

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## QT-FIT8 2X58

QUICKTRONIC® FIT 8 | Elektronické předřadníky pro zářivky 26 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

### 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	110,00 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)	430 V
Náběhový proud	15 A
Síťová frekvence	50...60 Hz
Maximální počet předřadníků na 10 A (B)	8 <sup>1)</sup>
Maximální počet předřadníků na 16 A (B)	13 <sup>1)</sup>
Provozní frekvence	40...50 kHz

<sup>1)</sup> Type B

### Technické údaje světla

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

### ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	360.00 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	350,0 mm
Šířka	30.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	30.00 mm
Výška	28.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	28.00 mm
Průřez kabelu, vstupní strana	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Průřez kabelu, výstupní strana	0,5...1,5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Váha výrobku	264,00 g

<sup>1)</sup> 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	70 °C
Maximálníteplota krytu při poruše	110 °C

Povolená relativní vlhkost během provozu	5...85 % <sup>1)</sup>
--	------------------------

<sup>1)</sup> max. 56 d/y bei 85%

## Životnost

Střední doba života předřadníku	50000 h <sup>1)</sup>
---------------------------------	-----------------------

<sup>1)</sup> Při maximální  $T_c$  / 10 % podíl výpadků

## 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 / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
Standardy	Podle EN 61347-2-3 / Podle EN 60929 / Podle EN 55015:2006 + A1:2007 / Podle EN 61000-3-2 / Podle EN 61547
Třída ochrany	I
Druh ochrany	IP20
Třída energetické účinnosti	A2
EEL – Energetický štítek	A2

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

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

## KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction 590720_EAC QT-FIT8
	DATOVÝ LIST PRODUKTU 321439_ATI QT-FIT8 2x58 (G+GB)
	Certificates 335097_INOTEC
	Certificates 335150_CEAG
	Certificates 504209_VDE-EMC-Certificate QT-Fit8
	Certificates 554891_EAC PT family

## KE STAŽENÍ



Certificates  
335169\_Manufacturer's declaration – Lamp/ECG combinations: Frequent switching



Certificates  
334974\_ENEC-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  
316109\_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051



CAD data 3-dim  
316108\_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051



CAD data 3-dim  
316110\_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051



CAD data PDF  
316101\_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051



Advertisements  
333871\_LUMILUX ES and OSRAM DULUX D ES – Take a good look at

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4008321294289	Unpacked 1		264.00 g	
4008321294296	Shipping box 20	391 mm x 131 mm x 161 mm	5442.00 g	8.25 dm <sup>3</sup>

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.