

AURATON Auriga

Dobowy, przewodowy regulator temperatury

Regulator temperatury pracujący w cyklu 24h, to urządzenie umożliwiające ustawienie temperatury z dokładnością do 0,2°C. Regulator AURATON Auriga jest ekonomiczny dzięki funkcji tymczasowego obniżenia temperatury o 3°C na 6 godzin, a dodatkowo ma możliwość cyklicznego zmniejszania temperatury o tej samej porze każdego dnia. Regulator wyposażony jest w tryb pracy PWM, polegający na cyklicznym załączaniu i wyłączaniu urządzenia grzewczego minimalizując wahania temperatur. Algorytm PWM utrzymuje komfort cieplny w pomieszczeniu wyprzedzając zachowania układu grzewczego, jednocześnie dbając o niższe zużycie energii.



LCD Wyświetlacz LCD dostosowany do pracy w słabo oświetlonych pomieszczeniach



Tryb ekonomiczny - obniżenie temperatury o 3°C na 6 godzin cyklicznie, każdego dnia o tej samej porze



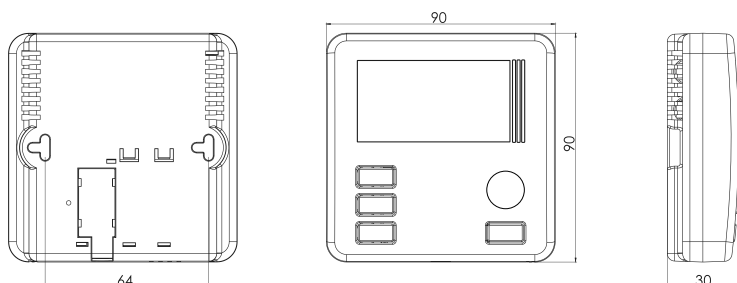
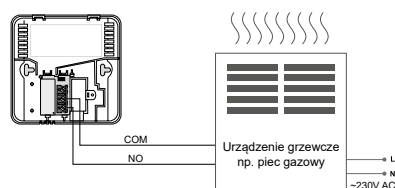
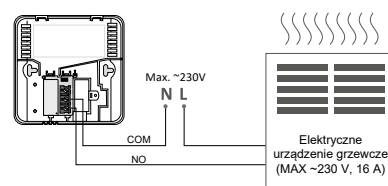
Tryb pracy PWM



Funkcja FrostGuard zapobiega zamarznięciu pomieszczenia

Dane techniczne

Zakres temperatury pracy	0°C – 40°C
Cykl pracy	dobowy
Kontrola stanu pracy	LED
Zasilanie	bateria litowa CR123A 3V (w zestawie) bateria wymienna
Wilgotność	≤85% bez kondensacji
Stopień ochrony	IP20
Częstotliwość radiowa	868,850 MHz 869,000 MHz
Moc sygnału	do 11 dBm
Zasięg działania	w typowym budynku, przy standardowej konstrukcji ścian – ok. 30 m; w terenie otwartym – do 300 m



Ciepło pod kontrolą



Producent:
LARS, ul. Świerkowa 14, 64-320 Niepruszewo
tel. +48 61 840 40 40, e-mail: trade@auraton.pl
www.auraton.pl

