

## PRODUKT DATABLAD QT-FIT8 1X18

QUICKTRONIC FIT 8 | ECG til FL 26 mm



### BRUKSOMRÅDER

- Åpne kontorlandskap, korridorer og lagerrom
- Offentlige bygninger
- Lysstriper
- Passer for nødbelysning (likestrømsdrift)
- Egnet for armaturer med beskyttelsesklasse I

### PRODUKTFORDELER

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

### PRODUKTEGENSKAPER

- Matespenning: 220...240 V
- Nettspenning: 198...264 V
- Nettfrekvens: 50 Hz | 60 Hz
- lampestart med optimal forvarming av filament
- Energieffektivitetsindeks EEL: A2
- Automatisk utkobling av defekte lamper og ved levetidsslutt (EoL T.2)
- Lampedrift: til EN 60929
- Sikkerhet: to EN 61347-2-3

## TEKNISK DATA

## Elektriske data

|                                          |                           |
|------------------------------------------|---------------------------|
| Inngangsspenning                         | 198...264 V               |
| Nominell spenning                        | 220...240 V               |
| Nettfrekvensen                           | 50...60 Hz                |
| Likespenning                             | 185...264 V <sup>1)</sup> |
| Driftfrekvens                            | 40...50 kHz               |
| Maksimalt antall ECG på sikring 10 A (B) | 17 <sup>2)</sup>          |
| Maksimalt antall ECG på sikring 16 A (B) | 28 <sup>2)</sup>          |
| Startstrøm                               | 15 A                      |

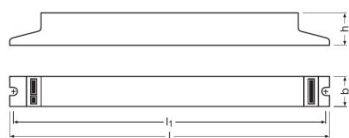
<sup>1)</sup> Minimumsspenning for lampetenning: 198 V, 185 ... 198 V i maksimalt 1 time

<sup>2)</sup> Type B

## Lystekniske data

|          |       |
|----------|-------|
| Starttid | 2,0 s |
|----------|-------|

## Mål og vekt



|                                       |                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| Lengde                                | 280,0 mm                                |
| Bredde                                | 30,0 mm                                 |
| Høyde                                 | 28,0 mm                                 |
| Avstand monteringshull, lengderetning | 270,0 mm                                |
| Produktvekt                           | 179,50 g                                |
| Kabelverrsnitt, sekundærsiden         | 0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup> |
| Kabelverrsnitt, primærside            | 0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup> |

<sup>1)</sup> Massiv leder

## Temperatures &amp; operating conditions

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur-område         | -15...+50 °C |
| Tillatt relativ fuktighet ved drift | 5...85 %     |

## Levetid

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| <b>ECG levetid</b> | 50000 h <sup>1)</sup> |
|--------------------|-----------------------|

<sup>1)</sup> Ved maksimal T<sub>c</sub> / 10% utfallsprosent

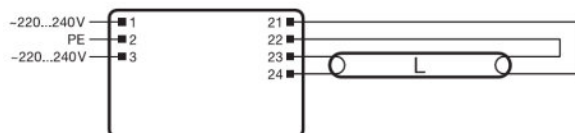
## Egenskaper

|                                                |         |
|------------------------------------------------|---------|
| <b>Egnet armaturer med beskyttelsesklasse</b>  | I       |
| <b>Veiligheidsuitschakeling bij einde duur</b> | EOL T.2 |

## Sertifikater og standarder

|                                        |                                                                                                             |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Godkjenningsmerke - godkjenning</b> | VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE                                                                                |
| <b>EEL – Energimerke</b>               | A2                                                                                                          |
| <b>Standarder</b>                      | 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 |
| <b>Beskyttelsesklasse</b>              | I                                                                                                           |

## Koblingsskjema



## Wiring diagram

## LAST NED DATA

| Fil                                                                                 |                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|  | Product Family Datasheet<br>336477_Family data sheet QT-FIT8                   |
|  | Brochures<br>333871_LUMILUX ES and OSRAM DULUX D ES &#150; Take a good look at |

|                                                                                     |                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Certificates<br>554891_EAC PT family                                                               |
|    | Certificates<br>334974_ENEC-Marks approval                                                         |
|    | Certificates<br>335097_INOTEC                                                                      |
|    | Certificates<br>335150_CEAG                                                                        |
|    | Certificates<br>335169_Manufacturer's declaration & #150; LampECG combinations: Frequent switching |
|    | Certificates<br>504209_VDE-EMC-Certificate QT-Fit8                                                 |
|    | Declarations of conformity<br>339525_Declaration of Conformity (GB)                                |
|    | Operating instructions<br>590720_EAC QT-FIT8                                                       |
|    | Operating instructions<br>590720_EAC QT-FIT8                                                       |
|    | CAD data 3-dim<br>316102_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049                              |
|   | CAD data 3-dim<br>316103_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049                              |
|  | CAD data 3-dim<br>316104_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049                              |
|  | CAD data PDF<br>316099_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049                                |

## LOGISTIKK DATA

| Product kode  | Produkt beskrivelse | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Volum                | Brutto vekt |
|---------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-------------|
| 4008321294180 | QT-FIT8 1X18        | NO: VS<br>20                  | 311 mm x 131 mm x 161 mm              | 6.56 dm <sup>3</sup> | 3759.00 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.

## ANSVARSRASKRIVELSE

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

QUICKTRONIC FIT 8 | ECG til FL 26 mm

| Produktnavn  | Lampeggruppe | Effekttap | Nominell strøm | Lysstrøm ved 35 °C | Antall belysnings utganger |
|--------------|--------------|-----------|----------------|--------------------|----------------------------|
| QT-FIT8 1X18 | L 16 W ES    | 17.20 W   | 0.08 A         | 1100 lm            | 1                          |
|              | L 18 W       | 19.00 W   | 0.09 A         | 1350 lm            | 1                          |
|              | L 18 W XT    | 19.00 W   | 0.09 A         | 1350 lm            | 1                          |
|              | L 18 W XXT   | 19.00 W   | 0.09 A         | 1350 lm            | 1                          |