

PRODUKTDATENBLATT QT-FIT5 2X49

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	110,00 W
Nennspannung	220240 V
Eingangsspannung AC	198264 V
Eingangsspannung DC	185264 V ¹⁾
U-OUT (Arbeitsspannung)	430 V
Einschaltstrom	53 A
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	8 ²⁾
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	13 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	185,00 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) &}lt;sub>Type B</sub>

¹⁾ max. 56 d/y bei 85%

Lebensdauer

EVG Lebensdauer	50000 h
-----------------	---------

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC	
Normen	Gemäß EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3 / Gemäß EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 / Gemäß EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Gemäß EN 61547/IEC 61547	
Schutzklasse	1/11	
Schutzart	IP20	
Energieeffizienzklasse	A2	
EEI – Energieeffizienzklasse	A2 BAT	

LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich -40+85 °C

DOWNLOADS

	DOWNLOADS
PDF	User instruction
PDF	PRODUKTDATENBLATT
POF	PRODUKTDATENBLATT
PDF	Certificates
PDF	Certificates
PDF	Declarations of conformity
PDF	CAD data PDF

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4008321832153	Unverpackt 1		185.00 g	
4008321832160	Versandschachtel 20	312 mm x 98 mm x 165 mm	3841.00 g	5.05 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.