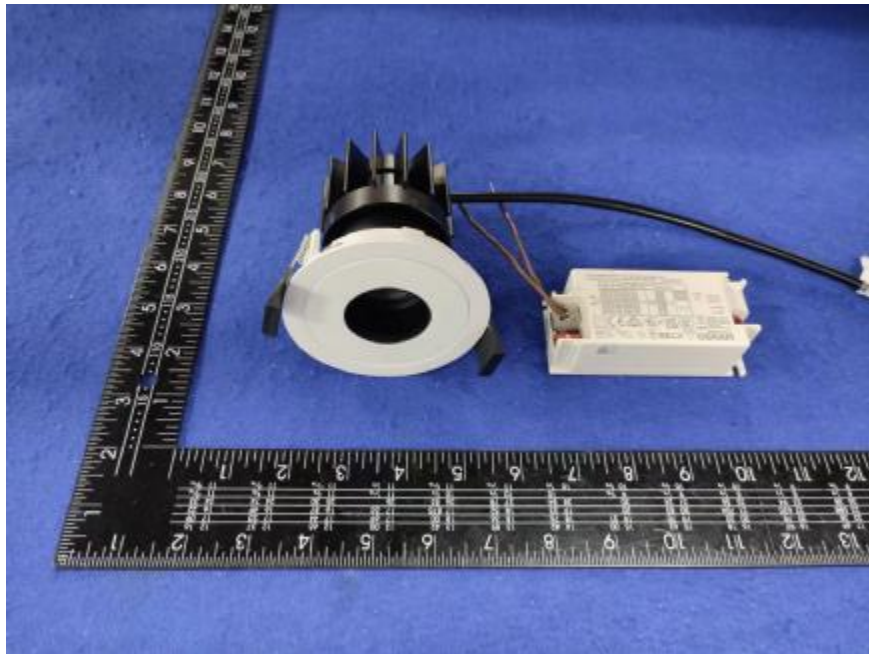


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	65.8%	
Luminaire Power:	13.52 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.70	fine grid method.

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-12-22

Y角度范围: 0度 - 180度
 Y角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: PM-1082B 36R
 DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

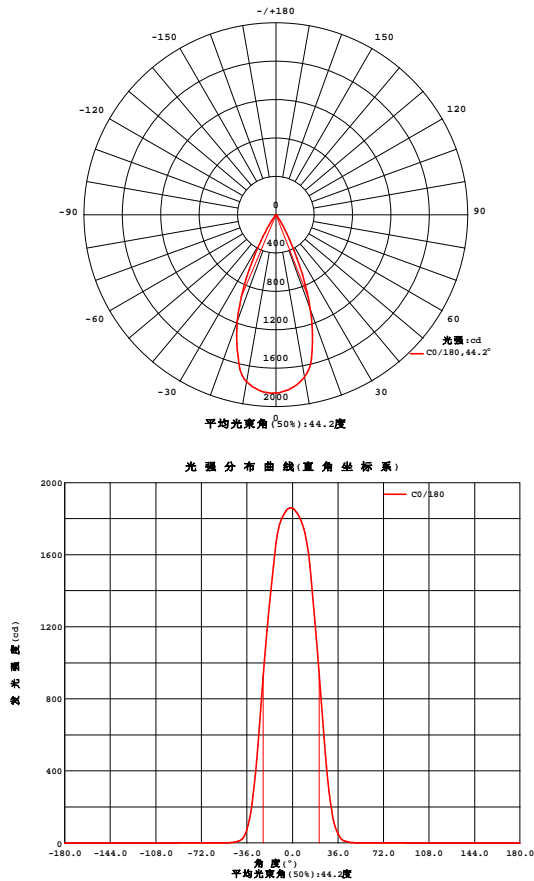


Fig. C0/C180

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-22

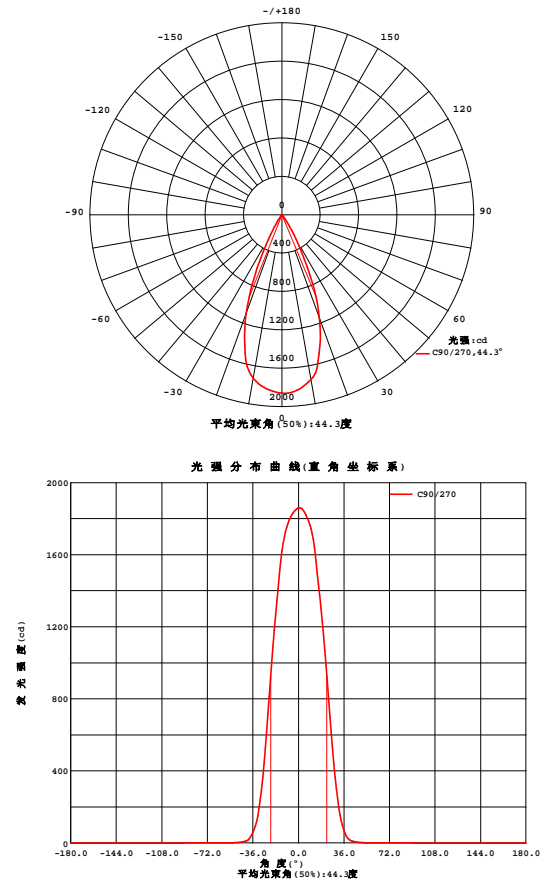


Fig. C90/C270

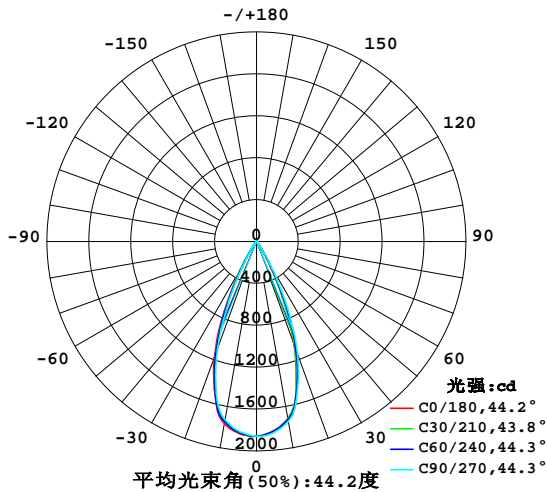
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

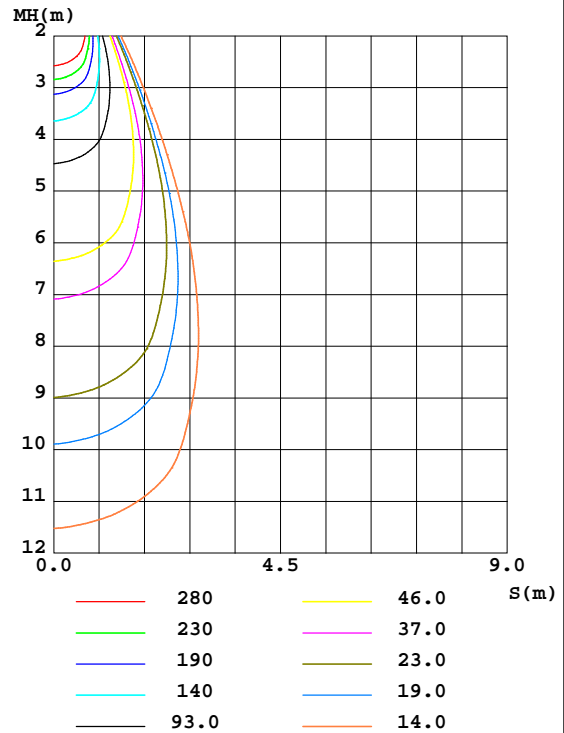
实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221469
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 69.83 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	1863	S/MH(C0/180)		0.69
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	65.8	S/MH(C90/270)		0.66
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	944.05	η UP,DN(C0-180)		0.0,33.3
额定光通量(lm)	1434.29	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)		0.0,32.5
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM		0.50
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	65.8	CIBSE SHR MAX		0.70

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-22

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	1717	1725	1745	1757	1767	1749	1729	1708	0- 10	171.6	171.6	18.2, 12
20	1052	1085	1149	1180	1180	1139	1094	1034	10- 20	407.6	579.2	61.4, 40.4
30	228.6	259.4	302.7	326.9	319.2	274.0	238.1	219.3	20- 30	296.4	875.6	92.8, 61
40	14.52	16.68	21.11	21.27	20.21	15.99	14.64	13.14	30- 40	62.25	937.9	99.3, 65.4
50	1.227	1.533	2.121	1.865	1.634	1.935	1.962	1.317	40- 50	4.847	942.7	99.9, 65.7
60	0.2641	0.4318	0.7661	0.6263	0.6021	0.7076	0.7061	0.3274	50- 60	0.7733	943.5	99.9, 65.8
70	0.1568	0.1904	0.3002	0.2747	0.2740	0.2968	0.2755	0.1617	60- 70	0.3835	943.9	100, 65.8
80	0.0739	0.0616	0.0818	0.0756	0.0825	0.0765	0.0743	0.0599	70- 80	0.1515	944.0	100, 65.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0362	944.0	100, 65.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	944.0	100, 65.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	944.0	100, 65.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	944.0	100, 65.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	944.0	100, 65.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	944.0	100, 65.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	944.0	100, 65.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	944.0	100, 65.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	944.0	100, 65.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	944.0	100, 65.8
单位: °	光强: cd									单位: lm		

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-12-22

γ 角度范围: 0度 - 180度
 γ 角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1 系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
 LENS: PM-1082B 36R
 DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz
实检光通: 1434.29x1 lm

灯具名称: 2318.115-ACOT-70

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

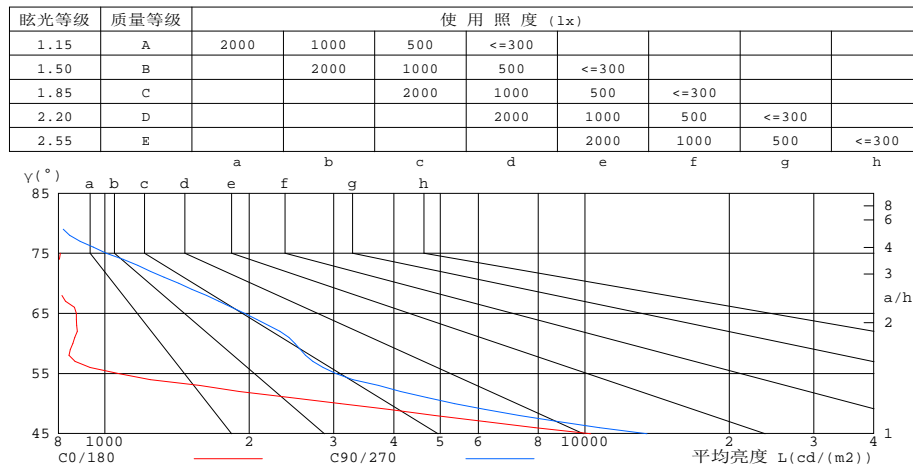
测试编号: 2312221469

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00061544m²

遮光角:

有光侧边灯具的亮度限制曲线



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	758	658
80	692	765
75	808	1006
70	745	1426
65	873	1956
60	858	2489
55	1068	3031
50	3101	5360
45	10286	13480

c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-22

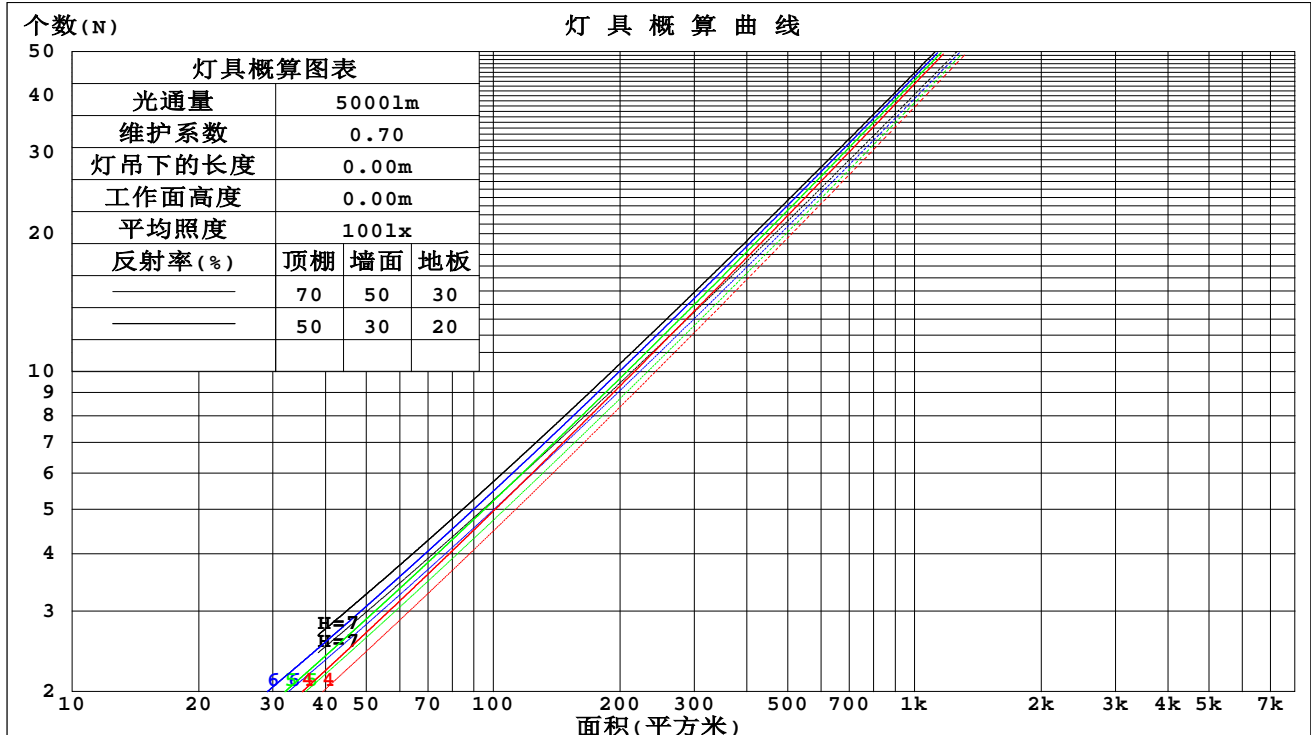
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz
实检光通: 1434.29x1 lm

灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221469
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	遮光角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	.78	.78	.78	.77	.77	.77	.73	.73	.73	.70	.70	.70	.67	.67	.67	.66
1.0	.74	.72	.71	.72	.71	.70	.70	.69	.68	.67	.67	.66	.65	.64	.64	.63
2.0	.70	.67	.66	.69	.67	.65	.67	.65	.63	.65	.63	.62	.63	.62	.61	.60
3.0	.66	.63	.61	.65	.63	.61	.64	.61	.60	.62	.60	.59	.61	.59	.58	.57
4.0	.63	.60	.58	.62	.59	.57	.61	.58	.57	.59	.58	.56	.58	.57	.55	.54
5.0	.60	.57	.54	.59	.56	.54	.58	.56	.54	.57	.55	.53	.56	.54	.53	.52
6.0	.57	.54	.52	.57	.54	.51	.56	.53	.51	.55	.53	.51	.54	.52	.50	.50
7.0	.55	.51	.49	.54	.51	.49	.53	.51	.49	.53	.50	.48	.52	.50	.48	.47
8.0	.52	.49	.47	.52	.49	.47	.51	.49	.47	.51	.48	.46	.50	.48	.46	.45
9.0	.50	.47	.45	.50	.47	.45	.49	.47	.45	.49	.46	.44	.48	.46	.44	.44
10.0	.48	.45	.43	.48	.45	.43	.47	.45	.43	.47	.44	.43	.46	.44	.43	.42



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-22

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221469
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	遮光角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.101	.057	.018	.096	.055	.017	.088	.050	.016	.080	.046	.015	.073	.043	.014	
2.0	.094	.052	.016	.091	.050	.015	.084	.047	.015	.078	.044	.014	.072	.041	.013	
3.0	.089	.047	.014	.086	.046	.014	.080	.043	.013	.075	.041	.013	.070	.039	.012	
4.0	.084	.044	.013	.082	.043	.013	.077	.041	.012	.072	.039	.012	.068	.037	.011	
5.0	.080	.041	.012	.078	.040	.012	.074	.038	.011	.070	.037	.011	.066	.035	.011	
6.0	.076	.038	.011	.074	.038	.011	.071	.036	.011	.067	.035	.010	.064	.034	.010	
7.0	.073	.036	.010	.071	.036	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.010	.062	.032	.010	
8.0	.070	.034	.010	.069	.034	.010	.066	.033	.009	.063	.032	.009	.061	.031	.009	
9.0	.067	.033	.009	.066	.032	.009	.063	.031	.009	.061	.031	.009	.059	.030	.009	
10.0	.065	.031	.009	.064	.031	.009	.061	.030	.008	.059	.029	.008	.057	.029	.008	

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	天花板利用系数															
0.0	.125	.125	.125	.107	.107	.107	.073	.073	.073	.042	.042	.042	.013	.013	.013	
1.0	.112	.104	.097	.095	.089	.083	.065	.061	.058	.038	.035	.033	.012	.011	.011	
2.0	.100	.087	.076	.086	.075	.066	.059	.052	.046	.034	.030	.027	.011	.010	.009	
3.0	.091	.075	.061	.078	.064	.053	.054	.045	.037	.031	.026	.022	.010	.008	.007	
4.0	.084	.065	.050	.072	.056	.044	.049	.039	.031	.029	.023	.018	.009	.007	.006	
5.0	.077	.057	.042	.066	.049	.036	.046	.034	.026	.026	.020	.015	.009	.007	.005	
6.0	.072	.050	.035	.062	.044	.030	.043	.031	.022	.025	.018	.013	.008	.006	.004	
7.0	.067	.045	.030	.058	.039	.026	.040	.027	.018	.023	.016	.011	.008	.005	.004	
8.0	.063	.041	.026	.055	.036	.022	.038	.025	.016	.022	.015	.009	.007	.005	.003	
9.0	.060	.037	.022	.052	.032	.019	.036	.023	.014	.021	.013	.008	.007	.004	.003	
10.0	.057	.034	.019	.049	.030	.017	.034	.021	.012	.020	.012	.007	.006	.004	.002	

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-22

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm											
灯具名称: 2318.115-ACOT-70						灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K						外型尺寸:			测试编号: 2312221469		
制造厂商: RISE						发光口面: 0.00061544m2			遮光角:		
反射比:	天花板	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3
	墙面	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3
	工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
房间尺寸		横向(Viewed crosswise)					纵向(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	2H	15.1	15.9	15.3	16.1	16.2	16.6	17.4	16.8	17.6	17.7
	3H	15.0	15.7	15.2	15.9	16.1	16.5	17.2	16.7	17.4	17.6
	4H	14.9	15.6	15.2	15.8	16.0	16.4	17.1	16.7	17.3	17.5
	6H	14.8	15.4	15.1	15.7	15.9	16.3	16.9	16.6	17.2	17.4
	8H	14.8	15.4	15.1	15.6	15.9	16.3	16.9	16.6	17.1	17.4
	12H	14.7	15.3	15.0	15.6	15.8	16.2	16.8	16.5	17.1	17.3
	4H	2H	14.9	15.6	15.2	15.8	16.0	16.4	17.1	16.7	17.3
	3H	14.7	15.3	15.0	15.6	15.8	16.2	16.8	16.5	17.1	17.3
	4H	14.6	15.2	15.0	15.5	15.8	16.1	16.7	16.5	17.0	17.3
	6H	14.5	15.0	14.9	15.3	15.7	16.0	16.5	16.4	16.8	17.2
	8H	14.5	14.9	14.9	15.3	15.6	16.0	16.4	16.4	16.8	17.1
	12H	14.4	14.8	14.8	15.2	15.6	15.9	16.3	16.3	16.7	17.1
8H	4H	14.5	14.9	14.9	15.3	15.6	16.0	16.4	16.4	16.8	17.1
	6H	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5	15.9	16.2	16.3	16.6	17.0
	8H	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0
	12H	14.2	14.5	14.7	15.0	15.4	15.8	16.0	16.2	16.5	16.9
12H	4H	14.4	14.8	14.8	15.2	15.6	15.9	16.3	16.3	16.7	17.1
	6H	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5	15.8	16.1	16.3	16.5	17.0
	8H	14.2	14.5	14.7	15.0	15.4	15.8	16.0	16.2	16.5	16.9
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 4.6 / -16.1					+ 5.3 / -14.1				
1.5H		+ 7.3 / -15.3					+ 7.9 / -13.8				
2.0H		+ 7.0 / - 5.2					+ 6.8 / - 4.9				

依据CIE Pub.117计算, 1434lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 1.3$)。
 出光口面积: 0.00061544 m²

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-12-22

γ角度范围: 0度 - 180度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1082B 36R
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221469
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	遮光角:

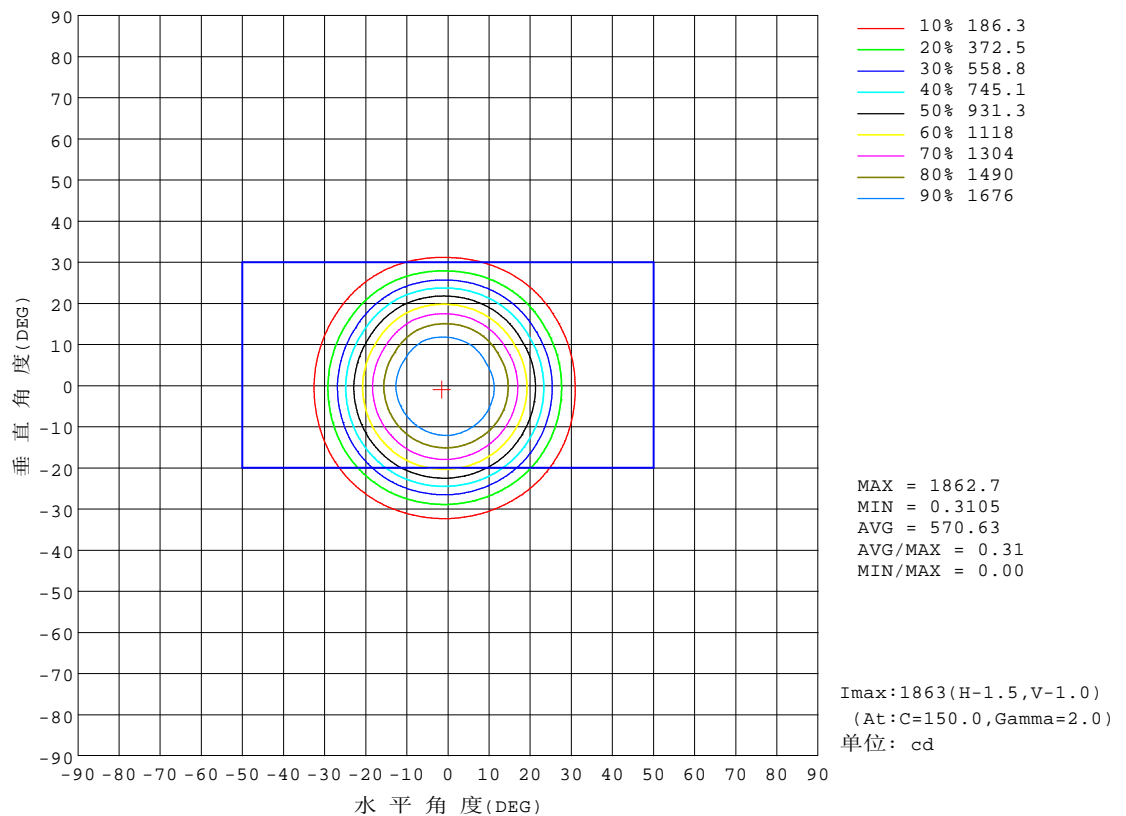
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	60	56	54	60	56	54	59	56	54	52
0.80	65	61	59	64	61	59	63	61	59	57
1.00	67	64	62	66	63	61	66	63	61	59
1.25	69	66	64	69	66	64	67	65	63	61
1.50	71	68	66	70	68	66	69	67	65	62
2.00	72	70	68	71	69	67	70	68	66	63
2.50	73	71	69	72	70	69	70	69	67	64
3.00	74	72	71	73	71	70	71	70	68	64
4.00	75	74	73	74	73	72	72	71	70	65
5.00	76	75	74	75	74	73	72	71	71	66
ROOM INDEX	UF(总)									UF(直接)
依据标准文件 DIN EN 13032-2 2004			悬挂灯				安装距高比 SHRNOM = 1.25			

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-22

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1 系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221469
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m ²	遮光角:

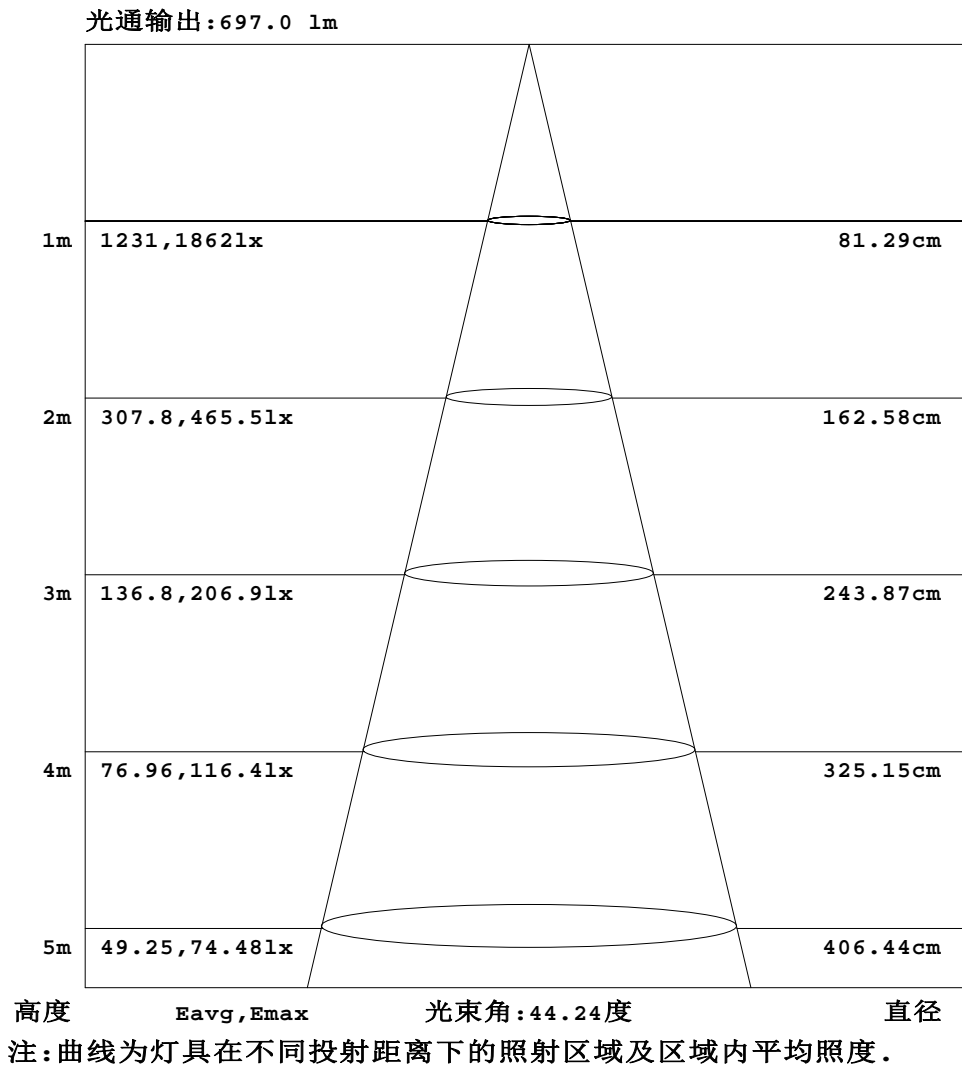


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-22

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221469
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m ²	遮光角:

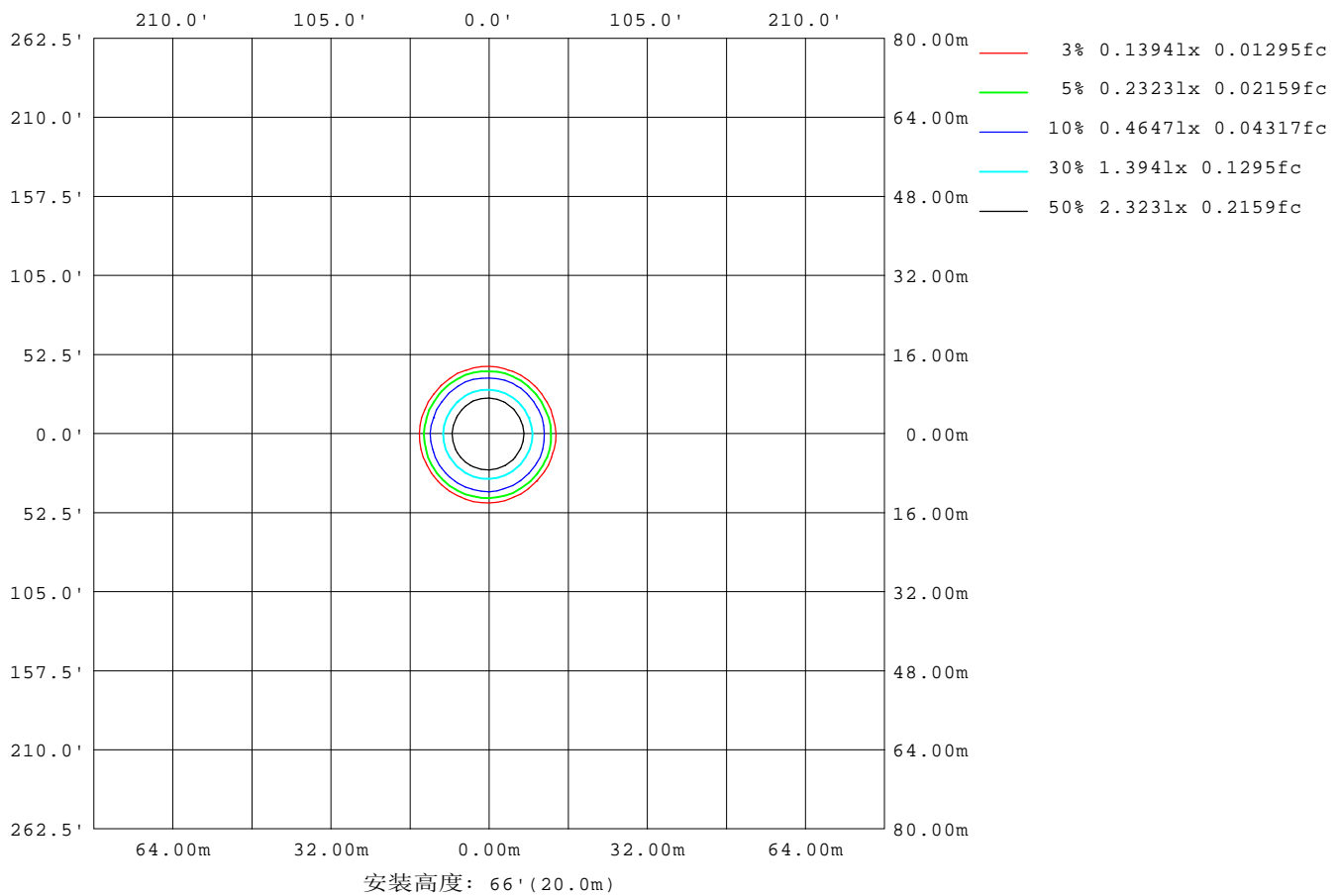


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-22

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221469
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m ²	遮光角:



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-22

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221469
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m ²	遮光角:

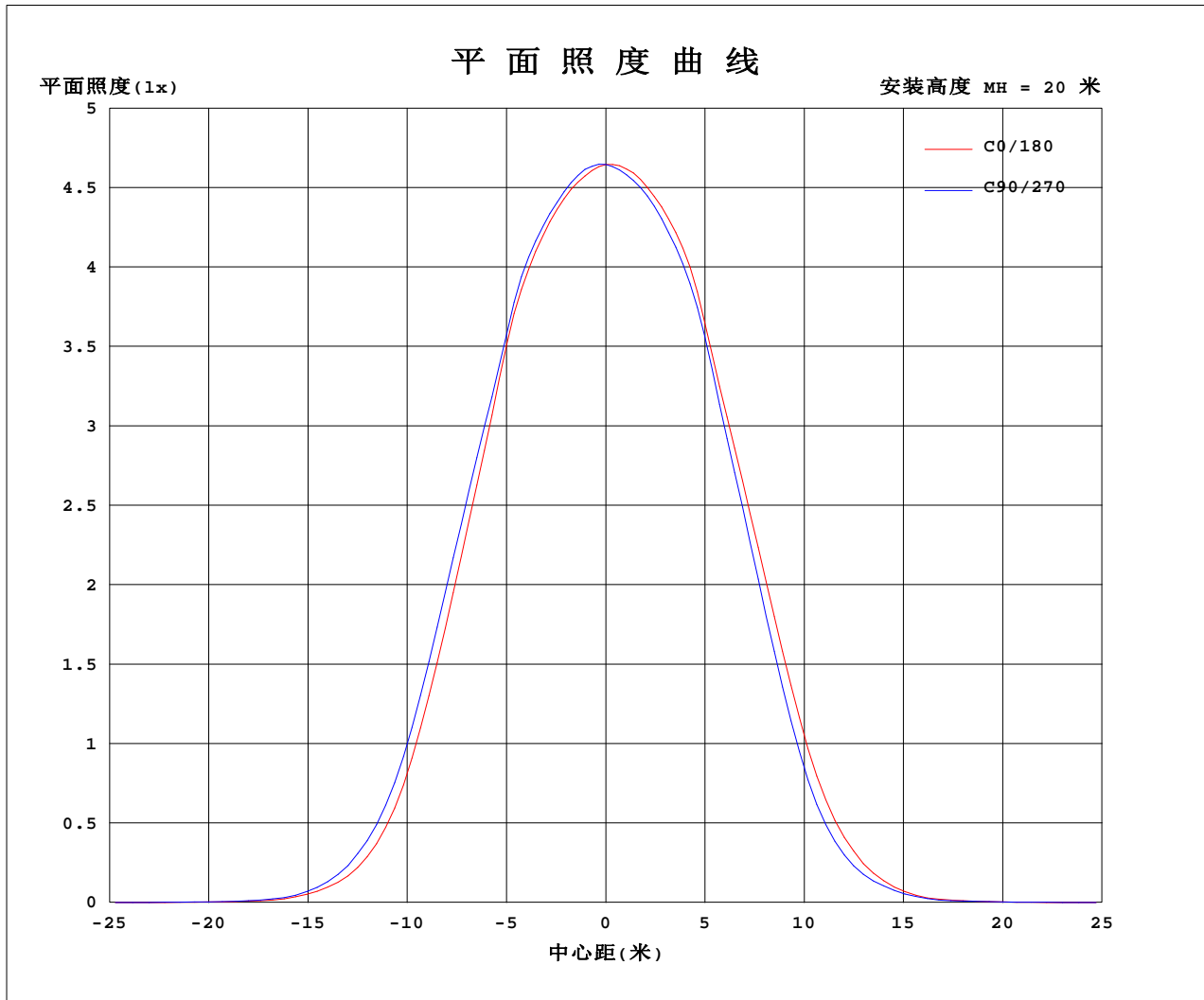
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	1271
L横(75)av	904
L横(85)av	691
L纵(65)av	1882
L纵(75)av	958
L纵(85)av	668
L45(65)av	1424
L45(75)av	830
L45(85)av	506

注:依据标准 GB/T 29293-2012 计算

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-12-22

Y角度范围: 0度 - 180度
 Y角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1082B 36R
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

平面照度曲线



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-22

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:220.30V I:0.0631A P:13.520W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.115-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312221469
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	1859	1859	1859	1859	1859	1859	1859	1859	1859	1859	1859	1859						
5	1817	1822	1822	1834	1836	1845	1843	1834	1832	1822	1817	1812						
10	1717	1722	1727	1745	1752	1762	1767	1748	1749	1729	1715	1701						
15	1464	1474	1481	1501	1514	1526	1531	1504	1516	1491	1470	1442						
20	1052	1065	1105	1149	1175	1184	1180	1138	1140	1094	1052	1016						
25	591	611	653	701	734	741	735	678	669	616	583	555						
30	229	247	272	303	324	330	319	281	267	238	228	211						
35	70.8	75.7	86.2	97.1	104	105	100	87.8	81.4	76.3	69.1	64.8						
40	14.5	15.9	17.4	21.1	20.5	22.0	20.2	16.4	15.6	14.6	13.6	12.7						
45	4.48	4.87	5.44	5.87	5.86	5.53	5.34	5.06	5.31	4.97	4.43	3.75						
50	1.23	1.33	1.73	2.12	1.93	1.80	1.63	1.77	2.10	1.96	1.44	1.20						
55	0.38	0.45	0.78	1.07	0.91	0.83	0.79	0.85	1.06	0.96	0.54	0.36						
60	0.26	0.31	0.55	0.77	0.65	0.61	0.60	0.64	0.78	0.71	0.39	0.26						
65	0.23	0.25	0.38	0.51	0.45	0.43	0.43	0.45	0.52	0.47	0.29	0.22						
70	0.16	0.16	0.22	0.30	0.28	0.27	0.27	0.28	0.31	0.28	0.17	0.15						
75	0.13	0.10	0.12	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.15	0.10	0.11						
80	0.07	0.06	0.06	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06						
85	0.04	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03						
90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
115	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
120	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
140	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
145	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
150	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
155	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
165	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
170	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 30.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: zoe

测试日期: 2023-12-22

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461

环境湿度: 65.0%

测试距离: 3.160米 [K=1.0000]

备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90

LENS:PM-1082B 36R

DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA

30minutes warm-up