

PRODUCTINFORMATIEBLAD QTP-DL 2X55 GII

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL DL | E-VSA voor CFL



Toepassingsgebieden

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Suitable for luminaires of protection classes I and II

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: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

- Energy Efficiency Index EEI: A2 BAT
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	122,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Ingangsspanning AC	198...264 V
Gelijkspanning	176...276 V ¹⁾
U-OUT (werkspanning)	430 V
Inschakelstroom	28 A
Netfrequentie	50/60 Hz
Maximum aantal E-VSA's op een z 10 A (B)	8 ²⁾
Maximum aantal E-VSA's op een z 16 A (B)	13 ²⁾
Werk frequentie	40...50 kHz

1) Minimumspanning voor lampontsteking: 198V

2) Type B

Lichttechnische gegevens

Opstarttijd	1 s
-------------	-----

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	360,00 mm
Montage gat afstand, lengte	350,0 mm
Breedte	30,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	30.00 mm
Hoogte	21,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	21.00 mm
Product gewicht	265,00 g

KLEUREN & MATERIALEN

Behuizingsmateriaal	Metaal
Body materiaal	Metaal

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+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 ¹⁾
------------------	-----------------------

¹⁾ Op tcase = 75 °C bij tc punt / 10% uitval percentage

MOGELIJKHEDEN

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

CERTIFICATEN & NORMEN

Keurmerken	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
Normen	Volgens EN 61347-2-3 / Volgens EN 60929 / Volgens EN 55015:2006 + A1:2007 / Volgens EN 61000-3-2 / Volgens EN 61547
Veiligheidsklasse	I/II
Type bescherming	IP20
Energie-efficiëntieklasse	A2
EEL – Energie label	A2 BAT

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

Documenten en certificaten	Naam document
 Declarations of conformity	339525_Declaration of Conformity (GB)

Documenten en certificaten		Naam document
	Certificates	504181_VDE-EMC-Certificate QTP_DL_TE
	Certificates	335097_INOTEC
	Certificates	334956_EM-C-Marks approval – QTP-M
	Certificates	335151_CEAG
	Certificates	334954_ENEC-Marks approval
	Certificates	335169_Manufacturer's declaration – Lamp/ECG combinations: Frequent switching
CAD/BIM-bestanden		Naam document
	CAD data 3D PDF	313392_360x30x21 9900024

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4008321390172	Onverpakt 1		265.00 g	
4008321390189	Verzenddoos 20	392 mm x 98 mm x 165 mm	5471.00 g	6.34 dm ³

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

DISCLAIMER

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