

Регулятор с двумя кнопками и шестью светящимися светодиодами

(зеленого цвета)

(Рис.1).



2. Подсветка диодов (зеленым цветом)
3. Напряжение - 230 В ± 10%
4. Регулируемая мощность - до 150 Вт
5. Корпус регулятора- покрытие хром(зеркало) Рис.4 с посадкой на круглую трубу Ø32мм.
6. Крепление корпуса регулятора к трубе полотенцесушителя – 6 защёлок по периметру. (Рис.3.)
Крепление платы к корпусу- 2-я саморезами.
7. Регулятор соответствует требованиям регламента о ЭМС (электромагнитная совместимость)
8. Габаритные размеры корпуса регулятора: Высота (В) не более 23мм x Ширина (Ш) не более 20мм x Длина (Д) не более 61 мм. Рис.3

Принцип работы:

При включении изделия в сеть питания, светодиоды не горят (режим «ожидания»).

Изделие включено в сеть питания, без выбора режима работы («OFF» - изделие не нагревается, мощность 0%)



в течение

Включение/выключение изделия производится нажатием и удержанием кнопки в течение 3-х секунд. После этого загорится 1й светодиод (режим I) - изделие нагревается при мощности 60%.



Для изменения режима работы (мощности), необходимо нажать кнопку без удержания.

Каждое последующее нажатие изменяет режим нагрева: I-II-III.

режим II (горят 1й и 2й светодиоды)- изделие нагревается при мощности 80%

режим III (горят три светодиода)- изделие нагревается при мощности 100%



Для выбора необходимого времени работы изделия, необходимо нажать кнопку .



Каждое нажатие кнопки установит таймер отключения на желаемый отрезок времени.

В соответствии с выбранным временем загорится соответствующий светодиод:



Отключение через 2 часа – горит светодиод .



Отключение через 4 часа – горит светодиод .



Отключение через 6 часов – горит светодиод .

Если ни один из диодов не горит, изделие работает в постоянном режиме.



в течение 3-х секунд.

При аварийном отключении тока и повторном включении, работа изделия переходит в режим «ожидания» (изделие не нагревается, мощность 0%, таймер не задан, светодиоды не горят).