Комната освещается люстрой из четырех одинаковых параллельно включенных лампочек. Расход электроэнергии за час равен Q. Каким будет расход электроэнергии в час, если в квартире включить еще четыре таких же параллельно соединенных лампочки?

1) $4Q$
2) Q
3) $\frac{1}{2}Q$
4) $2Q$