

PRODUCTINFORMATIEBLAD QT-ECO 2X5...11 S

QUICKTRONIC® ECONOMIC | E-VSA voor FL 7 mm en CFL



Toepassingsgebieden

- Public buildings

Productvoordelen

- Compact housing
- Automatic restart after lamp replacement
- Large input voltage range

Productkenmerken

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 50 Hz
- Energy Efficiency Index EEI: A2 / A3 (depending on lamp)
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL)

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	23,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Gelijkspanning	176...254 V
U-OUT (werkspanning)	330 V
Inschakelstroom	12 A
Netfrequentie	50 Hz
Maximum aantal E-VSA's op een z 10 A (B)	51
Maximum aantal E-VSA's op een z 16 A (B)	84
Werk frequentie	35...45 kHz

Lichttechnische gegevens

Opstarttijd	2 s
-------------	-----

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	80,00 mm
Montage gat afstand, lengte	72,0...75,0 mm
Breedte	40,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	40.00 mm
Hoogte	22,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	22.00 mm
Product gewicht	52,00 g

KLEUREN & MATERIALEN

Behuizingsmateriaal	Plastic
Body materiaal	Plastic

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-15...+50 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	70 °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	30000 h ¹⁾
------------------	-----------------------

¹⁾ T_c = 70°C, met max. 10% uitvalpercentage

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
Maximale kabellengte E-VSA/lamp REM	1.0 m / 0.5 m
Geschikt armaturen met veiligheidsklasse	I / II
Veiligheidsuitschakeling eind levensduur	EOL T.2

CERTIFICATEN & NORMEN

Keurmerken	VDE
Normen	Volgens EN 55015, CISPR 15 / Volgens EN 61547/IEC 61547 / Volgens EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Volgens EN 61347-2-3 / Volgens EN 55015:2006 + A1:2007 / Volgens EN 61000-3-2 / Volgens EN 61547
Veiligheidsklasse	II
Type bescherming	IP20
Energie-efficiëntieklasse	A3
EEL – Energie label	A3

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
	Conformiteitsverklaringen	339525_Declaration of Conformity (GB)
	Certificaten	683440_VDE-Marks approvals

CAD/BIM-bestanden		Naam document
	CAD-gegevens 3D PDF	313409_80x40x23 9900043

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300821504	Onverpakt 1		52.00 g	
4050300821511	Verzenddoos 50	246 mm x 160 mm x 178 mm	3041.00 g	7.01 dm³

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.