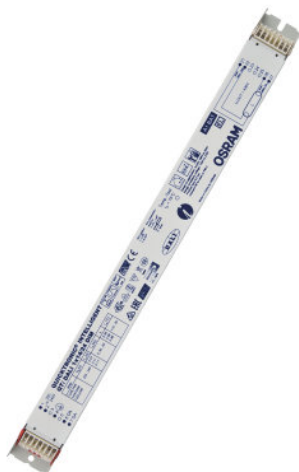


QUICKTRONIC INTELLIGENT DALI DIM T5

Elektronické předřadníky se stmíváním DALI pro zářivky 16 mm



Vlastnosti produktu

- Funkce pro chodby zajišťuje přímé propojení EP s komerčně dostupnými senzory pohybu
- Funkce pro chodby s předprogramovaným osvětlovacím programem
- Funkce TouchDIM pro volnou parametrizaci hodnoty osvětlení a času zapnutí
- Vhodné pro INTELIGENTNÍ SÍŤ pro zpětné hlášení odběru výkonu ze sítě a doby provozu světelného zdroje
- Very low standby power consumption: < 0.5 W
- Životnost: > 100 000 h (pro T = 65 °C při T_c)
- Velmi vysoký počet spínacích cyklů: až 300.000
- Rozsah stmívání: 1...100 % (3...100 % u kompaktních zářivek)
- Funkce POWER2LAMP pro optimální vyladění výkonu EP ke světelnému zdroji po celou dobu jeho životnosti
- Frekvence vedení: 0 Hz, 50...60 Hz, usměrněný AC

Výhody produktu

- Dostupná záruka System+
- Snadné zabudování do svítidla díky stejným rozměrům jako u EP DALI GI
- Funkce Touch DIM pro snadné a nákladově nenáročné stmívání několika EP
- Stejný světelný tok při stejnosměrném i střídavém proudu
- Stmívání amalgámových světelných zdrojů bez blikání nebo snížené životnosti
- Automatický restart po výměně světelného zdroje

Funkce čidel Touch DIM a Touch DIM Sensor

- Ruční stmívání bez regulátoru a se standardními spínači
- Včetně paměťové funkce (dvojklik) a měkkého startu

Technický list řady výrobků

Druh použití

- Vhodné pro použití v systémech nouzového osvětlení podle EN 50172/DIN VDE 0108-100
- Instalace do systémů nouzového osvětlení v souladu s IEC 61347-2-3, přílohou J
- Průmysl
- Společné kanceláře, chodby a skladovací prostory
- Veřejné budovy
- Sportovní haly a továrny
- Světelné pásy
- Osvětlení pro prodejny
- Vhodné pro svítidla třídy ochrany I

Technický list řady výrobků

Technické údaje

	Parametry				Světelně-technické údaje	Rozměry & váha
Popis výrobku	Vstupní napětí AC	Jmenovité napětí	Síťová frekvence	Vstupní napětí DC	Doba startu	Délka
QTi DALI 3X14/24 DIM	198...264 V	220...240 V	50...60 Hz	154...276 V	06 s ¹⁾	3600 mm

Popis výrobku	Šířka	Výška	Rozteč montážních otvorů po délce	Váha výrobku	Průřez kabelu, výstupní strana	Průřez kabelu, vstupní strana
QTi DALI 3X14/24 DIM	400 mm	210 mm	350,0 mm	38600 g	0,5...1,5 / 0,5...1,0 mm ² ²⁾	0,5...1,5 / 0,5...1,0 mm ² ²⁾

	Teploty a provozní podmínky	Životnost	Vlastnosti		
Popis výrobku	Rozsah okolní teploty	Střední doba života předřadníku	Stmívatelnost	Vhodné pro svítidla s třídou ochrany	Vypnutí na konci životnosti svět. zdroje
QTi DALI 3X14/24 DIM	+10...+50 °C	100000 h ³⁾	Ano	I	EOL T.2

	Certifikáty & standardy		Logistická data	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Popis výrobku	Povolení – schválení	Třída ochrany	Zkratka produktu	Date of Declaration
QTi DALI 3X14/24 DIM	VDE / VDE-EMC / EL I / EAC / RCM / CCC		85041080900	07-07-2023

Popis výrobku	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
QTi DALI 3X14/24 DIM	4008321069955	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Popis výrobku	Declaration No. in SCIP database
QTi DALI 3X14/24 DIM	9172d239-c01b-4170-9a8b-3f8d5b223615

Technický list řady výrobků

- 1) Start s optimalizovaným přehřátím
- 2) Masivní vodiče
- 3) Při $t_{case} = 65^{\circ}C$ v bodu t_c / 10 % podíl výpadků

Technický list řady výrobků

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Text pro technický lis

- 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.

Technická podpora a podpora prodeje

Technická podpora a podpora prodeje www.osram.cz

Údaje platné pro danou zemi

Popis výrobku	Kód výrobku	Kódování METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
QTi DALI 3X14/24 DIM	4008321069955	OSRQTIDALI3X1424	-	-	-
QTi DALI 3X14/24 DIM	4008321069955	OSRQTIDALI3X1424	-	-	-

Stažení dat

Soubor	
	User instruction QUICKTRONIC QTi T5 DALI DIM
	Addon Technical Information 502689_Frequent switching Quicktronic
	Addon Technical Information 502785_ECG lifetime - QUICKTRONIC (DALI) DIM
	Certificates 335097_INOTEC
	Certificates QTI DALI VDE 40021252 210920
	Certificates 335135_Manufacturer's declaration – Burning-in of fluorescent lamps
	Certificates 335153_Manufacturer's declaration – Low stand-by
	Certificates 335154_Manufacturer's declaration – EN 55015:2006+A1:2007 (300 MHz)
	Certificates 335169_Manufacturer's declaration – LampECG combinations: Frequent switching

Technický list řady výrobků

	Certificates 592319_EAC certificate for Quicktronics QT
	Certificates 504208_VDE-EMC-CERTIFICATE QTİ DALI DIM
	Declarations of conformity QUICKTRONIC DIM CE 3364258 060923
	Operating instructions 592411_EAC QTİ T5 DALI DIM
	CAD data 3-dim 313451_360x40x21 9900042
	CAD data 3-dim 313478_360x40x21 9900042
	CAD data 3-dim 314276_360x40x21 9900042
	CAD data PDF 313387_360x40x21 9900042

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.

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4008321069955	QTİ DALI 3X14/24 DIM	Shipping carton box 20	380 mm x 206 mm x 96 mm	7.51 dm ³	8673.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Reference / odkazy

Pro další informace o systémové záruce a záručních podmínkách navštivte [https://](https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees)

► www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees

Technický list řady výrobků

Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.