

DATOVÝ LIST PRODUKTU QT-ECO 1X4...16 S

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



Oblasti použití

- Veřejné budovy

Výhody výrobku

- Kompaktní pouzdro
- Automatický restart po výměně světelného zdroje
- Velký rozsah vstupního napětí

Vlastnosti výrobku

- Napájecí napětí: 220...240 V
- Síťové napětí: 198 – 264 V
- Kmitočet: 50 Hz
- Automatické vypnutí vadných světelných zdrojů a zdrojů na konci života (EoL)

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	13,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Vstupní napětí DC	176...254 V
U-OUT (pracovní napětí)	250 V
Náběhový proud	10 A
Síťová frekvence	50 Hz ¹⁾
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	68
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	112
Provozní frekvence	35...45 kHz

¹⁾ Přibližně

Technické údaje světla

Doba startu	1 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 dní/rok na 85%

Životnost

Střední doba života předřadníku	30000 h ¹⁾
---------------------------------	-----------------------

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

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	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
Standardy	Podle EN 61347-2-3 / Podle EN 55015:2006 + A1:2007 / Podle EN 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

Dokumenty a certifikáty	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
CAD/BIM soubory	
	CAD data 3D PDF

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300638584	Unpacked 1		51.00 g	
4050300655260	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.