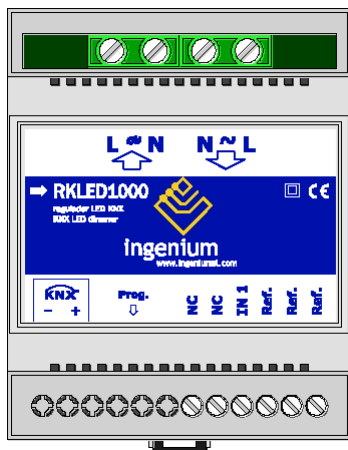


➔ RKLED1000



Opis

RKLED1000 to aparat o proporcjonalnej charakterystyce z 1 kanałem regulacyjnym o maksymalnym obciążeniu 1000W. Odpowiedni dla oświetlenia LED jak również oświetlenia żarowego lub halogenowego, dla opraw ze zintegrowanym transformatorem lub bez.

Zaprojektowany do uzyskania precyzyjnego cyfrowego sterowania, otrzymuje polecenia z magistrali KNX lub z przycisku podłączonego do niskonapięciowego wejścia (odróżnienie krótkiego / długiego impulsu).

Możliwość programowego ustawienia spowolnienia regulacji oraz innych parametrów konfiguracyjnych dostępnych dla ściemniaczy.

Charakterystyka

- 1 regulowany kanał dla oświetlenia LED.
- 1 cyfrowe niskonapięciowe (SELV) wejście do podłączenia przycisku (nieprogramowalne).
- 8 programowalnych scen, wywoływanych z magistrali KNX.
- Zdalne włączenie / wyłączenie za pomocą magistrali.
- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe i przeciążeniowe.
- Cyfrowa kontrola przy użyciu 200 punktów regulacyjnych mikroprocesora.
- Zapamiętuje ostatnią pozycję w przypadku awarii zasilania.

Informacje techniczne

Zasilanie: 29V DC (z magistrali KNX).

Pobór prądu: 5mA (z magistrali KNX).

Maksymalne obciążenie kanału: 1000W.

Minimalne obciążenie kanału: 7W.

Wejścia: 1 wejście niskonapięciowe (SELV) połączone z potencjałem odniesienia magistrali (minimalny prąd aktywacji: 5mA).

Wyjścia: 1 regulowany kanał dedykowany dla oświetlenia LED.

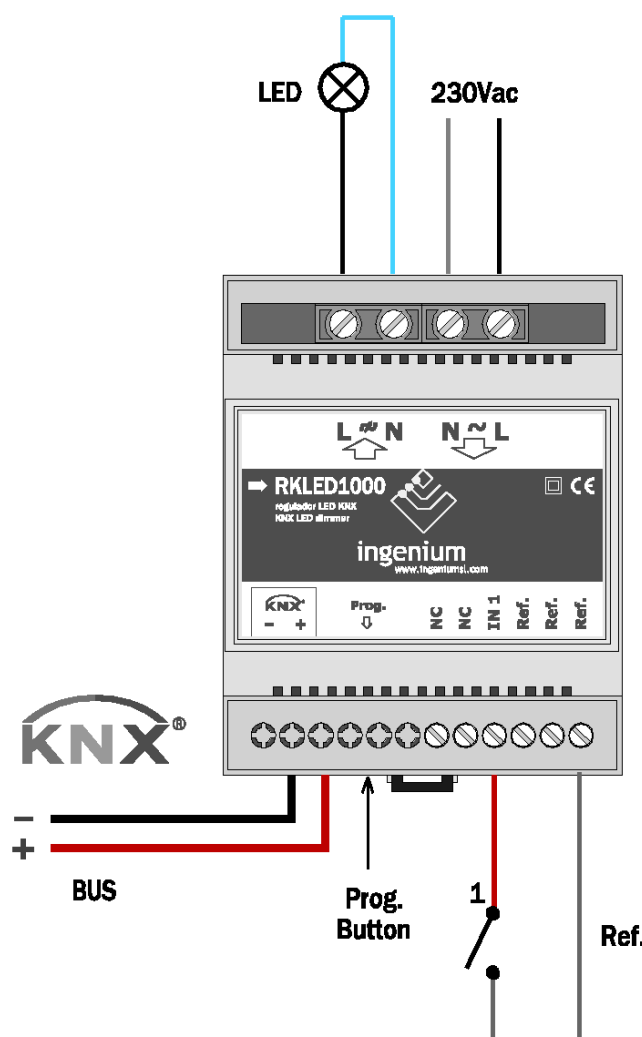
Montaż: na szynie DIN (4 moduły).

Połączenia: złącze KNX.

Zakres temperatury otoczenia: Praca normalna: od -10°C do 55°C / Przechowywanie: od -30°C do 60°C / Transport: od -30°C do 60°C.

Rozporządzenia prawne: Zgodnie z dyrektywami o kompatybilności elektromagnetycznej i niskiego napięcia: EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1.

Montaż



Uwagi

Ułóż przewody niskiego napięcia (magistralę i przewody z przycisku) w oddzielnym kanale niż przewody zasilania 230 V i wyjścia w celu zapewnienia odpowiedniej izolacji i uniknięcia zakłóceń.

Nie podłączać głównego napięcia (230V) oraz innego zewnętrznego napięcia z jakimkolwiek punktem magistrali komunikacyjnej.