

FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS QTi 1X35/49/80 GII

QUICKTRONIC® INTELLIGENT | ECG pentru FL 16mm



Zone de utilizare

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industry
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Sports halls and factories
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- Modernization of existing systems
- Suitable for luminaires of protection classes I and II

Beneficii produs

- 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

Caracteristici produs

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

- Lifetime: > 100,000 h (for T = 65 °C at T₀)
- Energy Efficiency Index EEI: A2 BAT
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Safety: to EN 61347-2-3
- Lamp operation: to EN 60929

DATE TEHNICE

DATE ELECTRICE

Putere nominală	90,00 W
Tensiune nominală	220...240 V
CA tensiune de intrare	198...264 V
CC tensiune de intrare	176...276 V
U-OUT (tensiune de lucru)	330 V
Șoc de curent la anclanșare	53 A
Frecvență rețea	50/60 Hz
Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (B)	8 ¹⁾
Nr. ECG max. pe disjunctori 16 A (B)	13 ¹⁾
Frecvență de funcționare	42...85 kHz

¹⁾ Tip B

Date tehnice referitoare la lumină

Timp de amorsare	1 s
------------------	-----

Dimensiuni și greutate

Lungime	360,00 mm
Distanțare orificiu de montare, lungime	350,0 mm
Lățime	30.00 mm
Înălțime	21.00 mm
Greutate produs	240,00 g

CULORI ȘI MATERIALE

Materialul carcasei	Metal
Material corp	Metal

Temperaturi și condiții de funcționare

Intervalul temperaturii ambientale	-20...+50 °C
Temperatură maximă în punctul de probă tc	75 °C
Temperatură max. a carcasei în caz de defecțiune	110 °C
Umiditate relativă permisă pe durata funcționării	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maxim 56 de zile/an la 85 %

Durată de viață

Durată de viață ECG	100000 h ¹⁾
---------------------	------------------------

¹⁾ La $T_{case} = 65^{\circ}C$ la punct T_c / 10% rată a defectării

Capacități

Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensității luminoase)	Nu
Lungime max. a cablului la modulul lampă/LED	2.0 m / 1.0 m
Potrivit pentru aparate de iluminat cu clasa de protecție	I / II
Potrivit pentru iluminat de urgență	Da
Opre de siguranță la expirarea duratei de viață a lămpii	EOL T.2

CERTIFICATE ȘI STANDARDE

Mărci de omologare – aprobare	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
Standarde	Conform EN 61347-2-3 / Conform EN 60929 / Conform EN 55015:2006 + A1:2007 / Conform EN 61000-3-2 / Conform EN 61547
Clasă de protecție	II
Tip de protecție	IP20
Clasă de eficiență energetică	A2
EEL– Etichetă energetică	A2 BAT

DATE LOGISTICE

Interval de temperatură la depozitare	-40...+85 °C
---------------------------------------	--------------

DESCĂRCARE DATE

Documente și certificate	Nume document
 Declarații de conformitate	339525_Declaration of Conformity (GB)
 Certificate	554891_EAC PT family
Fișiere CAD/BIM	Nume document
 Date CAD PDF 3D	321774_QTi GII

DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4008321383372	Despachetat 1		240.00 g	
4008321383389	Cutie de expediere 20	392 mm x 98 mm x 165 mm	5019.99 g	6.34 dm ³

Codul precizat al produsului descrie cea mai mică unitate de cantitate care poate fi comandată. O unitate de expediție poate conține unul sau mai multe produse individuale. La plasarea unei comenzi, pentru cantitate vă rugăm să introduceți valori individuale sau multiple ale unei unități de expediție.

DECLINAREA RĂSPUNDERII

Sub rezerva modificărilor fără notificare prealabilă. Se exclud erorile și omisiunile. Asigurați-vă în permanență că utilizați versiunea cea mai recentă.