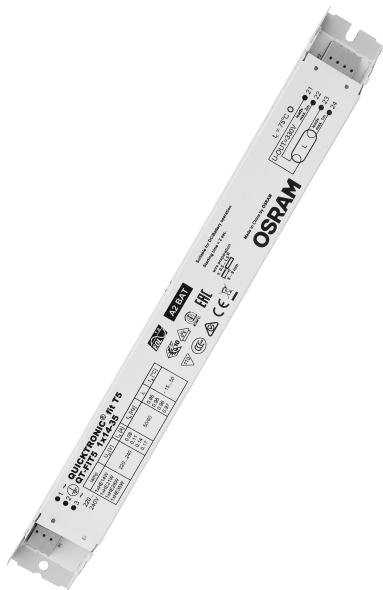


DATOVÝ LIST PRODUKTU

QT-FIT5 1X14...35

QUICKTRONIC® FIT 5 | Elektronické předřadníky pro zářivky 16 mm



Oblasti použití

- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- Suitable for luminaires of protection class I
- Modernization of existing systems

Výhody výrobku

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Automatic restart after lamp replacement
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- VDE/VDE EMC certified system
- Very high energy efficiency due to cut-off technology

Vlastnosti výrobku

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating
- Energy Efficiency Index EEI: A2
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	39,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Vstupní napětí AC	198...264 V
Input voltage DC REM	Minimum voltage for lamp ignition: 198 V, 185...198 V for maximum 1 h
U-OUT (pracovní napětí)	330 V
Náběhový proud	24 A
Síťová frekvence	50...60 Hz
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	17 ¹⁾
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	28 ¹⁾
Provozní frekvence	40...50 kHz

1) Type B

Technické údaje světla

Doba startu	2 s
-------------	-----

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	280.00 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	270,0 mm
Šířka	30.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	30.00 mm
Výška	21.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	21.00 mm
Průřez kabelu, vstupní strana	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Průřez kabelu, výstupní strana	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Váha výrobku	160,00 g

1) Masivní vodiče

BARVY A MATERIÁLY

Materiál pouzdra	Kov
Výrobní materiál	Kov

TEPLoty A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-15...+50 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	75 °C
Maximálníteplota krytu při poruše	110 °C

Povolená relativní vlhkost během provozu	5...85 % ¹⁾
--	------------------------

¹⁾ max. 56 d/y bei 85%

Životnost

Střední doba života předřadníku	50000 h
---------------------------------	---------

SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ne
Maximální délka vedení EP / světelný REM	2.0 m / 1.0 m
Vhodné pro svítidla s třídou ochrany	I
Vypnutí na konci životnosti svět. zdroje	EOL T.2







CERTIFIKACE A NORMY

Povolení – schválení	VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
Standardy	Podle EN 61547/IEC 61547 / Podle EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3 / Podle EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Podle EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009
Třída ochrany	I
Druh ochrany	IP20
Třída energetické účinnosti	A2 BAT
EEL – Energetický štítek	A2

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Skladujte při teplotách od... do	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction 592456_EAC QT-FIT5
	DATOVÝ LIST PRODUKTU 342812_QT-FIT5
	DATOVÝ LIST PRODUKTU 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Certificates 683441_ENEC-Marks approvals
	Certificates 339588_EMC-Marks approval
	Certificates 554891_EAC PT family

KE STAŽENÍ



Certificates
339586_VDE-Marks approval



Certificates
EAEC N RU D-DE.MYu62.B.01155 20 20.03.2020-19.03.2025



Declarations of conformity
339525_Declaration of Conformity (GB)



CAD data 3-dim
339660_CAD QT-FIT5 3-DIM.STEP



CAD data 3-dim
339659_CAD QT-FIT5 3-DIM.x_t



CAD data 3-dim
339661_CAD QT-FIT5 3-DIM.IGS



CAD data PDF
339599_CAD QT-FIT5

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4008321971234	Unpacked 1		160.00 g	
4008321971241	Shipping box 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	3366.00 g	4.87 dm ³

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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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