

PRODUCTINFORMATIEBLAD QT-ECO 1X18...24 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)	250 V
Inschakelstroom	13 A
Netfrequentie	50 Hz ¹⁾
Maximum aantal E-VSA's op een z 10 A (B)	36
Maximum aantal E-VSA's op een z 16 A (B)	59
Werk frequentie	35...45 kHz

¹⁾ Ongeveer

Lichttechnische gegevens

Opstarttijd	1,5 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	50,00 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) $T_c = 70^\circ\text{C}$, 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 / VDE-EMC
Normen	Volgens EN 61347-2-3 / Volgens EN 55015:2006 + A1:2007 / Volgens IEC 61000-3-2 / Volgens EN 61547
Veiligheidsklasse	I
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	
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates

CAD/BIM-bestanden



CAD data 3D PDF

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300638560	Onverpakt 1		51.00 g	
4050300655253	Verzenddoos 50	212 mm x 142 mm x 170 mm	2791.00 g	5.12 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 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.