PRODUCTINFORMATIEBLAD
QT-FIT 5/8 1X18…39

QUICKTRONIC® FIT 5/8 | E-VSA voor FL en CFL, niet dimbaar



Toepassingsgebieden

- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- Suitable for luminaires of protection class I
- Modernization of existing systems

Productvoordelen

- 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

Productkenmerken

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

© 2025, Producten van OSRAM GmbH, gedistribueerd door LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

– 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

© 2025, Producten van OSRAM GmbH, gedistribueerd door LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	42,00 W
Nominale spanning	220…240 V
Ingangsspanning AC	198…264 V
Gelijkspanning	185…264 V [1)]
U-OUT (werkspanning)	430 V
Inschakelstroom	24 A
Netfrequentie	50/60 Hz
Maximum aantal E-VSA's op een z 10 A (B)	17 [2)]
Maximum aantal E-VSA's op een z 16 A (B)	28 [2)]
Werk frequentie	40…50 kHz

1) Minimumspanning voor lampontsteking: 198V, 185...198V voor maximaal 1 h

2) Type B

Lichttechnische gegevens

Opstarttijd	2 s

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	280,00 mm
Montage gat afstand, lengte	270,0 mm
Breedte	30,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	30.00 mm
Hoogte	21,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	21.00 mm
Draaddiameter aan ingang	0.5…1.5 mm^2 [1)]
Draaddiameter aan uitgang	0.5…1.5 mm^2 [1)]
Product gewicht	154,00 g

1) Massieve kabels

KLEUREN & MATERIALEN

Behuizingsmateriaal	Metaal
Body materiaal	Metaal

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

© 2025, Producten van OSRAM GmbH, gedistribueerd door LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

Omgevingstemperatuur bereik	-15…+50 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	75 °C
Max. behuizing temperatuur bij defect	110 °C
Toegestane relatieve luchtvochtigheid	5…85 % [1)]

1) Maximaal 56 dagen/jaar op 85%

Levensduur

Levensduur E-VSA	50000 h

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
Maximale kabellengte E-VSA/lamp REM	2.0 m / 1.0 m
Geschikt armaturen met veiligheidsklasse	I
Veiligheidsuitschakeling eind levensduur	EOL T.2

CERTIFICATEN & NORMEN

Keurmerken	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
Normen	Volgens EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3 / Volgens EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 / Volgens EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Volgens EN 61547/IEC 61547
Veiligheidsklasse	I
Type bescherming	IP20
Energie-efficiëntieklasse	A2
EEI – Energie label	A2

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-40…+85 °C

AANVULLENDE PRODUCTINFORMATIE

– 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

© 2025, Producten van OSRAM GmbH, gedistribueerd door LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

	Documenten en certificaten	Naam document
PDF	Conformiteitsverklaringen	346515_CE Declaration QT-FIT 5_8
PDF	Conformiteitsverklaringen	339525_Declaration of Conformity (GB)
PDF	Certificaten	554891_EAC PT family
PDF	Certificaten	346514_EMC QT-FIT 5_8
PDF	Certificaten	346513_ENEC QT-FIT 5_8

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321873927	Onverpakt 1		154.00 g	
4008321873934	Verzenddoos 20	310 mm x 238 mm x 98 mm	3221.00 g	7.23 dm^3

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.

© 2025, Producten van OSRAM GmbH, gedistribueerd door LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.