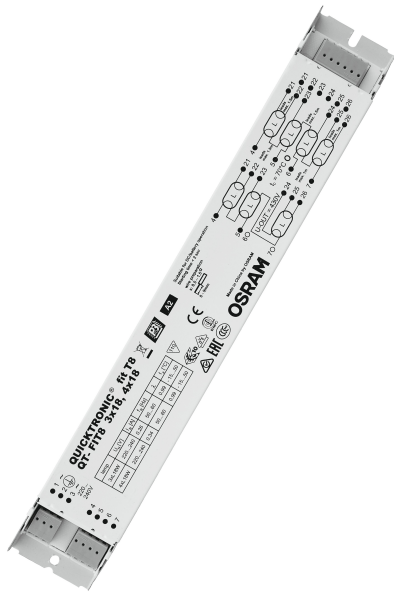


## PRODUKTDATENBLATT QT-FIT8 3X18,4X18

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**

Nennleistung	73,00 W
Nennspannung	220...240 V
Eingangsspannung AC	198...264 V
Eingangsspannung DC	185...264 V <sup>1)</sup>
U-OUT (Arbeitsspannung)	430 V
Einschaltstrom	15 A
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	8 <sup>2)</sup>
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	13 <sup>2)</sup>
Betriebsfrequenz	40...50 kHz

1) Mindestspannung für die Lampenzündung: 198 V, 185...198 V für maximal 1 Stunde

2) Typ B

**Lichttechnische Daten**

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

**Maße & Gewicht**

Länge	280,00 mm
Lochmaßabstand Länge	270,0 mm
Breite	40,00 mm
Höhe	28,00 mm
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Produktgewicht	219,00 g

1) Massive Adern

**Farben & Materialien**

Gehäuse	Metall
Gehäusematerial	Metall

**Temperaturen & Betriebsbedingungen**

Umgebungstemperaturbereich	-15...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	70 °C

Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	110 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	5...85 % <sup>1)</sup>

1) max. 56 d/y bei 85%

### Lebensdauer

EVG Lebensdauer	50000 h <sup>1)</sup>
-----------------	-----------------------

1) Bei max. T<sub>c</sub> / 10% Ausfallrate

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Maximale Leitungslänge EVG/Lampe REM	1.0 m / 1.5 m
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	I
Sicherheitsabschaltung bei Lampen-EOL	EOL T.2



### Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
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
Schutzart	IP20
Energieeffizienzklasse	A2
EEL – Energieeffizienzklasse	A2


### LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-40...+85 °C
------------------------	--------------

### DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	339525_Declaration of Conformity (GB)
	Zertifikate	554891_EAC PT family

CAD/BIM Dateien		Name des Dokuments
	CAD-Daten 3D PDF	316101_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051

---

**VERPACKUNGSGINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321294302	Unverpackt 1		219.00 g	
4008321294319	Versandschachtel 20	311 mm x 131 mm x 212 mm	4574.00 g	8.64 dm <sup>3</sup>

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.