

QT-M 2X26...42/220...240 S

QUICKTRONIC MULTIWATT | EVG für KLL



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- 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

Produkteigenschaften

- 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

Technische Daten

Elektrische Daten

Eingangsspannung	198...264 V
Netzstrom	0.39 A
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
DC-Spannung	176...254 V ¹⁾
Betriebsfrequenz	45 kHz ²⁾
Max. Anz. EVG an Sicherungsautomat 10 A	8 ³⁾
Max. Anz. EVG an Sicherungsautomat 16 A	13 ³⁾

¹⁾ Minimale Spannung für Lampenzündung: 198 V

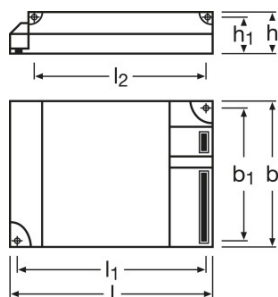
²⁾ Ca.

³⁾ Typ B

Lichttechnische Daten

Startzeit	1.0 s
------------------	-------

Abmessungen & Gewicht



Produktgrafik

Länge	123.0 mm
Breite	79.0 mm
Höhe	33.0 mm
Lochmaßabstand Länge	111.0 mm
Produktgewicht	280.00 g
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0.5...1.5 mm ²
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0.5...1.5 mm ²

Produktdatenblatt

Temperaturen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
----------------------------	--------------

Lebensdauer

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

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

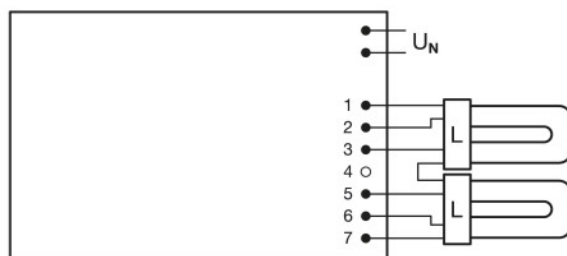
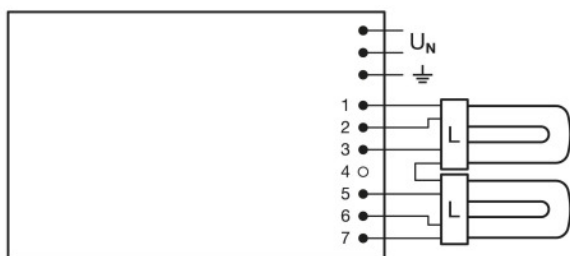
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	I / II
Sicherheitsabschaltung bei Lampen-EOL	EOL T.2

Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
EEI – Energieeffizienzklasse	A2
Normen	Gemäß EN 61347-2-3/Gemäß EN 60929/Gemäß EN 55015:2006 + A1:2007/Gemäß EN 61000-3-2/Gemäß EN 61547

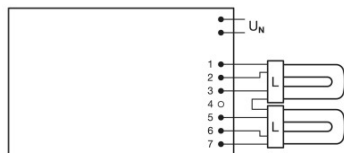
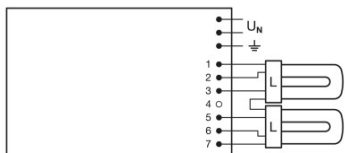
Wiring Diagram



Verdrahtungsplan

Verdrahtungsplan












Produktdatenblatt



Verdrahtungsplan

Verdrahtungsplan

Downloads

Datei	
	Anhang TI ADDON TECHNICAL INFORMATION QT-M 2x26-42 S (G+GB)
	Zertifikate EMC-Marks approval QT-M
	Zertifikate ENEC-Marks approval QT-M
	Zertifikate CEAG
	Zertifikate Hersteller-Erklärung LampenEVG-Kombinationen Schalthäufigkeit
	Zertifikate VDE-EMC-Certificate QT-M
	Konformitätserklärungen Declaration of conformity QT-M
	CAD Daten 3-dim 123x79x33 9900044
	CAD Daten 3-dim 123x79x33 9900044
	CAD Daten 3-dim 123x79x33 9900044
	CAD-Daten PDF 123x79x33 9900044

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit	Abmessungen (Höhe x Breite x Länge)	Volumen	Gewicht brutto
		t			

Produktdatenblatt

4008321110022	QT-M 2X26...42/220...24 0 S	Versandschachtel 20	260 mm x 101 mm x 412 mm	10.82 dm ³	5865.00 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.

Lampe-EVG Kombination (System)

Produkt-Bezeichnung	Lampengruppe	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 25°C	Anzahl Brennstellen	Lichtstrom bei 35°C
QT-M 2x26-42	DULUX D/E 26 W	54.00 W	0.23 A	2*1800 lm	2	
	DULUX F 24 W	54.00 W	0.23 A		2	1700 lm
	DULUX F 36 W	70.00 W	0.30 A		2	2700 lm
	DULUX L 24 W XT	54.00 W	0.23 A		2	1750 lm
	DULUX L 24 W	54.00 W	0.23 A		2	1750 lm
	DULUX L 36 W XT	70.00 W	0.30 A		2	2800 lm
	DULUX L 36 W	70.00 W	0.30 A		2	2800 lm
	DULUX T/E 26 W CONSTANT	54.00 W	0.23 A	1800 lm	2	
	DULUX T/E 26 W	54.00 W	0.23 A	1800 lm	2	
	DULUX T/E 32 W CONSTANT	70.00 W	0.30 A	2400 lm	2	
	DULUX T/E 32 W XT	70.00 W	0.30 A	2400 lm	2	
	DULUX T/E 32 W	70.00 W	0.30 A	2400 lm	2	
	DULUX T/E 42 W CONSTANT	92.00 W	0.39 A	3200 lm	2	
	DULUX T/E 42 W	92.00 W	0.39 A	3200 lm	2	
	FC 22 W	54.00 W	0.36 A		2	3200 lm
	FC 40 W	88.00 W	0.36 A		2	3200 lm
	HO 24 W CONSTANT	54.00 W	0.23 A		2	1900 lm
	HO 24 W	54.00 W	0.23 A		2	3500 lm

Produktdatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Lampengruppe	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 25°C	Anzahl Brennstellen	Lichtstrom bei 35°C
	L 36 W	70.00 W	0.30 A		2	3200 lm