

QT-FIT8 2X58...70

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 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

Eingangsspannung AC	198...264 V
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Eingangsspannung DC	185...264 V ¹⁾
Betriebsfrequenz	40...50 kHz
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	8 ²⁾
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	13 ²⁾
Einschaltstrom	15 A

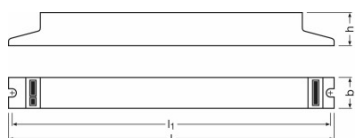
¹⁾ Minimale Spannung für Lampenzündung: 198 V, 185...198 V für maximal 1 h

²⁾ Typ B

Lichttechnische Daten

Startzeit	2,0 s
------------------	-------

Abmessungen & Gewicht



Länge	360,0 mm
Breite	30,0 mm
Höhe	28,0 mm
Lochmaßabstand Länge	350,0 mm
Produktgewicht	264,00 g
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

¹⁾ Massive Adern

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Produktdatenblatt

Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	5...85 %
---	----------

Lebensdauer

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

¹⁾ Bei max. T_c / 10% Ausfallrate

Lebensdauer

Produkt-Bezeichnung	Lampengruppe				
QT-FIT8 2X58...70	L 58 W	EVG Umgebungstemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur am Messpunkt tc (°C)	60	65	-
		EVG Lebensdauer (h)	100000	60000	-

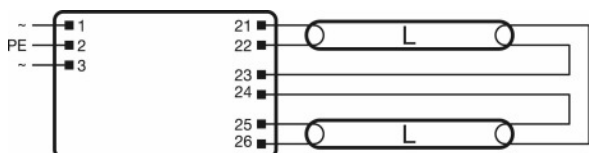
Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards











Prüfzeichen - Zulassung	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
EEI – Energieeffizienzklasse	A2
Normen	Gemäß EN 61347-2-3/Gemäß EN 60929/Gemäß EN 55015:2006 + A1:2007/Gemäß EN 61000-3-2/Gemäß EN 61547
Schutzklasse	I

Wiring Diagram










Verdrahtungsplan

Downloads

Datei	
	Anhang TI ATI QT-FIT8 2x58 (G+GB)
	Familiendatenblatt Family data sheet QT-FIT8
	Broschüren LUMILUX ES und OSRAM DULUX D ES Richten Sie Ihren Blick auf 10 % Energie-Einsp
	Zertifikate ENEC-Marks approval
	Zertifikate INOTEC
	Zertifikate CEAG
	Zertifikate Hersteller-Erklärung LampenEVG-Kombinationen Schalthäufigkeit
	Zertifikate VDE-EMC-Certificate QT-Fit8
	Zertifikate EAC certificate for Quicktronics QT
	Zertifikate VDE-Certificate QT-FIT8 1x2x58-70

Produktdatenblatt

	Konformitätserklärungen Declaration of conformity
	Installationshinweise Technical guide - QUICKTRONIC
	Betriebshinweise EAC QT-FIT8
	CAD Daten 3-dim QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	CAD Daten 3-dim QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	CAD Daten 3-dim QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	CAD-Daten PDF QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899151932	QT-FIT8 2X58...70	Versandschachtel 20	383 mm x 159 mm x 132 mm	8.04 dm ³	5561.00 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.

QT-FIT8 2X58...70

QUICKTRONIC FIT 8 | EVG für LL 26 mm

Produkt-Bezeichnung	Lampengruppe	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstelle n
QT-FIT8 2X58...70	L 51 W ES	96.00 W	0.43 A	4200 lm	2
	L 58 W	109.00 W	0.48 A	5000 lm	2
	L 70 W	124.00 W	0.55 A	5900 lm	2