

QUICKTRONIC PROFESSIONAL 5

Elektroniskt förkopplingsdon för 16 mm lysrör



Produktegenskaper

- Matningsspänning: 220...240 V
- Nätspänning: 198...264 V
- Nätfrekvens: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lampstart med optimal förvärmning av glödtråden
- Livslängd: upp till 100,000 h (temperatur vid $T_c = 65^\circ\text{C}$, max. 10 % utfall)
- Energieffektivitetsindex EEL: A2 BAT
- Automatisk avstängning av defekta lampor vid slutet av livscykeln (EoL T.2)
- Säkerhet: enl. EN 61347-2-3
- Lampdrift: enl. EN 60929

Produktfördelar

- Lång ljuskällelivslängd
- Inga negativa effekter av ofta förekommande till-/frånkoppling
- Perfekt lampstart för applikationer med rörelsedetektorer
- Automatisk omstart efter lampbyte
- VDE / VDE EMC certifierat system
- Mycket hög energieffektivitet tack vare cut-off teknologi

Användningsområde

- Nödbelysningsystem i enlighet med EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industri
- Kontorslandskap, korridorer och lagerutrymmen
- Offentliga byggnader
- Idrottshallar och fabriker
- Ljusband
- Lämplig för nödbelysning (likströmsdrift)
- Modernisering av existerande system
- Lämplig för armaturer med skyddsklass I och klass II

Tekniska data

Produktbeskrivning	Elektriska data				Ljustekniska värden	Mått
	Inspänning AC	Nominell märkspänning	Nätfrekvens	Inspänning DC	Uppstartstid	Längd
QTP5 2X49	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	176...276 V	10 s ¹⁾	3600 mm

Produktbeskrivning	Bredd	Höjd	Hålavstånd längd	produktvikt	Temperaturer och driftförhållanden	Livslängder
					Omgivningstemperaturområde	Hf-don livslängd
QTP5 2X49	300 mm	210 mm	350,0 mm	24000 g	-20...+50 °C	100000 h ²⁾

Produktbeskrivning	Användningsområden		Certifikat och Standarder	
	Säker bortkoppling vid fallering	Passande för armaturer med skyddsklass	Godkännandemärkning	EEL – Energi märkning
QTP5 2X49	EOL T.2	I / II	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE	A2 BAT

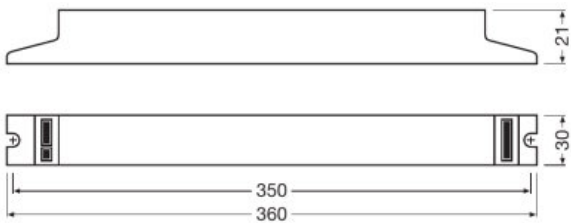
Produktbeskrivning	Skyddsklass	Logistikdata	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Statistiskt varunummer	Date of Declaration	Primary Article Identifier
QTP5 2X49	III	85041080900	02-06-2023	4008321329431

Produktbeskrivning	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
QTP5 2X49	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	348520b8-7da9-467e-9d89-b30bdf51ad73

¹⁾ Om det är ett tillfälligt avbrott i strömförsörjningen (<0,5 sek.), Kommer lampan starta inom 0,3 sek.

²⁾ Vid tcase = 65°C och T_c point / 10 % felprocent

Datablad produktfamilj



505257_QTP5 1x80 and QTP5 2x14-49

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Databladstext

- In order to achieve good radio interference suppression:1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

Försäljning och teknisk support

Försäljning och teknisk support www.osram.se

Landspecifik information

Produktbeskrivning	Produktnummer	METEL Kod	SEG-No.	STK nummer	UK Org
QTP5 2X49	4008321329431	OSRQTP52X49	-	4030210	-
QTP5 2X49	4008321329431	OSRQTP52X49	-	4030210	-

Download

Dokument	
	User instruction QUICKTRONIC QTP5
	Product Datasheet 334048_QUICKTRONIC PROFESSIONAL – QTP5

Datablad produktfamilj

	Product Datasheet 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Certifikat 335002_EMC-Marks approval
	Certifikat 335097_INOTEC
	Certifikat 335098_CEAG
	Certifikat 335101_ENEC-VDE-Marks approval
	Certifikat 335128_VDE Quality Tested Simplified luminaire approbation
	Certifikat 335169_Manufacturer's declaration – LampECG combinations: Frequent switching
	Certifikat 592319_EAC certificate for Quicktronics QT
	Konformitetsdeklaration QUICKTRONIC CE 3364256 060923
	CAD-data 3-dim 313485_360x30x21 9900024
	CAD-data 3-dim 313490_360x30x21 9900024
	CAD-data 3-dim 314282_360x30x21 9900024
	CAD-data PDF 313392_360x30x21 9900024

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4008321329431	QTP5 2X49	Transportförpackning 20	385 mm x 160 mm x 100 mm	6.16 dm ³	4971.00 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.