

PRODUKTDATENBLATT QT-FIT5 2X49

LED TUBE T8 EM P | LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



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	220...240 V
Einschaltstrom	53 A
Eingangsspannung DC	185...264 V ¹⁾
Betriebsfrequenz	40...50 kHz
Netzfrequenz	50/60 Hz

¹⁾ Minimum voltage for lamp ignition: 198 V, 185...198 V for maximum 1 h

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht

Produktgewicht	185,00 g
----------------	----------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-15...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	75 °C

Zusätzliche Produktdaten

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Bauform / Ausführung	EVG Standard

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A2
Schutzart	IP20
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

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	QT-FIT5 2X49/22
---------------	-----------------

LOGISTISCHE DATEN

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

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Länge	280,00 mm
Höhe	21.00 mm
Breite	30.00 mm

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate

	Declarations Of Conformity CE
--	-------------------------------

	Certificates
--	--------------

CAD/BIM Dateien

	CAD data 3D PDF
--	-----------------

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

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.