

DATOVÝ LIST PRODUKTU QTP-FC 1X55

QUICKTRONIC® | Elektronické předřadníky pro kruhové zářivky 16 mm



Oblasti použití

- Systémy nouzového osvětlení podle EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Společné kanceláře, chodby a skladovací prostory
- Veřejné budovy
- Vhodné pro svítidla třídy ochrany I

Výhody výrobku

- Dlouhá životnost světelného zdroje
- Žádné nepříznivé dopady při častém zapínání a vypínání
- Automatický restart po výměně světelného zdroje
- Perfektní zapínání světelného zdroje pro instalace s pohybovými čidly
- Samostatné instalace díky doplňkové kabelové svorce pro pouzdra K2 a K3
- Systém certifikovaný podle VDE/VDE pro EMC

Vlastnosti výrobku

- Napájecí napětí: 220...240 V
- Síťové napětí: 198 – 264 V
- Kmitočet: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Zapnutí světelného zdroje s optimálním předeříváním vlákna

- Index energetické účinnosti EEI: A2 BAT
- Automatické vypnutí vadných světelných zdrojů a zdrojů na konci života (EoL)
- Provoz světelného zdroje: po EN 60929
- Bezpečnost: podle EN 61347-2-3

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

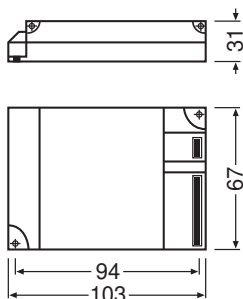
Jmenovitý výkon	59,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Vstupní napětí AC	198...264 V
Vstupní napětí DC	176...276 V
U-OUT (pracovní napětí)	430 V
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	11 ¹⁾
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	19 ¹⁾
Provozní frekvence	40...50 kHz

1) Typ B

Technické údaje světla

Doba startu	1 s
-------------	-----

ROZMĚRY A HMOTNOST



Délka	103.00 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	94,0 mm
Šířka	67.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	67.00 mm
Výška	31.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	31.00 mm
Průřez kabelu, vstupní strana	0.5...1.5 mm ²
Průřez kabelu, výstupní strana	0.5...1.5 mm ²

Váha výrobku	135,00 g
--------------	----------

BARVY A MATERIÁLY

Materiál pouzdra	Kov
Výrobní materiál	Kov

TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

Rozsah okolní teploty	-20...+50 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	75 °C
Maximální teplota krytu při poruše	110 °C
Povolená relativní vlhkost během provozu	5...85 % ¹⁾

¹⁾ max. 56 dní/rok na 85%

Životnost

Střední doba života předřadníku	50000 h ¹⁾
---------------------------------	-----------------------

¹⁾ Při tcse = 75°C v bodu tc / 10 % poruchovost

SCHOPNOSTI

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

CERTIFIKACE A NORMY

Povolení – schválení	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
Standardy	Podle EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3 / Podle EN 55015:2006 + A1:2007/CISPR 15 / Podle EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Podle EN 61547/IEC 61547
Třída ochrany	I/II
Druh ochrany	IP20
Třída energetické účinnosti	A2
EEL – Energetický štítek	A2 BAT

LOGISTICKÉ ÚDAJE

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

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ



User instruction



User instruction



Certificates



Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4008321537041	Unpacked 1		135.00 g	
4008321537058	Shipping box 20	355 mm x 96 mm x 220 mm	3240.33 g	7.50 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.