

Поток: 303 lm
Интенс.30630 cd

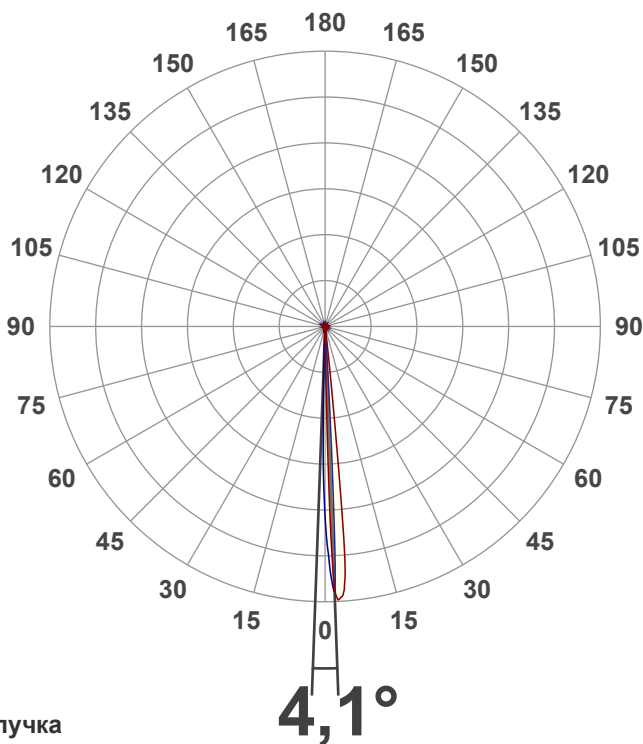
Качество света:



Цветовая температура:



4 PLANES



Угол пучка

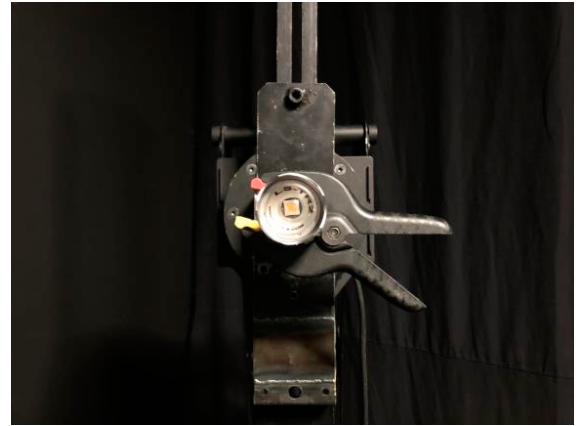
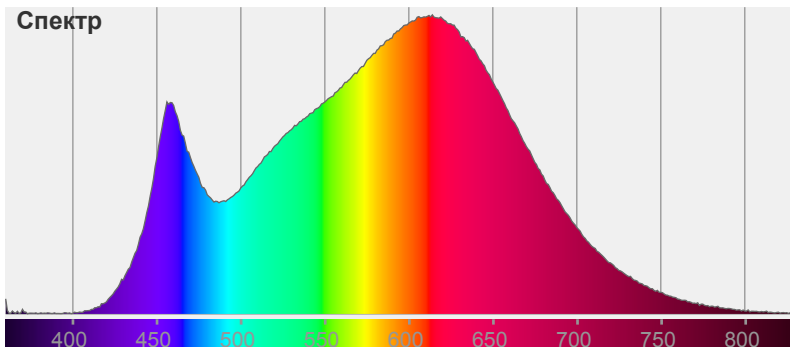
4,1°

Цвет



CIE1931
x: 0,410
y: 0,387

Спектр



Название продукта:

Сила света - LSTR2_3

Дата и время:

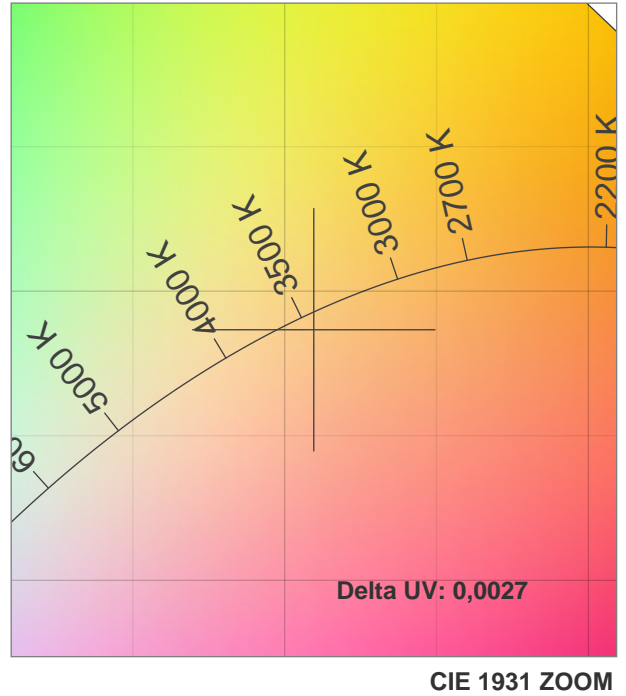
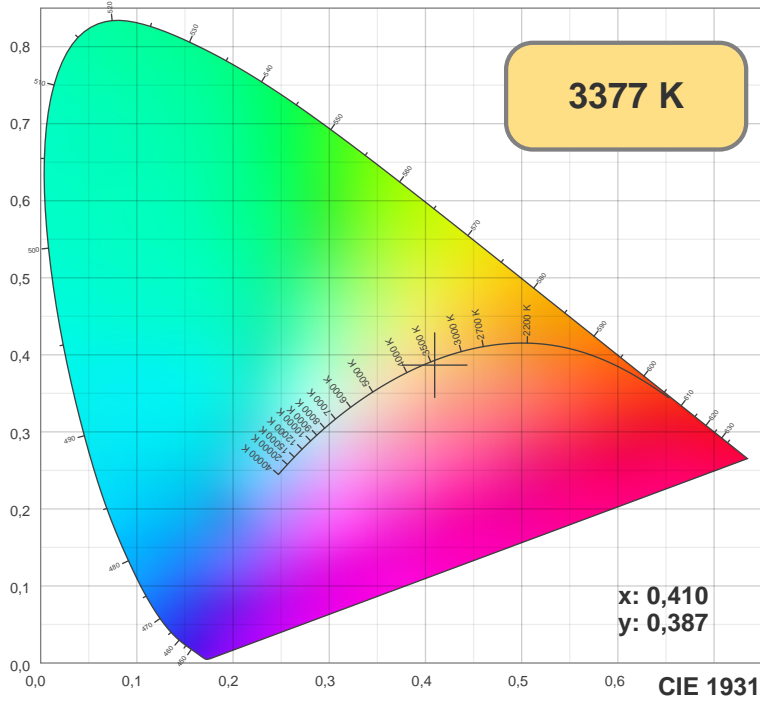
16.01.2019 15:51:21

Дополнительная информация:

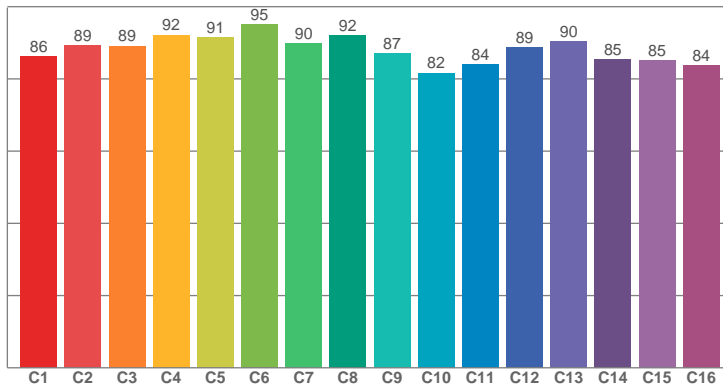
Режим - мощность 100%

Сфокусирован

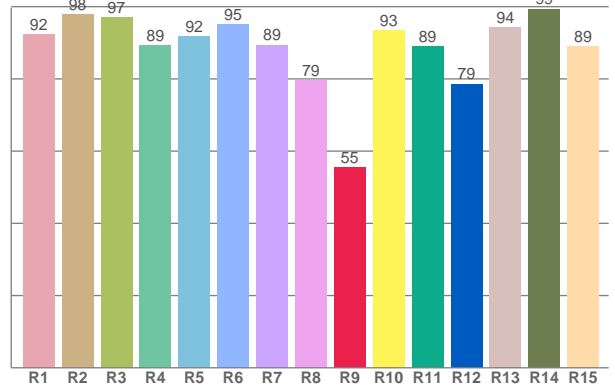
Шаг 0,5 градуса



TM30: 88,1



CRI: 91,5 (R1-R8)



CRI R values, only R1-R8 are used to calculate final CRI value

R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R15
92,33	97,94	96,99	89,28	91,67	95,18	89,39	79,49	55,42	93,44	88,96	78,64	94,31	99,42	88,92

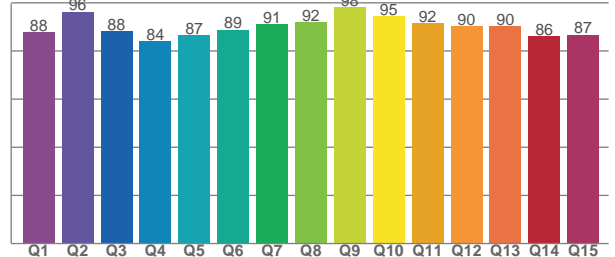
TM30 C values, 16 binned values out of total of 99 C values

C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16
86,26	89,32	89,11	92,19	91,45	95,08	89,90	92,06	87,14	81,69	83,94	88,72	90,29	85,47	85,21	83,79

CQS Q values

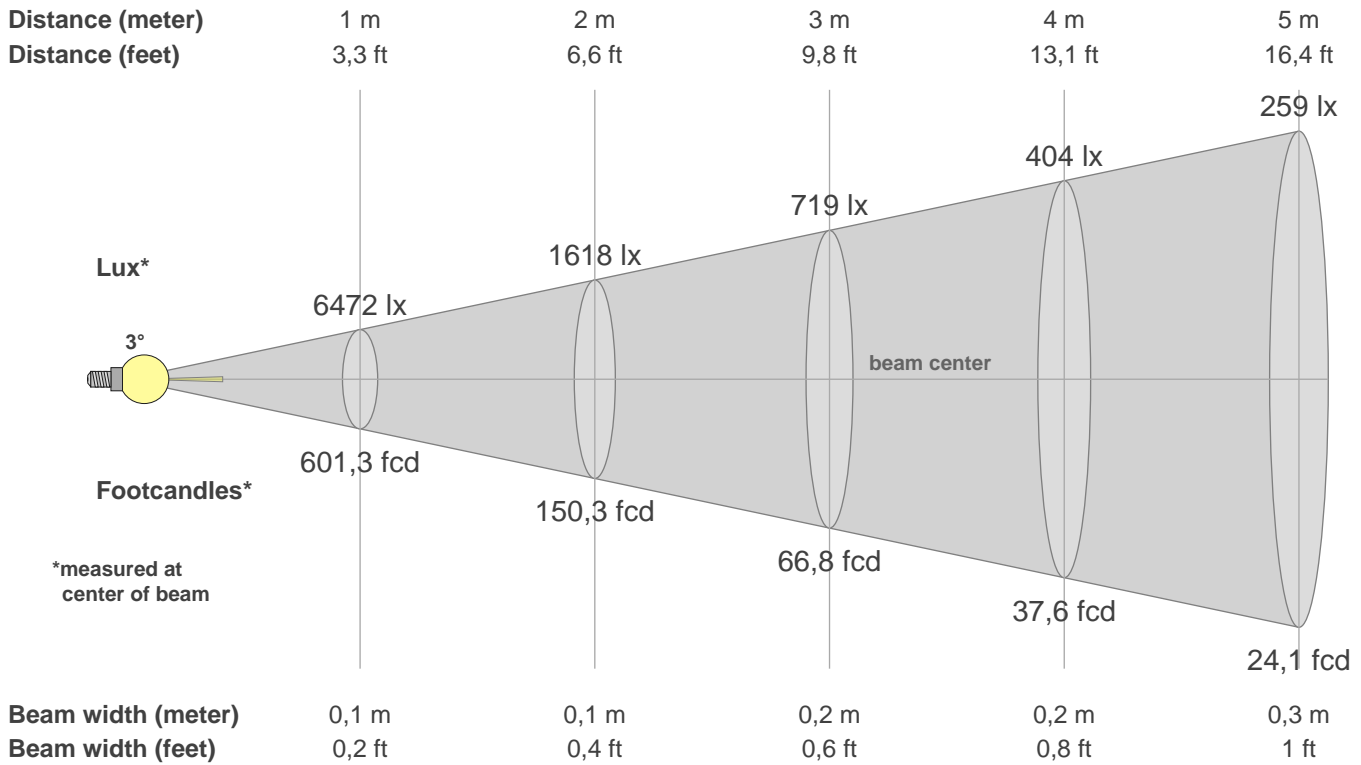
Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13	Q14	Q15
87,91	96,33	88,30	84,10	86,70	88,89	91,25	92,12	98,10	94,52	91,57	90,26	90,19	86,02	86,78

CQS: 89,5



Color parameters

CCT	CRI	CRI R9	TM30 Rf	TM30 Rg	CQS	x	y	u	v	Duv
3377 K	91,5	55,4	88,1	96,9	89,5	0,4	0,4	0,2	0,3	-0,0027



Intensities in 0° c-plane

0°	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	12°	13°	14°	15°	16°	17°	18°	19°
6,5K	8,0K	26,8K	28,6K	27,8K	22,7K	6,6K	1,3K	0,4K	0,2K	0,1K	0,1K	0,1K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K
100%	123%	415%	441%	430%	351%	101%	20%	7%	3%	2%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Intensities in 90° c-plane

0°	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	12°	13°	14°	15°	16°	17°	18°	19°
6,5K	24,6K	27,7K	12,6K	1,5K	0,4K	0,2K	0,1K	0,1K	0,1K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K
100%	381%	428%	195%	24%	6%	3%	2%	1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Intensities in 180° c-plane

0°	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	12°	13°	14°	15°	16°	17°	18°	19°
6,5K	0,4K	0,2K	0,1K	0,1K	0,0K	0,1K	0,1K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K
100%	6%	2%	2%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Intensities in 270° c-plane

0°	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	12°	13°	14°	15°	16°	17°	18°	19°
6,5K	11,4K	1,8K	0,6K	0,3K	0,1K	0,1K	0,1K	0,1K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K	0,0K
100%	177%	28%	9%	5%	2%	1%	1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Beam angle 50%	Field angle 10%	Cutoff angle 2,5%	Intensity ratio in 120° cone	Intensity ratio in 90° cone
3,5°	5,5°	7,9°	96,7%	94,4%