

## QTP5 1X80

QUICKTRONIC PROFESSIONAL 5 | ECG til FL 16 mm



### Bruksområder

- Nøddlyssystemer i henhold til EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industri
- Åpne kontorlandskap, korridorer og lagerrom
- Offentlige bygninger
- Idrettshaller og fabrikker
- Lysstriper
- Passer for nødbelysning (likestrømsdrift)
- Modernisering av eksisterende systemer
- Egnet for armaturer med beskyttelsesklasser I og II

### Produktfordeler

- Lang lampelevetid
- Ingen negativ effekt av hyppige tenninger
- Perfekt lampestart for bruk med bevegelsessensorer
- Automatisk omstart etter lampebytte
- VDE/VDE EMC-sertifiseringssystem
- Veldig høy virkningsgrad som følge av utkoblingsteknologi

### Produktegenskaper

- Matespenning: 220...240 V
- Nettspenning: 198...264 V
- Nettfrekvens: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- lampestart med optimal forvarming av filament
- Levetid: Opp til 100 000 t (temperatur på  $T_c = 65$  °C, maks 10 % feilfrekvens)
- Energieffektivitetsindeks EEl: A2 BAT
- Automatisk utkobling av defekte lamper og ved levetidsslutt (EoL T.2)
- Sikkerhet: to EN 61347-2-3
- Lampedrift: til EN 60929

## Teknisk data

### Elektriske data

Inngangsspenning	198...264 V
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Likespenning	176...276 V
Driftfrekvens	40...50 kHz
Maksimalt antall ECG på sikring 10 A	12 <sup>1)</sup>
Maksimalt antall ECG på sikring 16 A	19 <sup>1)</sup>
Startstrøm	40 A

<sup>1)</sup> Type B

### Lystekniske data

Starttid	1,0 s <sup>1)</sup>
----------	---------------------

<sup>1)</sup> Ved kortvarig avbrudd i strømforsyning (< 0.5 sek.) vil lampen tenne innen 0.3 sek

### Mål og vekt



Lengde	360,0 mm
Bredde	30,0 mm
Høyde	21,0 mm
Avstand monteringshull, lengderetning	350,0 mm
Produktvekt	235,50 g

### Temperatures & operating conditions

Omgivelsestemperatur-område	-20...+50 °C
Relativ fuktighet	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maksimalt 56 dager/år ved 85 %

## Produkt datablad

### Levetid

ECG levetid	100000 h <sup>1)</sup>
-------------	------------------------

<sup>1)</sup> Ved Tcase = 65°C ved tc punkt / 10% utfallsprosent

### Forventet levetid

Produktnavn	Lampegruppe				
QTP5 1X80	HO 80 W	ECG omgivelsestemperatur [ta]	40	50	60
		temperatur på tc-punkt [° C]	55	65	70
		levetid [t]	100000	100000	70000

### Ytterligere produktdata

Suitable for lamp power (1 lamp)	80 W
----------------------------------	------

### Egenskaper

Egnet for armaturer med beskyttelsesklas	I / II
Sikker driftsstopp ved endt levetid	EOL T.2
Maksimum ledningslengde, ECG/lampe	2.0 m / 1.0 m
Dimbar	No

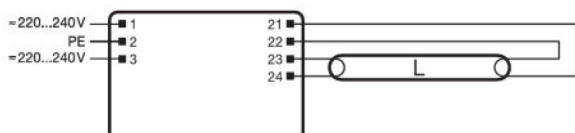
### Sertifikater og standarder

Godkjenningssmerke - godkjenning	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
EEL – Energimerke	A2 BAT
Standarder	Acc. to EN 61347-2-3/Acc. to EN 60929/Acc. to EN 55015:2006 + A1:2007/Acc. to EN 61000-3-2/Acc. to EN 61547
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelses type	IP20

### Logistiske data




Commodity code	850410809000
----------------	--------------

## Koblingsskjema



## Wiring diagram

### Last ned data

Fil	
	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Certificates 592319_EAC certificate for Quicktronics QT
	Operating instructions 592499_EAC QTP5

### Logistikk data

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4008321329059	QTP5 1X80	NO: VS 20	370 mm x 96 mm x 170 mm	6.04 dm <sup>3</sup>	5520.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

## Produkt datablad

---

### Ansvarsfraskrivelse

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.

## QTP5 1X80

QUICKTRONIC PROFESSIONAL 5 | ECG til FL 16 mm

Produktnavn	Lampeggruppe	Nominal wattage + Power loss	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 ° C	Antall belyningsutganger
QTP5 1X80	DULUX L 80 W	86.00 W	0.38 A	6000 lm	1
	HO 73 W ES	79.00 W	0.35 A	6150 lm	1
	HO 80 W	86.00 W	0.38 A	6150 lm	1
	HO 80 W XT	86.00 W	0.38 A	6150 lm	1