøm	53 A
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Max. antal forkobl.på sikr.afbr 10 A (B)	8 ²⁾
Max. antal forkobl.på sikr.afbr 16 A (B)	13 ²⁾
Driftsfrekvens	40...50 kHz

1) Minimum spænding for lampestart: 198V, 185 ...198 V til max. 1 time

2) Type B

Lystekniske data

Opstarttid	2 s
------------	-----

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	280.00 mm
Monteringshul – længde	270,0 mm
Bredde	30.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	30.00 mm
Højde	21.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	21.00 mm
Kabeltværsnit, input-siden	0.5...1.5 mm ² ¹⁾
Kabeltværsnit, output-siden	0.5...1.5 mm ² ¹⁾
Produktvægt	185,00 g

1) Solid føring

FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Indkapslingsmateriale	Metal
Materiale	Metal

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-15...+50 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	75 °C
Max. komp.hus temp. i tilfælde af fejl	110 °C
Tilladte relative fugtighed under drift	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maximum 56 dage/årligt ved 85%

Levetid

Levetid elektronisk forkobling	50000 h
--------------------------------	---------

EVNER

Dæmpbar	No
Maximal kabellængde forkobling/lyski REM	2.0 m / 1.0 m
Egnet til armaturer med beskyt.klasse	I
Nedluk. v/slut af lyskildens levetid	EOL T.2

CERTIFIKATER & STANDARDER

Godkendelses mærker - godkendelse	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
Standarder	Acc. til EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3 / Acc. til EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 / Acc. til EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Acc. til EN 61547/IEC 61547
Beskyttelsesklasse	I/II
Beskyttelsestype	IP20
Energiklasse	A2
EEL – Energimærkning	A2 BAT

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-40...+85 °C
---------------------------	--------------

YDERLIGERE PRODUKTINFORMATION

- In order to achieve good radio interference suppression:
 1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.
 2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

DOWNLOADS

DOWNLOADS



User instruction

DOWNLOADS



PRODUKTDATABLAD



PRODUKTDATABLAD



Certificates



Certificates



Declarations Of Conformity CE



CAD data 3D PDF

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4008321832153	Unpacked 1		185.00 g	
4008321832160	Shipping box 20	312 mm x 98 mm x 165 mm	3841.00 g	5.05 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.