

DATOVÝ LIST PRODUKTU

QT-ECO 1X18...24 S

QUICKTRONIC® ECONOMIC | Elektronické předřadníky pro zářivky 7 mm a kompaktní zářivky



Oblasti použití

- Public buildings

Výhody výrobku

- Compact housing
- Automatic restart after lamp replacement
- Large input voltage range

Vlastnosti výrobku

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 50 Hz
- Energy Efficiency Index EEL: A2 / A3 (depending on lamp)
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL)

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	23,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
U-OUT (pracovní napětí)	250 V
Náběhový proud	13 A
Síťová frekvence	50
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	36
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	59
Provozní frekvence	35...45 kHz ¹⁾

¹⁾ Přibližně

Technické údaje světla

Doba startu	1,5 s
-------------	-------

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	80.00 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	72,0...75,0 mm
Šířka	40.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	40.00 mm
Výška	22.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	22.00 mm
Váha výrobku	50,00 g

BARVY A MATERIÁLY

Materiál pouzdra	Plast
Výrobní materiál	Plast

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-15...+50 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	70 °C
Maximální teplota 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	30000 h ¹⁾
---------------------------------	-----------------------

¹⁾ T_c = 70 °C, s max. 10% poruchovostí

SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ne
Maximální délka vedení EP / světelný REM	1.0 m / 0.5 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
Standardy	Podle EN 61347-2-3 / Podle EN 55015:2006 + A1:2007 / Podle IEC 61000-3-2 / Podle EN 61547
Třída ochrany	I
Druh ochrany	IP20
Třída energetické účinnosti	A3
EEL – Energetický štítek	A3

LOGISTICKÉ ÚDAJE

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

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction 592501_EAC QT-ECO
	DATOVÝ LIST PRODUKTU 321436_ATI QT-ECO 1X18-24/220-240 S (G+GB)
	DATOVÝ LIST PRODUKTU 58010_ADDON TECHNICAL INFORMATION QT-ECO 1x... L /S (G+GB)
	Certificates 683440_VDE-Marks approvals
	Certificates 335154_Manufacturer's declaration – EN 55015:2006+A1:2007 (300 MHz)
	Certificates 334983_VDE-Marks approval
	Certificates 334955_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 313497_80x40x22 9900019

KE STAŽENÍ



CAD data 3-dim
313443_80x40x22 9900019



CAD data 3-dim
313452_80x40x22 9900019



CAD data PDF
313386_80x40x22 9900019

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300638560	Unpacked 1		51.00 g	
4050300655253	Shipping box 50	212 mm x 142 mm x 170 mm	2791.00 g	5.12 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.