

QUICKTRONIC FIT 8

EVG für LL 26 mm



Produktfamilien-Eigenschaften

- 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

Produktfamilien-Vorteile

- 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

Anwendungsgebiete

- Großraumbüros, Korridore oder Lagerräume
- Öffentliche Gebäude
- Lichtbänder
- Geeignet für Leuchten der Schutzklasse I

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten				Lichttechnische Daten	Abmessungen & Gewicht
	Eingangsspannung	Nennspannung	Netzfrequenz	Eingangsspannung DC	Startzeit	Länge
QT-FIT8 1X18	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾	2,0 s	280,0 mm
QT-FIT8 1X36	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾	2,0 s	280,0 mm
QT-FIT8 1X58...70	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾	2,0 s	280,0 mm
QT-FIT8 2X18	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾	2,0 s	360,0 mm
QT-FIT8 2X36	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾	2,0 s	360,0 mm
QT-FIT8 2X58...70	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾	2,0 s	360,0 mm
QT-FIT8 2X58	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾	2,0 s	360,0 mm
QT-FIT8 3X18,4X18	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾	2,0 s	280,0 mm
QT-FIT8 3X36	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	185...264 V ¹⁾	2,0 s	280,0 mm

Produkt-Bezeichnung	Breite	Höhe	Lochmaßabstand Länge	Produktgewicht	Leitungsquerschnitt eingangsseitig	Leitungsquerschnitt ausgangsseitig
QT-FIT8 1X18	30,0 mm	28,0 mm	270,0 mm	179,50 g	0,5...1,5 mm ² ²⁾	0,5...1,5 mm ² ²⁾
QT-FIT8 1X36	30,0 mm	28,0 mm	270,0 mm	180,00 g	0,5...1,5 mm ² ²⁾	0,5...1,5 mm ² ²⁾
QT-FIT8 1X58...70	30,0 mm	28,0 mm	270,0 mm	182,00 g	0,5...1,5 mm ² ²⁾	0,5...1,5 mm ² ²⁾
QT-FIT8 2X18	30,0 mm	28,0 mm	350,0 mm	233,00 g	0,5...1,5 mm ² ²⁾	0,5...1,5 mm ² ²⁾
QT-FIT8 2X36	30,0 mm	28,0 mm	350,0 mm	229,00 g	0,5...1,5 mm ² ²⁾	0,5...1,5 mm ² ²⁾
QT-FIT8 2X58...70	30,0 mm	28,0 mm	350,0 mm	264,00 g	0,5...1,5 mm ² ²⁾	0,5...1,5 mm ² ²⁾
QT-FIT8 2X58	30,0 mm	28,0 mm	350,0 mm	264,00 g	0,5...1,5 mm ² ²⁾	0,5...1,5 mm ² ²⁾
QT-FIT8 3X18,4X18	40,0 mm	28,0 mm	270,0 mm	219,00 g	0,5...1,5 mm ² ²⁾	0,5...1,5 mm ² ²⁾
QT-FIT8 3X36	40,0 mm	28,0 mm	270,0 mm	253,00 g	0,5...1,5 mm ² ²⁾	0,5...1,5 mm ² ²⁾

Produkt-Bezeichnung	Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer	Einsatzmöglichkeiten	
	Umgebungstemperaturbereich	EVG Lebensdauer	Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	Sicherheitsabschaltung bei Lampen- EOL
QT-FIT8 1X18	-15...+50 °C	50000 h ³⁾	I	EOL T.2
QT-FIT8 1X36	-15...+50 °C	50000 h ³⁾	I	EOL T.2
QT-FIT8 1X58...70	-15...+50 °C	50000 h ³⁾	I	EOL T.2
QT-FIT8 2X18	-15...+50 °C	50000 h ³⁾	I	EOL T.2
QT-FIT8 2X36	-15...+50 °C	50000 h ³⁾	I	EOL T.2
QT-FIT8 2X58...70	-15...+50 °C	50000 h ³⁾	I	EOL T.2
QT-FIT8 2X58	-15...+50 °C	50000 h ³⁾	I	EOL T.2
QT-FIT8 3X18,4X18	-15...+50 °C	50000 h ³⁾	I	EOL T.2
QT-FIT8 3X36	-15...+50 °C	50000 h ³⁾	I	EOL T.2

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Zertifikate & Standards			Logistische Daten	Umwelt Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)
	Prüfzeichen - Zulassung	EEL – Energie- effizienz- klasse	Schutz- klasse	Statistische Warennummer	Datum der Deklaration
QT-FIT8 1X18	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE	A2	I	850410809000	14-04-2022
QT-FIT8 1X36	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE	A2	I	850410809000	14-04-2022
QT-FIT8 1X58...70	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE	A2	I	850410809000	14-04-2022
QT-FIT8 2X18	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE	A2	I	850410809000	14-04-2022
QT-FIT8 2X36	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE	A2	I	850410809000	14-04-2022
QT-FIT8 2X58...70	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE	A2	I	850410809000	14-04-2022
QT-FIT8 2X58	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE	A2	I	850410809000	14-04-2022
QT-FIT8 3X18,4X18	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE	A2	I	850410809000	14-04-2022
QT-FIT8 3X36	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE	A2	I	850410809000	14-04-2022

Produkt-Bezeichnung	Primäre Erzeugnisnummer	Stoff der Kandidatenliste 1	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch
QT-FIT8 1X18	4008321294180	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
QT-FIT8 1X36	4008321294203	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
QT-FIT8 1X58...70	4008321294227	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Primäre Erzeugnisnummer	Stoff der Kandidatenliste 1	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch
QT-FIT8 2X18	4008321294241	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
QT-FIT8 2X36	4008321294265	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
QT-FIT8 2X58...70	4052899151932	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
QT-FIT8 2X58	4008321294289	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
QT-FIT8 3X18,4X18	4008321294302	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
QT-FIT8 3X36	4008321512055	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
QT-FIT8 1X18	25936a6a-c3b5-4106-8339-117e93afae0f
QT-FIT8 1X36	35c000ba-9a68-4c65-a74d-51a90a9c4e6a
QT-FIT8 1X58...70	553f952c-32f6-4842-beaa-87800b1b86b1
QT-FIT8 2X18	dd2a7a8e-91b4-4468-bc01-669249bfac98

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
QT-FIT8 2X36	49a96167-3e55- 45d9-bcbb- 9e9342150bb1
QT-FIT8 2X58...70	59247456-2dea- 40a9-b909- 81746510b756
QT-FIT8 2X58	8aff9835-8878-4253- 8095-8be3be0bcf4e
QT-FIT8 3X18,4X18	7d97b213-710a- 4ce3-8ab3- 935f96c31f49
QT-FIT8 3X36	205664d8-d5aa-44ff- be1a-7f1f4710525c

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

²⁾ Massive Adern

³⁾ Bei max. T_c / 10% Ausfallrate

Familiendatenblatt

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Zusätzliche Produktinformationen

- Um eine gute Funkentstörung zu erhalten:1. Leitung zwischen EVG und Lampe möglichst kurz halten.2. Die einzelnen Lampendrähte müssen so nah wie möglich aneinander geführt werden, während die Leitungen der verschiedenen Lampenenden separat verlegt werden müssen.



Verkaufs- und Technischer Support

Verkaufs- und Technischer Support www.osram.de


Länderspezifische Informationen

Produkt-Bezeichnung	EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Nummer	UK Org
QT-FIT8 1X18	4008321294180	OSRQTFIT81X18	-	4030076	-
QT-FIT8 1X18	4008321294180	OSRQTFIT81X18	-	4030076	-
QT-FIT8 1X36	4008321294203	OSRQTFIT81X36	-	4030077	-
QT-FIT8 1X36	4008321294203	OSRQTFIT81X36	-	4030077	-
QT-FIT8 1X58...70	4008321294227	OSRQTFIT81X5870	-	4030196	-
QT-FIT8 1X58...70	4008321294227	OSRQTFIT81X5870	-	4030196	-
QT-FIT8 2X18	4008321294241	OSRQTFIT82X18	-	4030078	-
QT-FIT8 2X18	4008321294241	OSRQTFIT82X18	-	4030078	-
QT-FIT8 2X36	4008321294265	OSRQTFIT82X36	-	4030079	-
QT-FIT8 2X36	4008321294265	OSRQTFIT82X36	-	4030079	-
QT-FIT8 2X58	4008321294289	OSRQTFIT82X5870	-	4030080	-
QT-FIT8 2X58	4008321294289	OSRQTFIT82X5870	-	4030080	-
QT-FIT8 3X18,4X18	4008321294302	OSRQTFIT83-4X18	-	4030081	-
QT-FIT8 3X18,4X18	4008321294302	OSRQTFIT83-4X18	-	4030081	-




Downloads

Icon	Datei
	Anhang TI ATI QT-FIT8 1x18 (G+GB)
	Zertifikate QT FIT8 CCC 2016171002000662 171221

Familiendatenblatt

	Zertifikate QT FIT8 CCC 2018171002002005 171221
	Zertifikate QT FIT8 CCC attachment, 02301-1002-170112-BG, 171221
	Zertifikate 334974_ENEC-Marks approval
	Zertifikate 335097_INOTEC
	Zertifikate 335150_CEAG
	Zertifikate 335169_Manufacturer's declaration – LampECG combinations: Frequent switching
	Zertifikate 592319_EAC certificate for Quicktronics QT
	Zertifikate 504209_VDE-EMC-Certificate QT-Fit8
	Konformitätserklärungen QUICKTRONIC CE 3364256 190821
	CAD Daten 3-dim 316102_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD Daten 3-dim 316103_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD Daten 3-dim 316104_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD-Daten PDF 316099_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	Produktdatenblatt 321446_ATI QT-FIT8 1x36 (G+GB)
	Produktdatenblatt 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Anhang TI ATI QT-FIT8 1x58-70 (G+GB)
	Zertifikate 642694_VDE-Certificate QT-FIT8 1x2x58-70
	Produktdatenblatt 321447_ATI QT-FIT8 2x18 (G+GB)
	CAD Daten 3-dim 316108_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	CAD Daten 3-dim 316109_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	CAD Daten 3-dim 316110_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	CAD-Daten PDF 316101_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051
	Produktdatenblatt 321438_ATI QT-FIT8 2x36 (G+GB)

Familiendatenblatt

	User instruction QUICKTRONIC QT FIT8
	Produktdatenblatt 321439_ATI QT-FIT8 2x58 (G+GB)
	Produktdatenblatt 321441_ATI QT-FIT8 3x4x18 (G+GB)

Information Ökodesign Verordnung:

Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321294180	QT-FIT8 1X18	Versandschachtel 20	311 mm x 131 mm x 161 mm	6.56 dm ³	3759.00 g
4008321294203	QT-FIT8 1X36	Versandschachtel 20	311 mm x 131 mm x 161 mm	6.56 dm ³	4109.00 g
4008321294227	QT-FIT8 1X58...70	Versandschachtel 20	303 mm x 132 mm x 185 mm	7.40 dm ³	3853.00 g
4008321294241	QT-FIT8 2X18	Versandschachtel 20	391 mm x 131 mm x 161 mm	8.25 dm ³	5271.00 g
4008321294265	QT-FIT8 2X36	Versandschachtel 20	383 mm x 132 mm x 159 mm	8.04 dm ³	4831.00 g
4052899151932	QT-FIT8 2X58...70	Versandschachtel 20	383 mm x 159 mm x 132 mm	8.04 dm ³	5442.00 g
4008321294289	QT-FIT8 2X58	Versandschachtel 20	391 mm x 131 mm x 161 mm	8.25 dm ³	5941.00 g
4008321294302	QT-FIT8 3X18,4X18	Versandschachtel 20	311 mm x 131 mm x 212 mm	8.64 dm ³	5210.00 g
4008321512055	QT-FIT8 3X36	Versandschachtel 20	311 mm x 212 mm x 131 mm	8.64 dm ³	5333.00 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.