

## FIȘĂ CU DATE REFERITOARE LA PRODUS QTP5 2X49

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL 5 | ECG pentru FL 16 mm



### 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
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- Automatic restart after lamp replacement
- 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: up to 100,000 h (temperature at  $T_c = 65\text{ }^\circ\text{C}$ , max. 10 % failure rate)
- 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

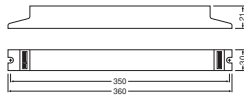
Putere nominală	110,00 W
Tensiune nominală	220...240 V
CA tensiune de intrare	198...264 V
CC tensiune de intrare	176...276 V
U-OUT (tensiune de lucru)	430 V
Șoc de curent la anclanșare	53 A
Frecvență rețea	50/60 Hz
Nr. ECG max. pe disjunctori 10 A (B)	8 <sup>1)</sup>
Nr. ECG max. pe disjunctori 16 A (B)	13 <sup>1)</sup>
Frecvență de funcționare	40...50 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 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maxim 56 de zile/an la 85 %

### Durată de viață

Durată de viață ECG	100000 h <sup>1)</sup>
---------------------	------------------------

<sup>1)</sup> La  $T_{\text{case}} = 65^{\circ}\text{C}$  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
Oprire de siguranță la expirarea duratei de viață a lămpii	EOL T.2



### CERTIFICATE ȘI STANDARDE


Mărci de omologare – aprobare	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GE
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	I/II
Tip de protecție	IP20
Clasă de eficiență energetică	A2 BAT
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	313392_360x30x21 9900024

## DATE LOGISTICE

Codul produsului	Unitate de ambalare (bucăți/unitate)	Dimensiuni (lungime X lățime X înălțime)	Greutate brută	Volum
4008321329431	Despachetat 1		240.00 g	
4008321329448	Cutie de expediere 20	392 mm x 98 mm x 165 mm	4971.00 g	6.34 dm <sup>3</sup>

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.