无转：（默认都吃到秒产了）  
小火初始44-50=(-6) 小火帧回：44\*A/60 其中A为产能系数，只与星级挂钩  
酒杯初始34-25=(+9) 酒杯帧回：34\*A/60

设酒杯灯成长时间为t帧，成长完后酒杯帧回和小火一致  
因此，若要使小火和酒杯在t帧后 净生产量一致，可列  
-6 + 44\*A/60\*t = 9 + 34\*A/60\*t

解得 44\*A/60\*t = 15 + 34\*A/60\*t

44\*A\*t = 900 + 34\*A\*t

10\*A\*t = 900

A\*t = 90

t = 90/A

0星酒杯需要37.5秒的时间成长

一转：（默认都吃到秒产了）  
小火初始44-25=(+19) 小火帧回：44\*A/60 其中A为产能系数，只与星级挂钩  
酒杯初始34-0=(+34) 酒杯帧回：34\*A/60

设酒杯灯成长时间为t帧，成长完后酒杯帧回和小火一致

同一转

二转：（默认都吃到秒产了）

小火初始88-25=(+63) 小火帧回：2\*44\*A/60 其中A为产能系数，只与星级挂钩  
酒杯初始68-0=(+68) 酒杯帧回：2\*34\*A/60

63 + 2\*44\*A/60\*t = 68 + 2\*34\*A/60

t = 15/A