



Наличие этикетки производителя (предъявителя) с названием образца: ПРИСУТСТВУЕТ



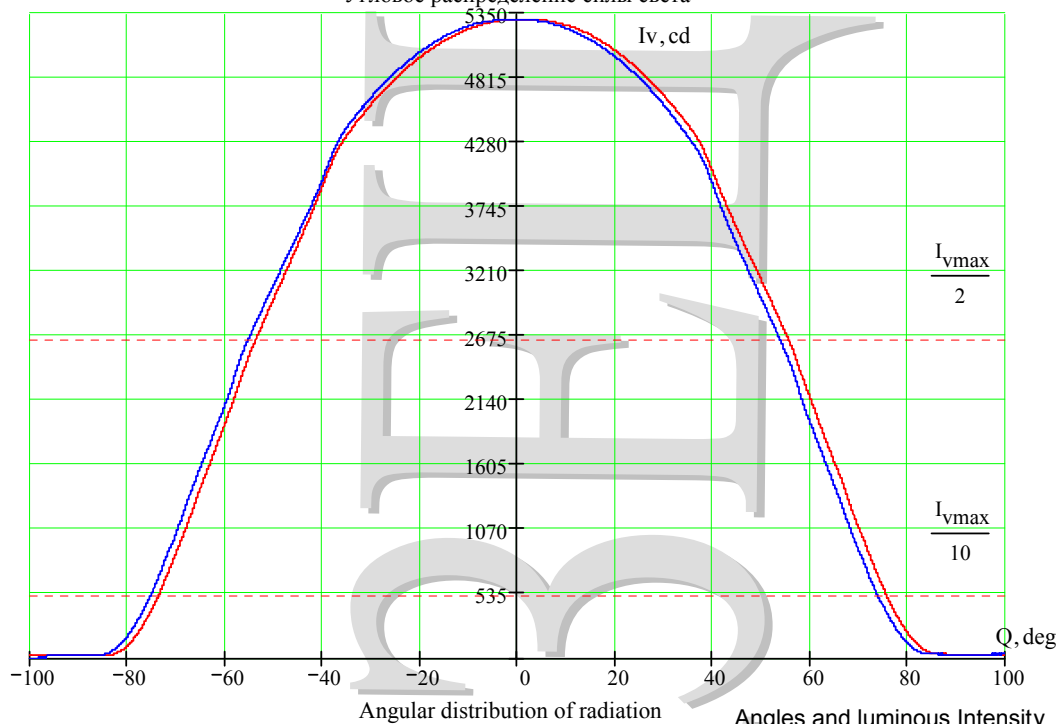
Таблица значений параметров

№	Параметр		Значение		Размерность
	Русский	English			
Фотометрические характеристики					
1	Световой поток Φ	Total Luminous Flux	14033,1		лм (lm)
2	Максимальная сила света I_v	Max Luminous Intensity	5305,1		кд (cd)
	- в вертикальной плоскости	Vertical plane C 90-270	5305,1		кд (cd)
	- в горизонтальной плоскости	Horizontal plane C 00-180	5304,7		кд (cd)
3	Осевая сила света	On-axis Luminous Intensity	5303,9		кд (cd)
4	Плоскость макс. силы света $I_{v\max}$	Plane of $I_{v\max}$	90-270		-----
Распределение светового потока и угловые характеристики излучения					
5	Вертикальная плоскость 90-270	Vertical angle	$0,5I_{v\max}$	109,00	$N^*I_{v\max}/\text{deg}$
	доля светового потока $d\Phi_{90},\%$	50,1%	$0,1I_{v\max}$	149,00	$N^*I_{v\max}/\text{deg}$
	Горизонтальная плоскость 00-180	Horizontal angle	$0,5I_{v\max}$	108,73	$N^*I_{v\max}/\text{deg}$
	доля светового потока $d\Phi_{00},\%$	49,9%	$0,1I_{v\max}$	148,80	$N^*I_{v\max}/\text{deg}$
6	Максимальный угол излучения	Maximum view angle	$0,5I_{v\max}$	109,00	$N^*I_{v\max}/\text{deg}$
7	Минимальный угол излучения	Minimum view angle	$0,5I_{v\max}$	108,73	$N^*I_{v\max}/\text{deg}$
8	Средние значения углов $0,5I_{v\max}$ $0,1I_{v\max}$	Average angle $0,5I_{v\max}$	108,87		град (deg)
		Average angle $0,1I_{v\max}$	148,90		град (deg)
9	Световой поток по уровню $0,5I_{v\max}$	Luminous flux level $0,5I_{v\max}$	76,3%	10708	% / lm
10	Световой поток по уровню $0,1I_{v\max}$	Luminous flux level $0,1I_{v\max}$	98,0%	13754	% / lm
11	Произвольный уровень $N^*I_{v\max}(\Phi)$	Arbitrary level $N^*I_{v\max}(\Phi)$	0,333	12384	$N^*I_{v\max}/\text{lm}$
12	Угол излучения по / 90-270 произвольному уровню $\% \Phi$ 00-180	Angle by an / 90-270	125,20	88,2%	deg / %
		arbitrary level / $\% \Phi$ 00-180	125,00		
13	Световой поток в диапазоне углов	Luminous flux in the angle range	-60,00	11913	deg / lm
			60,00		
14	Тип углового распределения силы света по ГОСТ 34819	Vertical plane C 90-270	Д		-----
		Horizontal plane C 00-180	Д		-----
		Plane of $I_{v\max}$	Д		-----
15	Класс светораспределения	Type of radiation pattern	П		-----
16	Тип светораспределения в зоне слепимости	Type of radiation pattern in the glare area	Не нормируется		-----
17	Коэффициент формы углового распределения силы света	Vertical plane C 90-270	1,72		-----
		Horizontal plane C 00-180	1,72		-----
		Plane of $I_{v\max}$	1,72		-----
18	Освещённость поверхности по оси излучения на различных расстояниях от образца	On-axis Illumination	9,0	65,5	м(м)/лк(lx)
		on distance, m	10,5	48,1	м(м)/лк(lx)
			12,0	36,8	м(м)/лк(lx)
19	Относительная макс. сила света	$I_{v\max}/1000\text{lm}$	378,0		кд(cd)/klm
Электрические характеристики и параметры энергоэффективности					
20	Напряжение питания	Voltage	230,0		В (V)
21	Активная потребляемая мощность	Active power consumption	128,3		Вт (W)
22	Световая отдача	Efficacy	109,4		лм/Вт(lm/W)



Фотометрические характеристики.

Угловое распределение силы света



On-axis luminous intensity

$I_{ax} = 5303.9cd$

Max. luminous intensity

$I_{max} = 5305.2cd$

Total Luminous Flux

$\Phi = 14033.1lm$

Vertical 90-00

$\theta_{0.5} = 109.00deg$

$\theta_{0.1} = 149.04deg$

$I_{vmax} = 5305.2cd$

Horizontal 00-00

$\Omega_{0.5} = 108.73deg$

$\Omega_{0.1} = 148.85deg$

$I_{hmax} = 5304.7cd$

- Вертикальная пл.(vertical), 90-270
- Горизонтальная пл.(horizontal), 00-180
- Плоскость максимума I_v (plane max I_v)
Plane_max_ I_v = "90-270"

Измерения (испытания) выполнил:

Красная Шапочка

Конец протокола