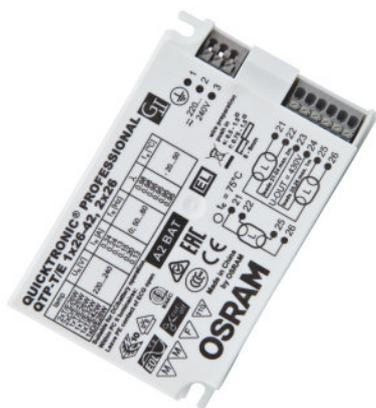


QTP-T/E 1X26...42,2X26

QUICKTRONIC PROFESSIONAL M | EVG für KLL



Produktfamilien-Eigenschaften

- Versorgungsspannung: 220...240 V
- Netzspannung: 198...264 V
- Netzfrequenz: 0 Hz | 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
- Unabhängige Installationen durch optionale Kabelklammer für K2- und K3-Gehäuse
- VDE/VDE EMV-zertifiziertes System

Anwendungsgebiete

- Notbeleuchtungsanlagen gem. EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Öffentliche Gebäude
- Sporthallen und Fabriken
- Geeignet für Leuchten der Schutzklasse I

Technische Daten

Elektrische Daten

Eingangsspannung AC	198...264 V
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Eingangsspannung DC	176...276 V
Maximale Ausgangsleistung	2 x 26 W
Wirkungsgrad bei Volllast	93 % ¹⁾
Betriebsfrequenz	40...50 kHz
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	17 ²⁾
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	28 ²⁾

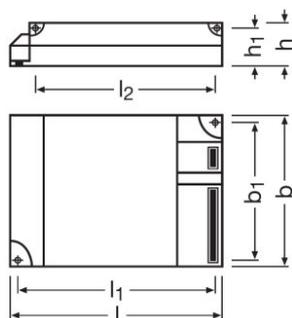
¹⁾ at 230 V, 50 Hz

²⁾ Typ B

Lichttechnische Daten

Startzeit	1,0 s
-----------	-------

Abmessungen & Gewicht



Länge	103,0 mm
Breite	67,0 mm
Höhe	31,0 mm
Lochmaßabstand Länge	94,0 mm
Lochmaßabstand Breite	57,0 mm
Produktgewicht	148,50 g
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0,5...1,5 mm ²
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0,5...1,5 mm ²

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Produktdatenblatt

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	5...85 % ¹⁾

¹⁾ max. 56 d/y bei 85%

Lebensdauer

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

¹⁾ Bei $T_{case} = 75^{\circ}C$ am T_c -Punkt / 10% Ausfallrate

Lebensdauer

Produkt-Bezeichnung	Lampengruppe				
QTP-T/E 1X26...42,2X26	DULUX T/E 26 W	EVG Umgebungstemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur am Messpunkt tc (°C)	55	65	70
		EVG Lebensdauer (h)	100000	100000	60000
	DULUX D/E 26 W	EVG Umgebungstemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur am Messpunkt tc (°C)	55	65	70
		EVG Lebensdauer (h)	100000	100000	60000
	DULUX T/E 42 W	EVG Umgebungstemperatur (ta)	40	50	60
		Temperatur am Messpunkt tc (°C)	55	65	70
		EVG Lebensdauer (h)	100000	100000	60000

Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Kombination mit Zugentlastung möglich - siehe Kapitel EVG-Zubehör – Zugentlastung
Geeignet für Lampenleistung (1-lampig)	26...42 W
Geeignet für Lampenleistung (2-lampig)	26 W

Einsatzmöglichkeiten

Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	I / II
Sicherheitsabschaltung bei Lampen-EOL	EOL T.2
Max. Leitungslänge zu Lampe/LED-Modul	2.0 m / 1.0 m
Dimmbar	Nein
Für Betrieb in Leerlauf vorgesehen	Nein

Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC / GOST / RCM
EEI – Energieeffizienzklasse	A2 BAT

Produktdatenblatt

Normen	Gemäß EN 61347-2-3/Gemäß EN 60929/Gemäß EN 55015:2006 + A1:2007/Gemäß EN 61000-3-2/Gemäß EN 61547
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

Logistische Daten

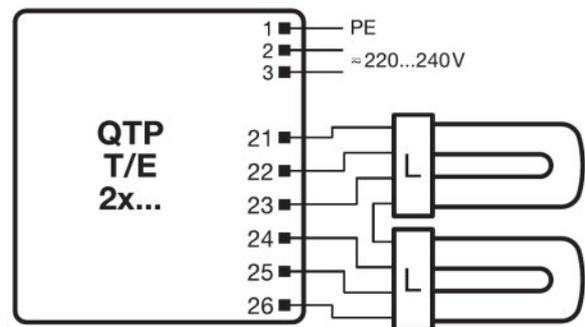
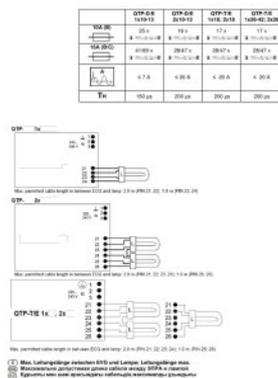
Statistische Warennummer	850410809000
---------------------------------	--------------

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	14-04-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4008321537089
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	3553540a-4a93-41f7-978c-32b6605dae51

Verdrahtungsplan

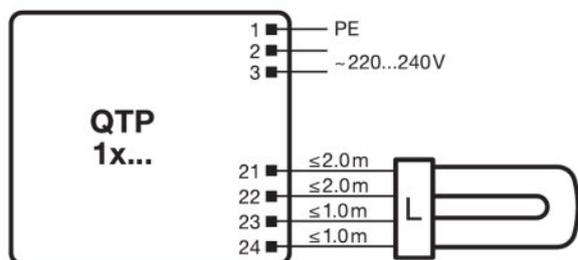
QUICKTRONIC® QTP-D/E + QTP-T/E



596657_EAC QTP-DE + QTP-TE

723139_Wiring Diagram QTP-TE 2x

Produktdatenblatt



723146_Wiring diagram QTP 1x

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.

Downloads

	Datei
	User instruction QUICKTRONIC QTP D E QTP T E
	Zertifikate 334954_ENEC-Marks approval
	Zertifikate 334956_EMC-Marks approval – QTP-M
	Zertifikate 335169_Manufacturer's declaration – LampECG combinations: Frequent switching
	Zertifikate 504181_VDE-EMC-Certificate QTP DL_TE
	Konformitätserklärungen QUICKTRONIC CE 3364256 190821

Produktdatenblatt

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
4008321537089	QTP-T/E 1X26...42,2X26	Versandschachtel 20	355 mm x 96 mm x 220 mm	7.50 dm ³	3192.00 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.

QTP-T/E 1X26...42,2X26

QUICKTRONIC PROFESSIONAL M | EVG für KLL

Produkt-Bezeichnung	Lampengruppe	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Licht- strom bei 25°C	Anzahl Brennstelle n
QTP-T/E 1X26...42,2X26	DULUX D/E 26 W	54.00 W	0.24 A	2*1750 lm	2
	DULUX T/E 26 W	54.00 W	0.24 A	1750 lm	2
	DULUX D/E 26 W	28.00 W	0.13 A	1750 lm	1
	DULUX T/E 26 W	28.00 W	0.13 A	1750 lm	1
	DULUX T/E 32 W	35.00 W	0.15 A	2400 lm	1
	DULUX T/E 42 W	45.00 W	0.20 A	3200 lm	1