PRODUKTDATENBLATT QT-FIT5 1X14...35

QUICKTRONIC® FIT 5 | EVG für LL 16 mm



Anwendungsgebiete

- Großraumbüros, Korridore oder Lagerräume
- Öffentliche Gebäude
- Lichtbänder
- Geeignet für Notbeleuchtung (DC-Betrieb)
- Geeignet für Leuchten der Schutzklasse I
- Modernisierung bestehender Anlagen

Produktvorteile

- Lange Lampenlebensdauer
- Hohe Schaltfestigkeit
- Automatische Wiedereinschaltung nach Lampenwechsel
- Perfekter Lampenwarmstart für Anwendungen mit Bewegungsmelder
- VDE/VDE EMV-zertifiziertes System
- Höchste Energieeffizienz durch Cut-off-Technologie

Produkteigenschaften

- Versorgungsspannung: 220...240 V
- Netzspannung: 198...264 V
- Netzfrequenz: 50 Hz | 60 Hz
- Lampenstart mit optimaler Wendelvorheizung
- Energie-Effizienz-Index EEI: A2
- Automatische Sicherheitsabschaltung bei Lampendefekt und am Lampenlebensende (EoL T.2)
- Lampenbetrieb: nach EN 60929
- Sicherheit: nach EN 61347-2-3

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| Nennleistung | 39,00 W | |
|--|------------------------|--|
| Nennspannung | 220240 V | |
| Eingangsspannung AC | 198264 V | |
| Eingangsspannung DC | 185264 V ¹⁾ | |
| U-OUT (Arbeitsspannung) | 330 V | |
| Einschaltstrom | 24 A | |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz | |
| Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B) | 17 2) | |
| Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B) | 28 ²⁾ | |
| Betriebsfrequenz | 4050 kHz | |

¹⁾ Minimum voltage for lamp ignition: 198 V, 185...198 V for maximum 1 h $\,$

Lichttechnische Daten

| Startzeit | 2 s |
|-----------|-----|
| | |

Maße & Gewicht

| Länge | 280.00 mm |
|------------------------------------|--------------------------|
| Lochmaßabstand Länge | 270,0 mm |
| Breite | 30.00 mm |
| Höhe | 21.00 mm |
| Leitungsquerschnitt eingangsseitig | 0,51,5 mm² ¹⁾ |
| Leitungsquerschnitt ausgangsseitig | 0,51,5 mm² ¹⁾ |
| Produktgewicht | 160,00 g |

¹⁾ Massive Adern

Farben & Materialien

Gehäusematerial

| Temperaturen & Betriebsbedingungen | | |
|---|---------------------|--|
| Umgebungstemperaturbereich | -15+50 °C | |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 75 °C | |
| Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall | 110 °C | |
| Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb | 585 % ¹⁾ | |

Metall

Seite von

²⁾ Type B

¹⁾ max. 56 d/y bei 85%

Lebensdauer

| EVG Lebensdauer 5000 | 0000 h |
|----------------------|--------|
|----------------------|--------|

Einsatzmöglichkeiten

| Dimmbar | Nein |
|--|---------------|
| Maximale Leitungslänge EVG/Lampe REM | 2.0 m / 1.0 m |
| Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse | 1 |
| Sicherheitsabschaltung bei Lampen-EOL | EOL T.2 |

Zertifikate & Standards

| Prüfzeichen - Zulassung | VDE / ENEC 10 / VDE-EMC | |
|------------------------------|--|--|
| Normen | Gemäß EN 61547/IEC 61547 / Gemäß EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3 / Gemäß EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Gemäß EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 | |
| Schutzklasse | T. Control of the con | |
| Schutzart | IP20 | |
| Energieeffizienzklasse | A2 BAT | |
| EEI – Energieeffizienzklasse | A2 | |

LOGISTISCHE DATEN

| Lagertemperaturbereich -40+85 °C |
|----------------------------------|
|----------------------------------|

DOWNLOADS

| | DOWNLOADS |
|-----|----------------------------|
| PDF | User instruction |
| PDF | PRODUKTDATENBLATT |
| POF | PRODUKTDATENBLATT |
| PDF | Certificates |
| POF | Certificates |
| PDF | Certificates |
| PDF | Certificates |
| PDF | Declarations of conformity |

| | DOWNLOADS |
|-----|----------------|
| ZIP | CAD data 3-dim |
| ZIP | CAD data 3-dim |
| ZIP | CAD data 3-dim |
| POF | CAD data PDF |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4008321971234 | Unverpackt 1 | | 160.00 g | |
| 4008321971241 | Versandschachtel 20 | 303 mm x 101 mm x 159 mm | 3366.00 g | 4.87 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.