

Пульсации светового потока.

Коэффициент пульсаций

K = 3,3%

Частота

-Основная.

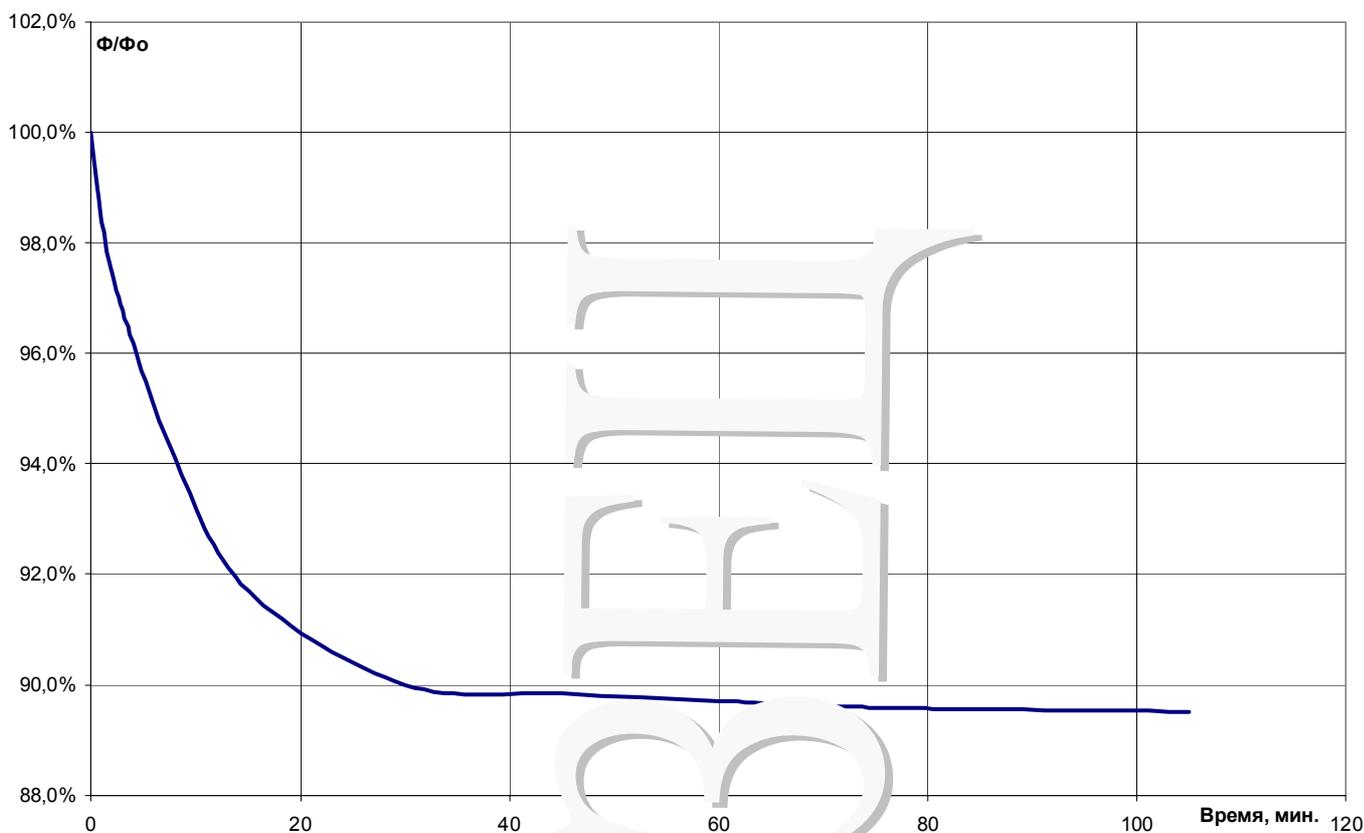
F = 285,33 кГц



Образец №1200XXX. Лампа светодиодная.

Лист 7

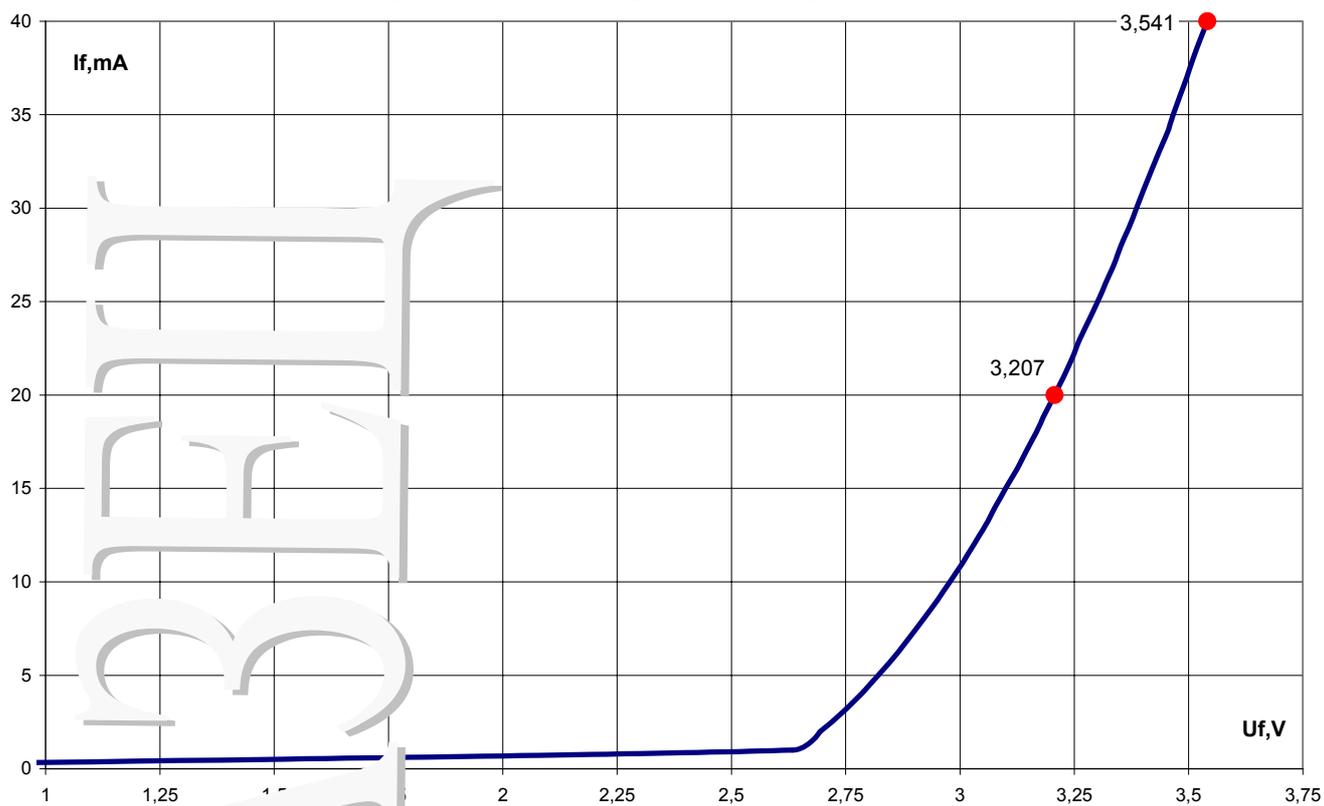
Зависимость светового потока от времени работы (период разгорания).



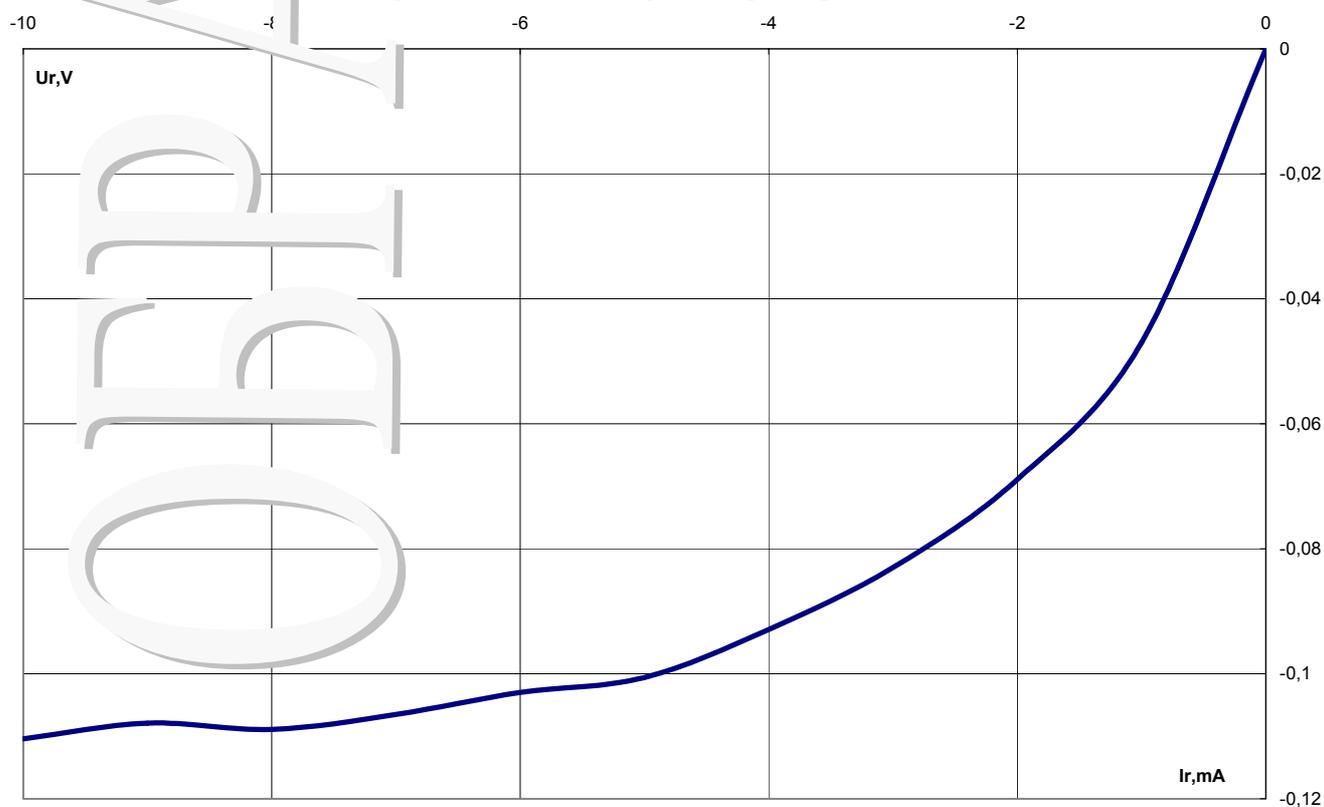


Образец №1200XXX. Светодиод.

Прямая вольт-амперная характеристика.



Обратная вольт-амперная характеристика.

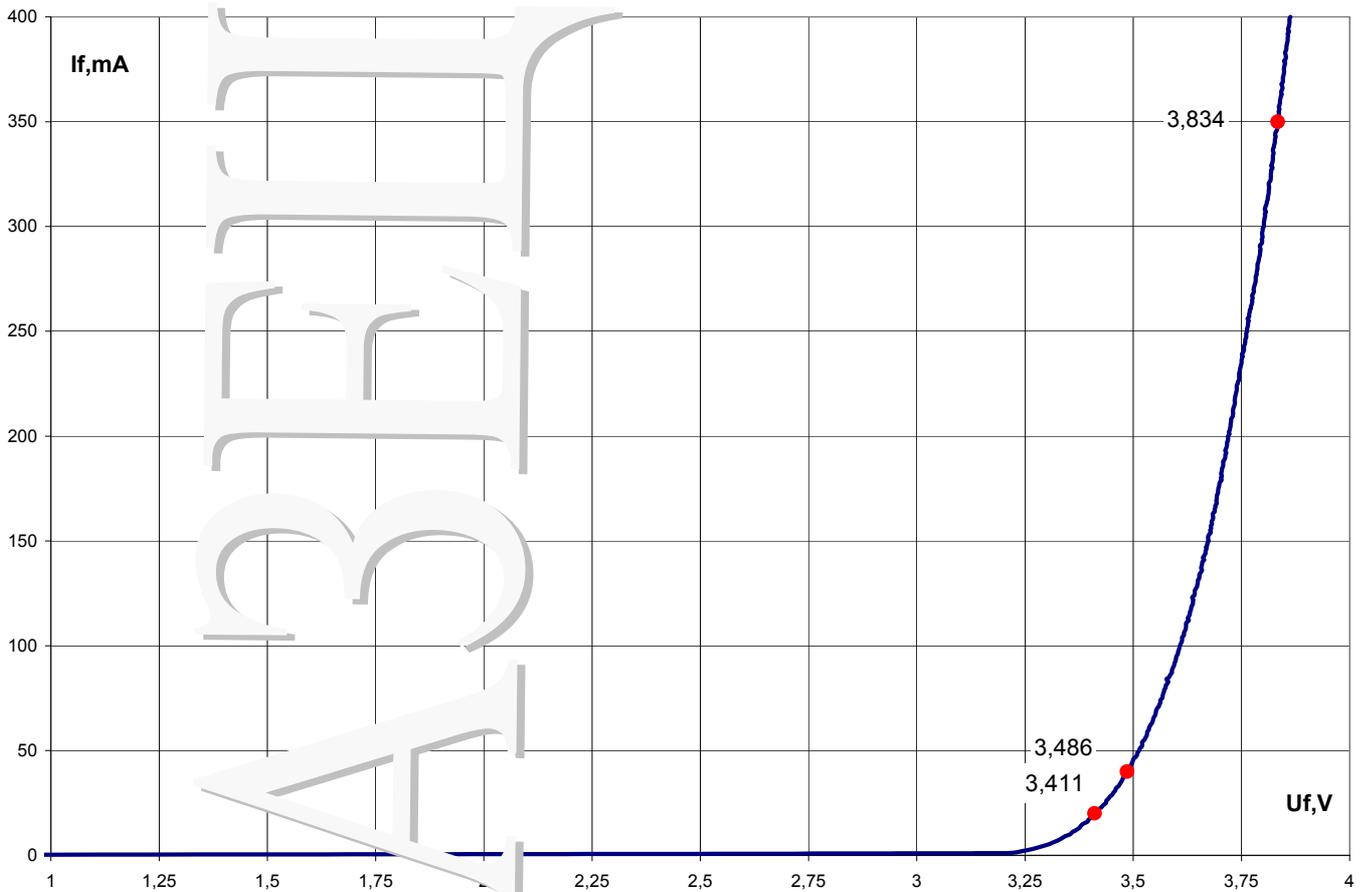




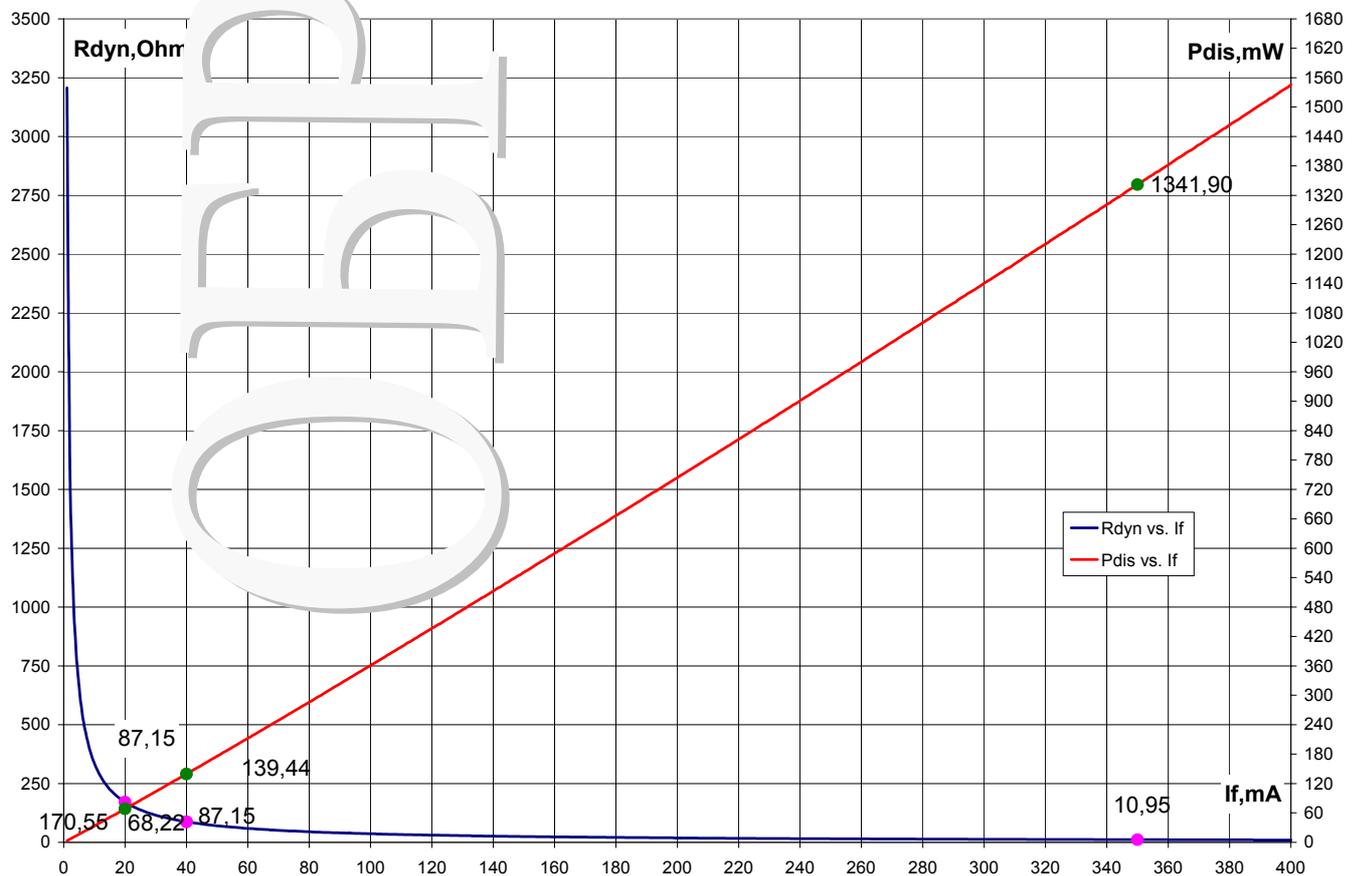
Образец №1200XXX. Светодиод.

Лист 9

Прямая вольт-амперная характеристика.



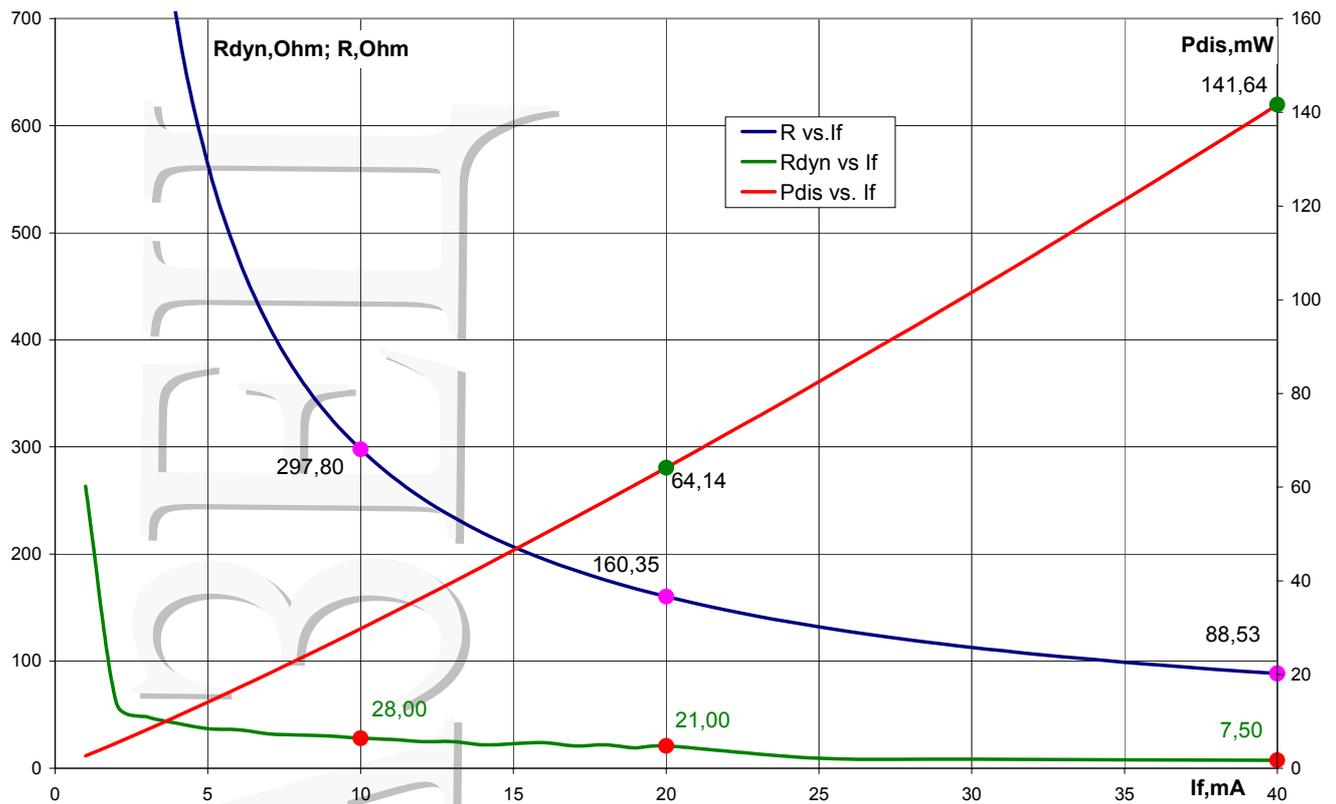
Динамическое сопротивление и потребляемая мощность.





Образец №1200XXX. Светодиод.

Динамическое сопротивление и потребляемая мощность.





Электрические параметры

Напряжение питания	Voltage	$U = 220.0V$
Потребляемый ток	Current	$I_e = 0.248A$
Коэффициент мощности	PF	$PF = 0.492$
Активная потребляемая мощность	Power input	$P_{in} = 26.84W$
Полная мощность	Total Power input	$S = 54.56 VA$
Реактивная мощность	Reactive Power	$Q = 47.5 VAR$

ОБРАЗЕЦ