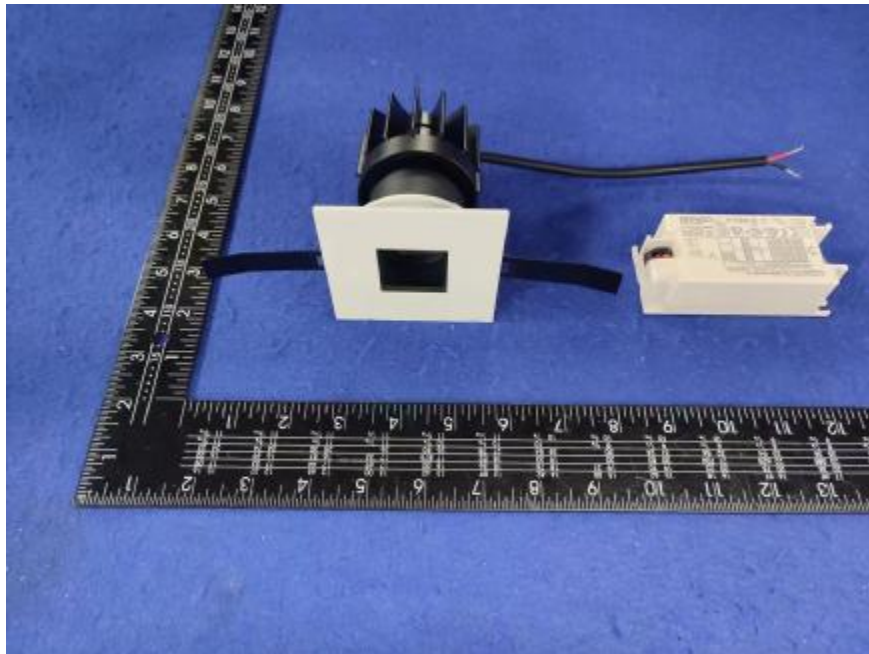


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	47.4%	
Luminaire Power:	13.77 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.30	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: 2024-8-8

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-1082 15R
 DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

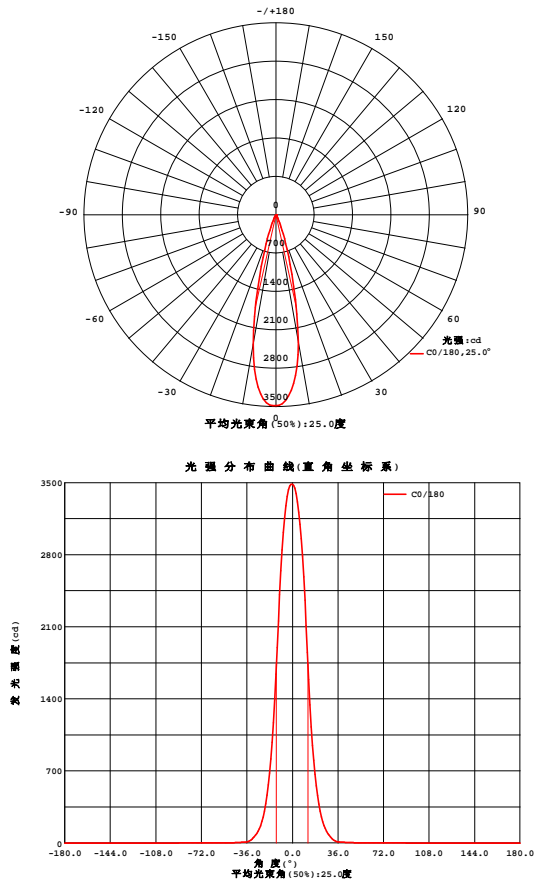


Fig. C0/C180

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: 2024-8-8

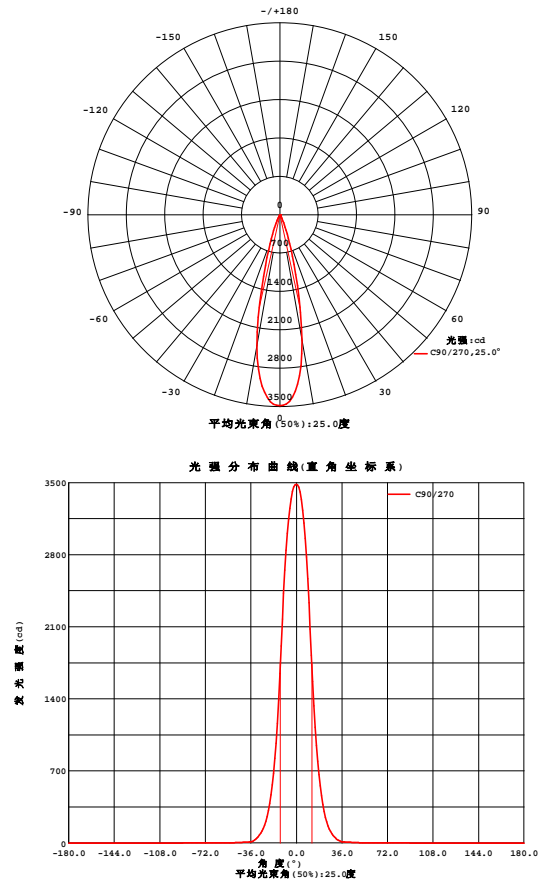


Fig. C90/C270

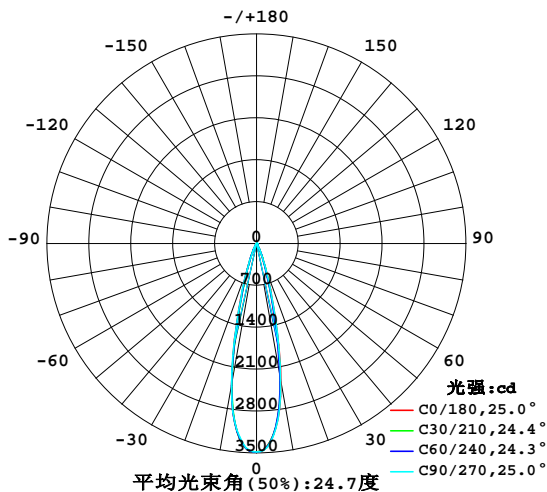
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

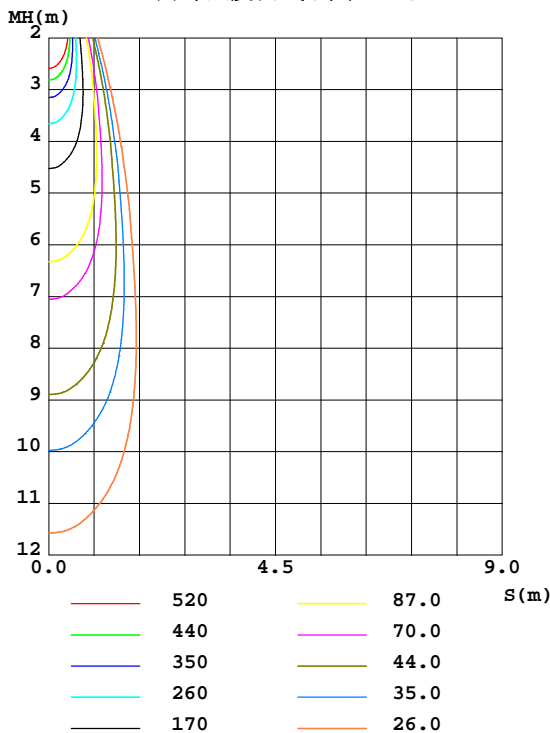
实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.106-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408080998
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 51.25 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	3484	S/MH(C0/180)	0.41	
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	47.4	S/MH(C90/270)	0.41	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	705.93	UP,DN(C0-180)	0.0,23.5	
额定光通量(lm)	1490.38	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,23.9	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	47.4	CIBSE SHR MAX	0.30	

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: 2024-8-8

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-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

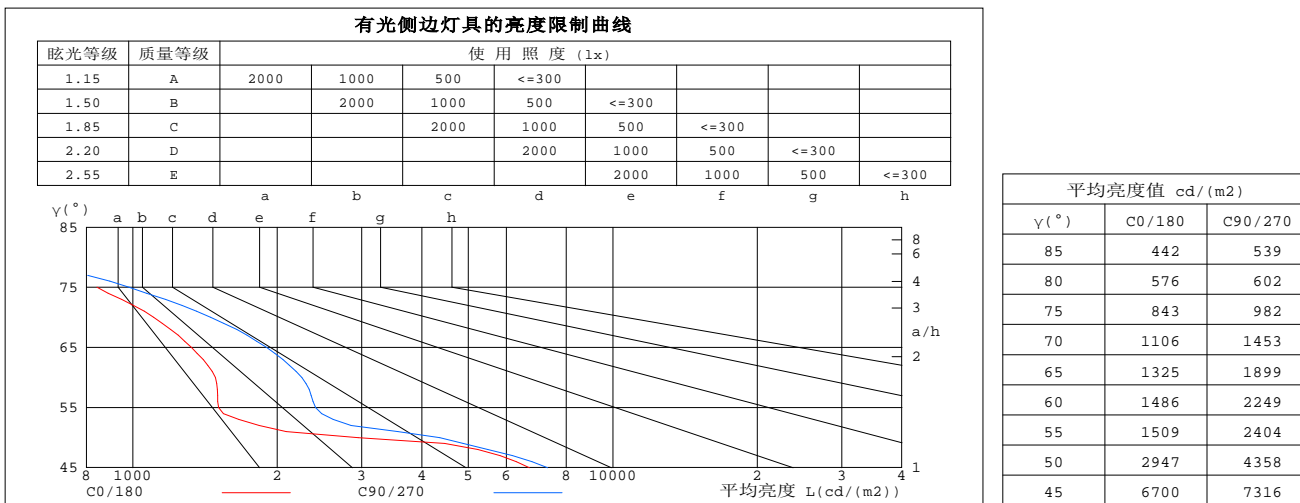
	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	2359	2275	2331	2326	2410	2394	2425	2332	0- 10	281.5	281.5	39.9, 18.9
20	460.5	426.5	458.2	426.4	464.4	435.3	466.9	428.3	10- 20	313.2	594.7	84.2, 39.9
30	59.12	72.06	59.79	70.83	59.76	72.94	61.53	75.21	20- 30	89.31	684.0	96.9, 45.9
40	7.354	8.226	8.082	7.749	6.256	7.024	7.743	7.705	30- 40	16.63	700.6	99.2, 47
50	1.939	2.992	2.869	2.475	1.327	2.043	2.093	2.716	40- 50	3.569	704.2	99.8, 47.2
60	0.7608	0.8342	1.151	0.5759	0.2367	0.2823	0.8008	0.8500	50- 60	1.021	705.2	99.9, 47.3
70	0.3873	0.4069	0.5090	0.2418	0.1575	0.1484	0.3579	0.4021	60- 70	0.4898	705.7	100, 47.4
80	0.1024	0.0868	0.1071	0.0455	0.0644	0.0445	0.1025	0.0883	70- 80	0.1899	705.9	100, 47.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0343	705.9	100, 47.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	705.9	100, 47.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	705.9	100, 47.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	705.9	100, 47.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	705.9	100, 47.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	705.9	100, 47.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	705.9	100, 47.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	705.9	100, 47.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	705.9	100, 47.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	705.9	100, 47.4
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: 2024-8-8

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-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.106-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408080998
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m 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: 2024-8-8

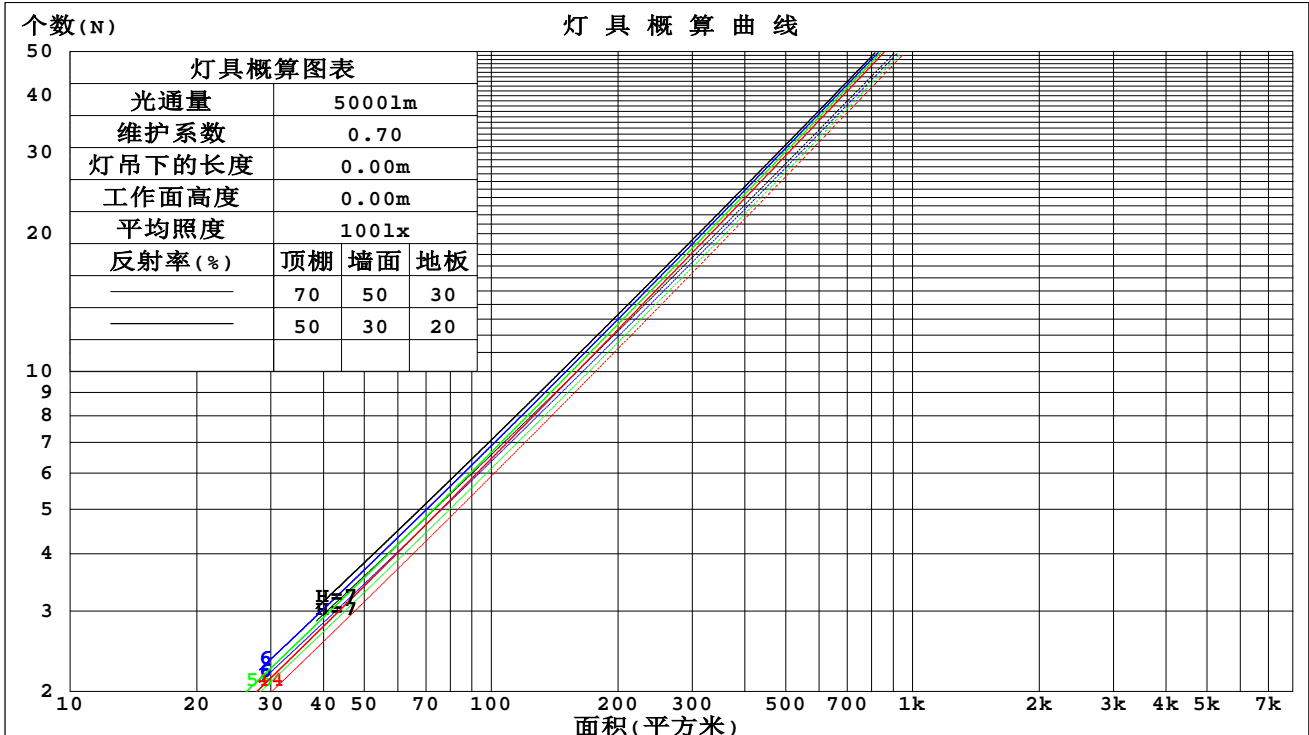
γ角度范围: 0度 - 180度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
 LENS: PM-1082 15R
 DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz
实检光通: 1490.38x1 lm

灯具名称: 2418.106-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408080998
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m2	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	.56	.56	.56	.55	.55	.55	.53	.53	.53	.50	.50	.50	.48	.48	.48	.47
1.0	.54	.53	.52	.53	.52	.51	.51	.50	.50	.49	.49	.48	.47	.47	.47	.46
2.0	.51	.50	.49	.50	.49	.48	.49	.48	.47	.48	.47	.46	.46	.46	.45	.45
3.0	.49	.48	.46	.49	.47	.46	.47	.46	.45	.46	.45	.45	.45	.45	.44	.43
4.0	.47	.46	.44	.47	.45	.44	.46	.45	.44	.45	.44	.43	.44	.43	.43	.42
5.0	.46	.44	.43	.45	.44	.42	.45	.43	.42	.44	.43	.42	.43	.42	.41	.41
6.0	.44	.43	.41	.44	.42	.41	.43	.42	.41	.43	.42	.41	.42	.41	.40	.40
7.0	.43	.41	.40	.43	.41	.40	.42	.41	.40	.42	.41	.39	.41	.40	.39	.39
8.0	.42	.40	.39	.42	.40	.39	.41	.40	.39	.41	.39	.38	.41	.39	.38	.38
9.0	.41	.39	.38	.41	.39	.38	.40	.39	.38	.40	.39	.38	.40	.38	.37	.37
10.0	.40	.38	.37	.40	.38	.37	.39	.38	.37	.39	.38	.37	.39	.37	.37	.36



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: 2024-8-8

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-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.106-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408080998
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m2	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	.062	.035	.011	.059	.034	.011	.053	.031	.010	.048	.028	.009	.043	.025	.008	
2.0	.057	.031	.010	.055	.030	.009	.050	.028	.009	.046	.026	.008	.041	.023	.007	
3.0	.053	.028	.008	.051	.027	.008	.047	.026	.008	.043	.024	.007	.040	.022	.007	
4.0	.050	.026	.008	.048	.025	.007	.045	.024	.007	.042	.022	.007	.039	.021	.006	
5.0	.047	.024	.007	.045	.023	.007	.042	.022	.007	.040	.021	.006	.037	.020	.006	
6.0	.044	.022	.006	.043	.022	.006	.040	.021	.006	.038	.020	.006	.036	.019	.006	
7.0	.042	.021	.006	.041	.020	.006	.039	.020	.006	.037	.019	.005	.035	.018	.005	
8.0	.040	.020	.005	.039	.019	.005	.037	.019	.005	.035	.018	.005	.034	.017	.005	
9.0	.038	.018	.005	.037	.018	.005	.036	.018	.005	.034	.017	.005	.033	.017	.005	
10.0	.037	.018	.005	.036	.017	.005	.034	.017	.005	.033	.016	.005	.032	.016	.005	

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	.090	.090	.090	.077	.077	.077	.053	.053	.053	.030	.030	.030	.010	.010	.010	
1.0	.080	.075	.070	.068	.064	.061	.047	.044	.042	.027	.026	.024	.009	.008	.008	
2.0	.071	.063	.056	.061	.054	.049	.042	.037	.034	.024	.022	.020	.008	.007	.006	
3.0	.064	.054	.046	.054	.046	.040	.037	.032	.028	.022	.019	.016	.007	.006	.005	
4.0	.057	.046	.038	.049	.040	.033	.034	.028	.023	.020	.016	.014	.006	.005	.004	
5.0	.052	.040	.032	.045	.035	.027	.031	.024	.019	.018	.014	.012	.006	.005	.004	
6.0	.048	.036	.027	.041	.031	.023	.029	.022	.016	.017	.013	.010	.005	.004	.003	
7.0	.044	.032	.023	.038	.028	.020	.026	.019	.014	.015	.011	.008	.005	.004	.003	
8.0	.041	.028	.020	.036	.025	.017	.025	.017	.012	.014	.010	.007	.005	.003	.002	
9.0	.039	.026	.017	.033	.022	.015	.023	.016	.011	.013	.009	.006	.004	.003	.002	
10.0	.036	.024	.015	.031	.020	.013	.022	.014	.009	.013	.008	.006	.004	.003	.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: 2024-8-8

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-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm												
灯具名称: 2418.106-ACOT-70					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2408080998				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.001024m2			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	6.3	7.0	6.5	7.1	7.2	6.6	7.2	6.8	7.4	7.5	
	3H	6.3	6.8	6.5	7.0	7.2	6.6	7.1	6.8	7.3	7.5	
	4H	6.2	6.8	6.5	7.0	7.2	6.5	7.1	6.8	7.3	7.5	
	6H	6.2	6.7	6.4	6.9	7.1	6.5	7.0	6.7	7.2	7.4	
	8H	6.1	6.6	6.4	6.9	7.1	6.4	6.9	6.7	7.2	7.4	
	12H	6.1	6.6	6.4	6.8	7.1	6.4	6.9	6.7	7.1	7.4	
	4H	2H	6.2	6.7	6.4	6.9	7.1	6.4	7.0	6.7	7.2	7.4
		3H	6.1	6.6	6.4	6.9	7.1	6.4	6.9	6.7	7.2	7.4
		4H	6.1	6.5	6.4	6.8	7.1	6.4	6.8	6.7	7.1	7.4
		6H	6.0	6.4	6.4	6.7	7.1	6.3	6.7	6.7	7.0	7.4
		8H	5.9	6.3	6.3	6.7	7.0	6.2	6.6	6.6	7.0	7.3
		12H	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0	6.2	6.5	6.6	6.9	7.3
8H	4H	5.9	6.3	6.3	6.7	7.0	6.2	6.6	6.6	6.9	7.3	
	6H	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0	6.2	6.5	6.6	6.9	7.3	
	8H	5.8	6.1	6.2	6.5	6.9	6.1	6.4	6.5	6.8	7.2	
	12H	5.7	6.0	6.2	6.4	6.9	6.0	6.3	6.5	6.7	7.2	
12H	4H	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0	6.2	6.5	6.6	6.9	7.3	
	6H	5.8	6.1	6.2	6.5	6.9	6.1	6.4	6.5	6.8	7.2	
	8H	5.7	6.0	6.2	6.4	6.9	6.0	6.3	6.5	6.7	7.2	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.2 / - 4.6					+ 2.2 / - 3.8					
1.5H		+ 3.0 / - 4.8					+ 3.2 / - 4.2					
2.0H		+ 4.6 / - 3.0					+ 4.4 / - 2.8					

依据CIE Pub.117计算, 1490lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 1.4$).
出光口面积: 0.001024 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: 2024-8-8

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-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.106-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408080998
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m2	遮光角:

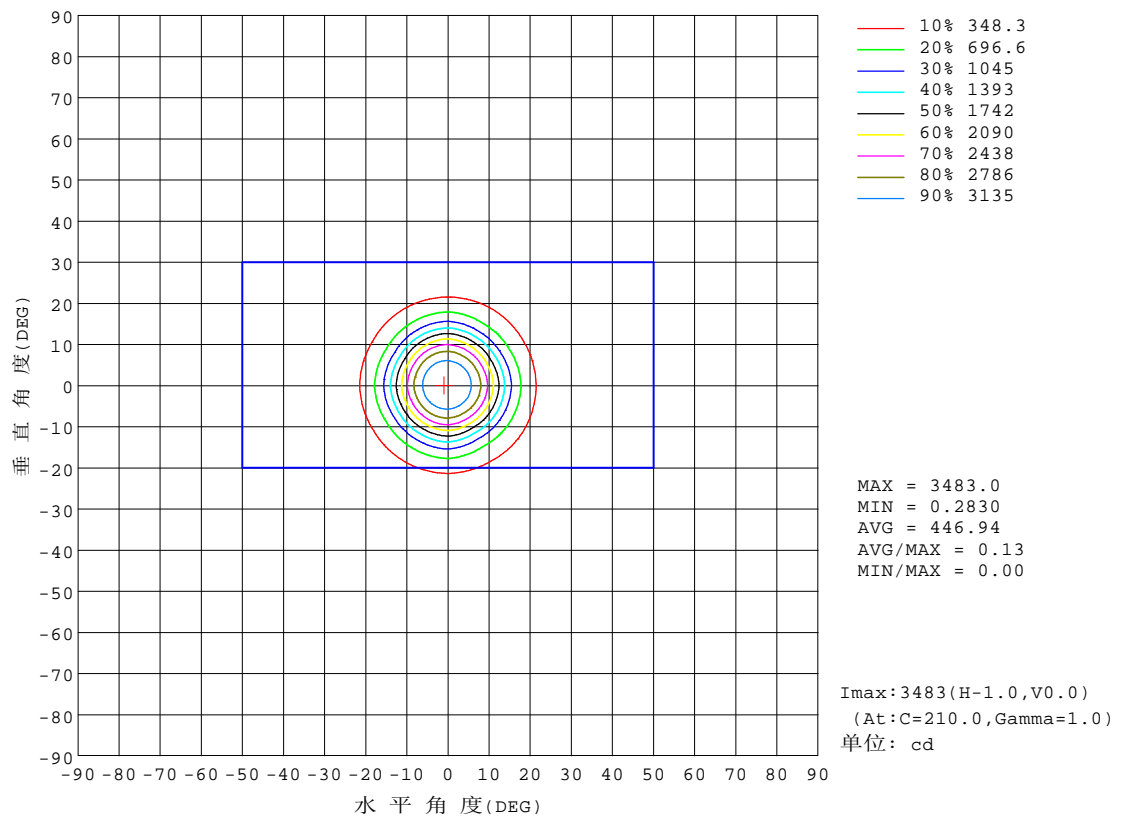
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	43	40	39	43	40	39	43	40	39	37
0.80	46	44	42	46	44	42	46	44	42	41
1.00	48	46	44	48	46	44	47	45	44	42
1.25	50	48	46	49	47	46	49	47	46	44
1.50	51	49	48	50	49	47	49	48	47	45
2.00	52	50	49	51	50	49	50	49	48	45
2.50	53	51	50	52	51	49	51	49	49	46
3.00	53	52	51	53	51	50	51	50	49	46
4.00	54	53	52	53	52	52	52	51	50	47
5.00	55	54	53	54	53	52	52	51	51	47
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: 2024-8-8

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-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.106-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408080998
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

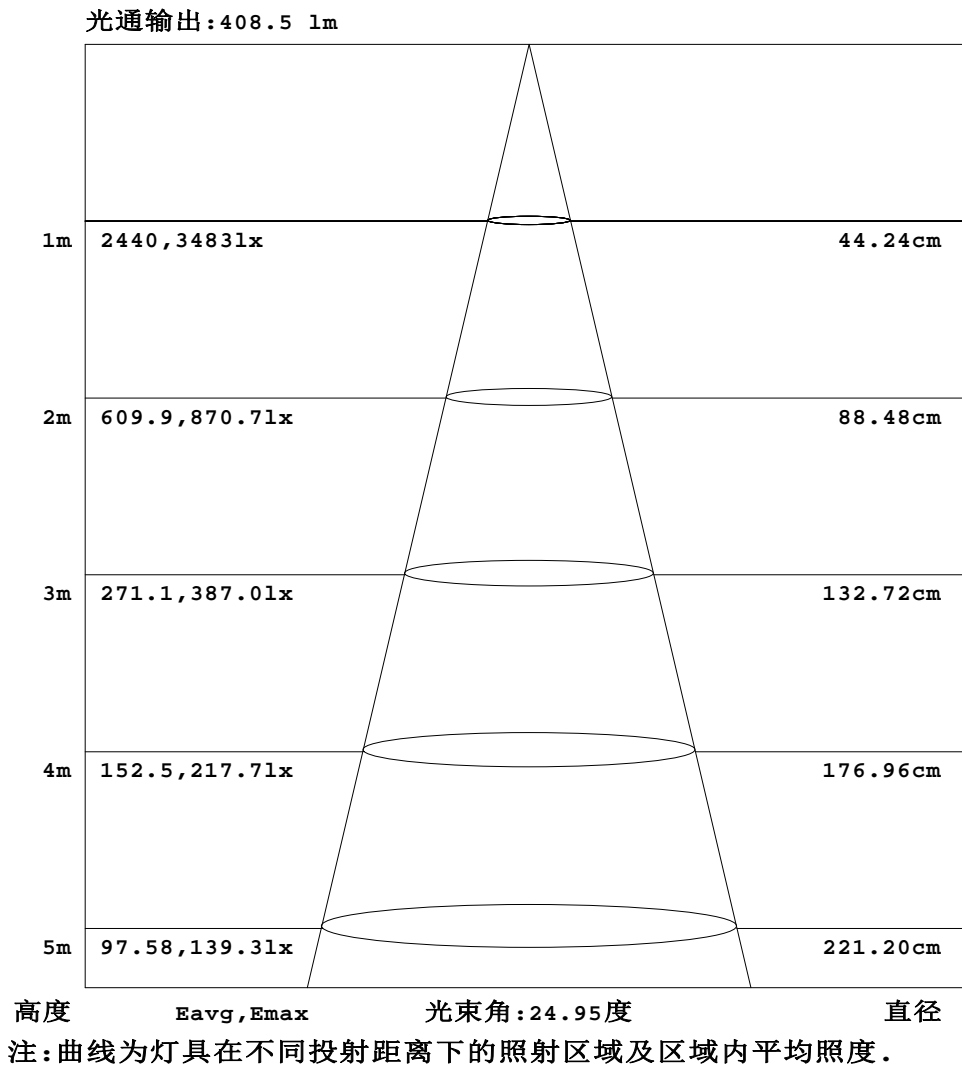


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-8-8

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-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.106-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408080998
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

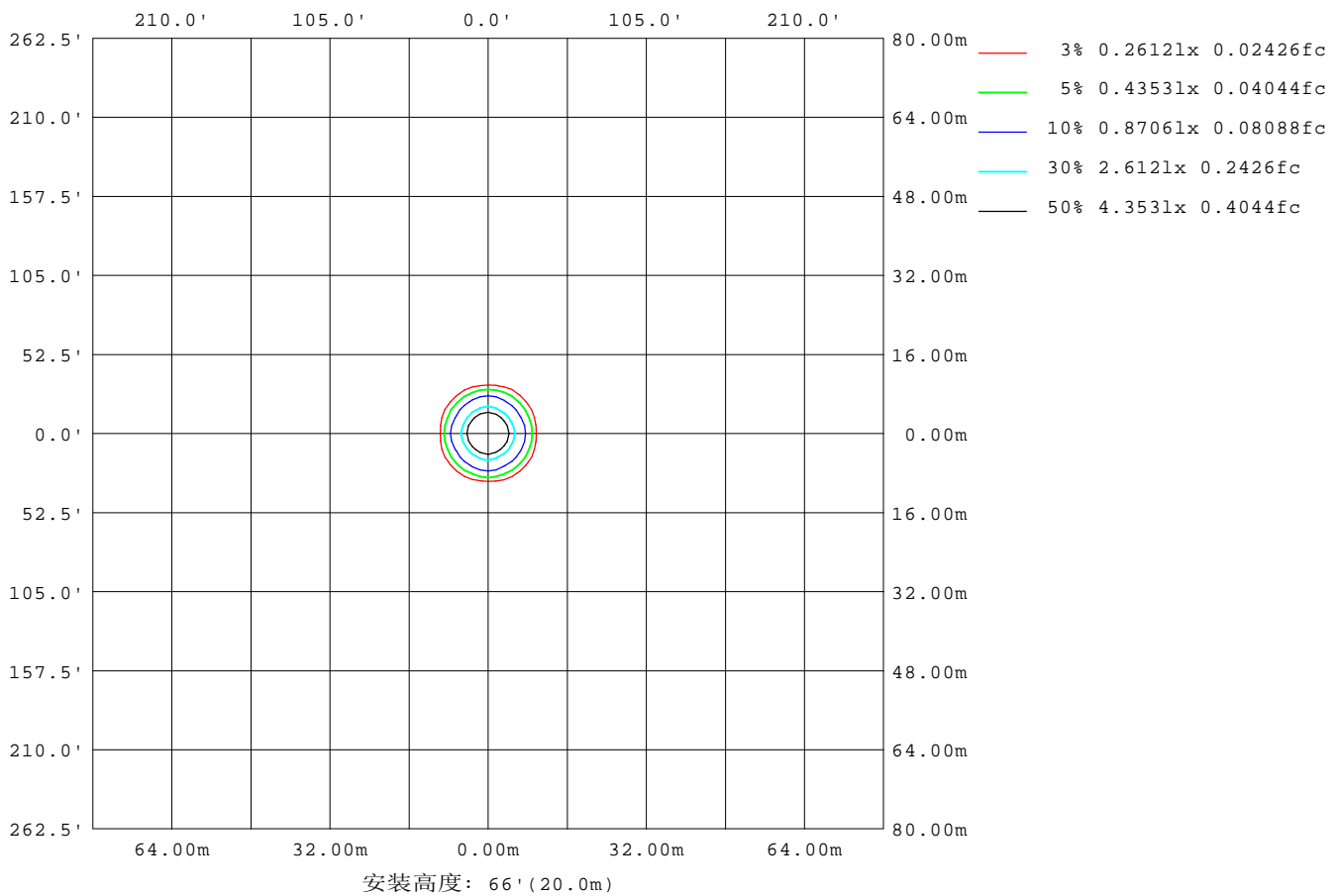


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-8-8

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-1082 15R
 DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.106-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408080998
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m 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: 2024-8-8

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-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.106-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408080998
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m ²	遮光角:

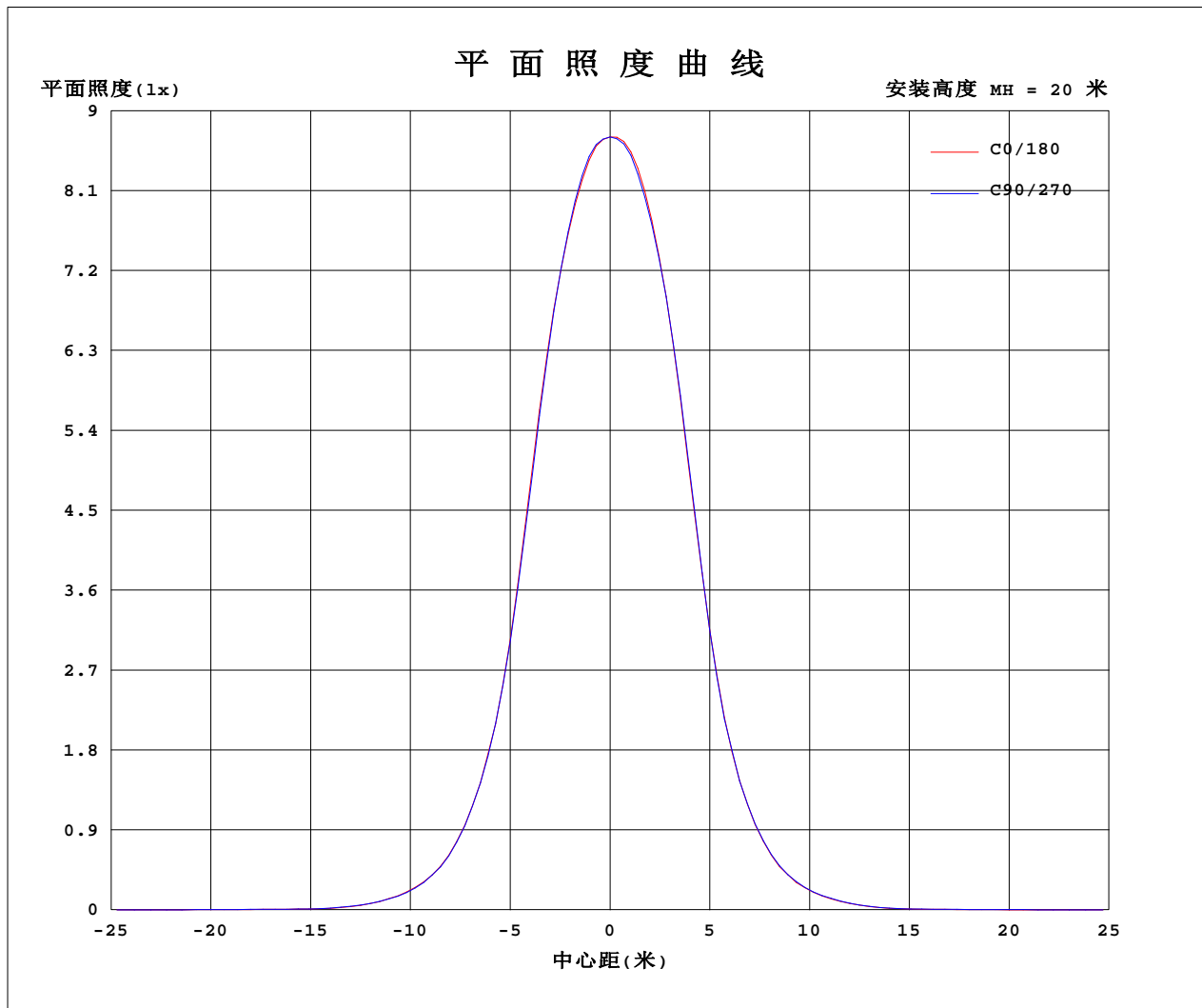
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	916
L横(75)av	643
L横(85)av	306
L纵(65)av	1622
L纵(75)av	846
L纵(85)av	582
L45(65)av	1066
L45(75)av	588
L45(85)av	116

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: 2024-8-8

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-1082 15R
 DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 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: 2024-8-8

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-1082 15R
 DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.17V I:0.0644A P:13.774W PF:0.9696 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.106-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408080998
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001024m2	遮光角:

表--1														单位: cd				
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	3482	3482	3482	3482	3482	3482	3482	3482	3482	3482	3482	3482						
5	3214	3213	3216	3231	3243	3270	3274	3277	3266	3248	3234	3219						
10	2359	2292	2258	2331	2318	2334	2410	2377	2410	2425	2351	2312						
15	1128	1065	1013	1124	1076	1075	1168	1086	1120	1162	1062	1051						
20	461	439	414	458	434	419	464	426	445	467	432	424						
25	171	186	182	166	176	179	168	183	186	172	196	186						
30	59.1	72.5	71.6	59.8	69.7	72.0	59.8	73.1	72.8	61.5	77.1	73.3						
35	14.3	25.2	26.2	16.0	25.1	26.3	14.6	25.4	25.6	15.4	27.4	25.5						
40	7.35	7.76	8.70	8.08	7.78	7.72	6.26	6.78	7.27	7.74	7.96	7.45						
45	4.85	5.05	4.88	5.30	4.96	4.25	3.41	3.59	4.32	4.83	4.79	4.44						
50	1.94	3.06	2.92	2.87	2.84	2.11	1.33	1.72	2.37	2.09	2.80	2.63						
55	0.89	1.04	1.29	1.41	1.17	0.58	0.23	0.39	0.51	0.97	1.32	1.11						
60	0.76	0.77	0.90	1.15	0.84	0.31	0.24	0.23	0.33	0.80	0.93	0.77						
65	0.57	0.58	0.66	0.82	0.59	0.24	0.22	0.20	0.26	0.58	0.68	0.57						
70	0.39	0.39	0.43	0.51	0.34	0.14	0.16	0.14	0.16	0.36	0.43	0.38						
75	0.22	0.21	0.23	0.26	0.16	0.07	0.12	0.10	0.08	0.19	0.23	0.20						
80	0.10	0.09	0.09	0.11	0.05	0.04	0.06	0.05	0.04	0.10	0.10	0.08						
85	0.04	0.01	0.02	0.05	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.06	0.03	0.01						
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: 2024-8-8

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-1082 15R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up