

QT-FIT8 1X36

QUICKTRONIC FIT 8 | EVG für LL 26 mm



Anwendungsgebiete

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

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...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

Eingangsspannung	198...264 V
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
DC-Spannung	185...264 V ¹⁾
Betriebsfrequenz	40...50 kHz
Max. Anz. EVG an Sicherungsautomat 10 A	17 ²⁾
Max. Anz. EVG an Sicherungsautomat 16 A	28 ²⁾

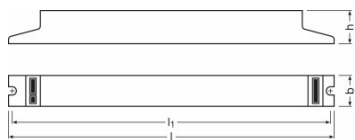
¹⁾ Minimale Spannung für Lampenzündung: 198 V, 185...198 V für maximal 1 h

²⁾ Typ B

Lichttechnische Daten

Startzeit	2.0 s
------------------	-------

Abmessungen & Gewicht



Produktgrafik

Länge	280.0 mm
Breite	30.0 mm
Höhe	28.0 mm
Lochmaßabstand Länge	270.0 mm
Produktgewicht	180.00 g
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0.5...1.5 mm ² ¹⁾
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0.5...1.5 mm ² ¹⁾

¹⁾ Massive Adern

Produktdatenblatt

Temperaturen

Umgebungstemperaturbereich	-15...+50 °C
----------------------------	--------------

Lebensdauer

EVG Lebensdauer	50000 h ¹⁾
-----------------	-----------------------

¹⁾ Bei max. T_c / 10 % Ausfallrate

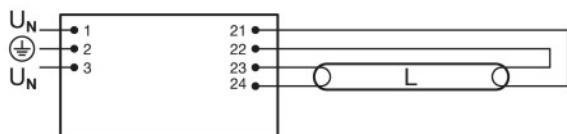
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	I
Sicherheitsabschaltung bei Lampen-EOL	EOL T.2

Zertifikate & Standards

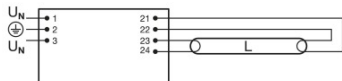
Prüfzeichen - Zulassung	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
EEL – Energieeffizienzklasse	A2
Normen	gem. EN 61347-2-3/gem. EN 60929/gem. EN 55015:2006 + A1:2007/gem. EN 61000-3-2/gem. EN 61547

Wiring Diagram

















Verdrahtungsplan

Produktdatenblatt



Verdrahtungsplan

Downloads

Datei	
	Anhang TI ATI QT-FIT8 1x36 (G+GB)
	Produktdatenblatt ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Familiendatenblatt Family data sheet QT-FIT8
	Broschüren LUMILUX ES und OSRAM DULUX D ES Richten Sie Ihren Blick auf 10 % Energie-Einsp
	Zertifikate EMC-Marks approval
	Zertifikate ENEC-Marks approval
	Zertifikate INOTEC
	Zertifikate CEAG
	Zertifikate Hersteller-Erklärung LampenEVG-Kombinationen Schalthäufigkeit
	Konformitätserklärungen Declaration of conformity
	CAD Daten 3-dim QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD Daten 3-dim QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD Daten 3-dim QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD-Daten PDF QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit	Abmessungen (Höhe x Breite x Länge)	Volumen	Gewicht brutto
4008321294203	QT-FIT8 1X36	Versandschachtel 20	161 mm x 131 mm x 311 mm	6.56 dm ³	4109.00 g

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.

Produktdatenblatt

Lampe-EVG Kombination (System)

Produkt-Bezeichnung	Lampengruppe	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstellen
QT-FIT8 1x36	L 32 W ES	32.00 W	0.15 A	2500 lm	1
	L 36 W XT	36.00 W	0.16 A	3200 lm	1
	L 36 W	36.00 W	0.16 A	3200 lm	1
	L 58 W XT	36.00 W	0.16 A	3200 lm	1