



SOFTSTART to urządzenie najnowszej generacji, które dedykowane jest do opraw oświetleniowych typu LED, aby skutecznie ograniczyć ich prąd rozruchowy.

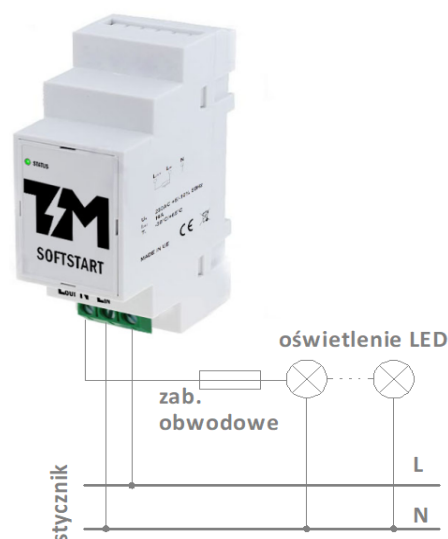
Zmiana opraw konwencjonalnych na oprawy typu LED powoduje liczne problemy na poziomie eksploatacji. Nowoczesne oprawy oświetleniowe charakteryzują się znacznym prądem rozruchowym, co utrudnia właściwy dobór zabezpieczeń głównych, jak i obwodowych. Przy zastosowaniu **SOFTSTARTU** opartego na termistorowym układzie ograniczenia prądu możliwe jest właściwe dobranie wielkości zabezpieczeń prądowych. Dzięki skutecznej redukcji pików rozruchowych zabezpieczenia zostają dobrane do wartości „nominalnej” prądów obciążenia.

Stosując urządzenia serii **SOFTSTART** uzyskuje się zdolność do zmiany „mocy umownych” przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej sprawności układu.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- napięcie zasilania: 230V AC +5/-10% 50Hz
- wymiary (szer./wys./dł.): 36 x 58 x 90 mm
- szerokość urządzenia: 2 moduły
- żywotność elektryczna min. 1 000 000 łączy
- obciążalność prądowa: w zależności od potrzeb 6A/10A/16A/20A
- temperatura pracy: od 30°C do +65°C
- stopień ochrony: IP20
- montaż na szynie DIN
- sygnalizacja uszkodzenia układu
- sygnalizacja obecności napięcia wejściowego
- zachowanie ciągłości działania oświetlenia w przypadku awarii urządzenia
- przełączanie układu przy przejściu przez zero napięcia
- przyłącze zaciskowe układu IEC 10mm²

SCHEMAT PODŁĄCZENIA:



WYMIARY URZĄDZENIA:

