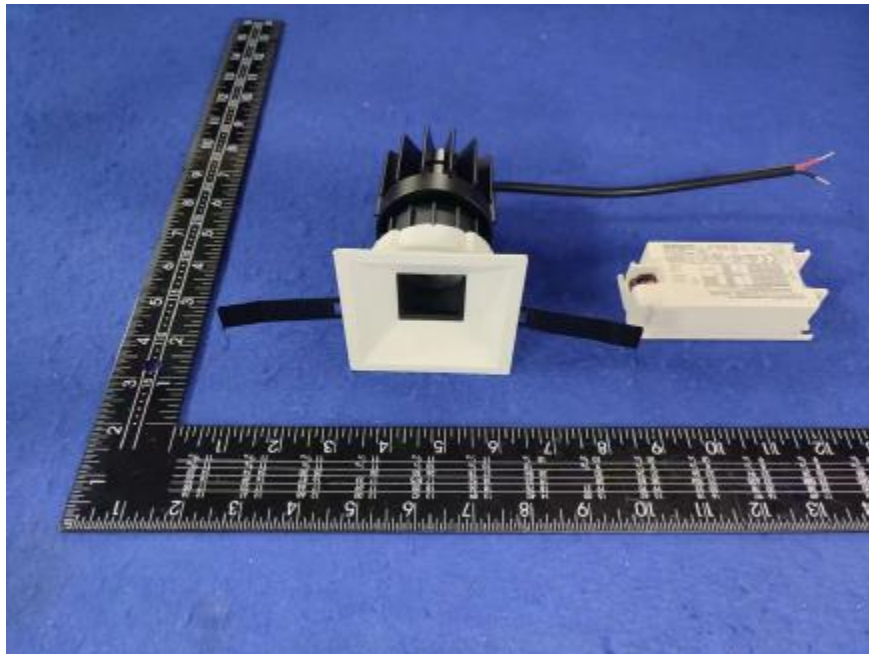


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	62.4%	
Luminaire Power:	13.69 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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

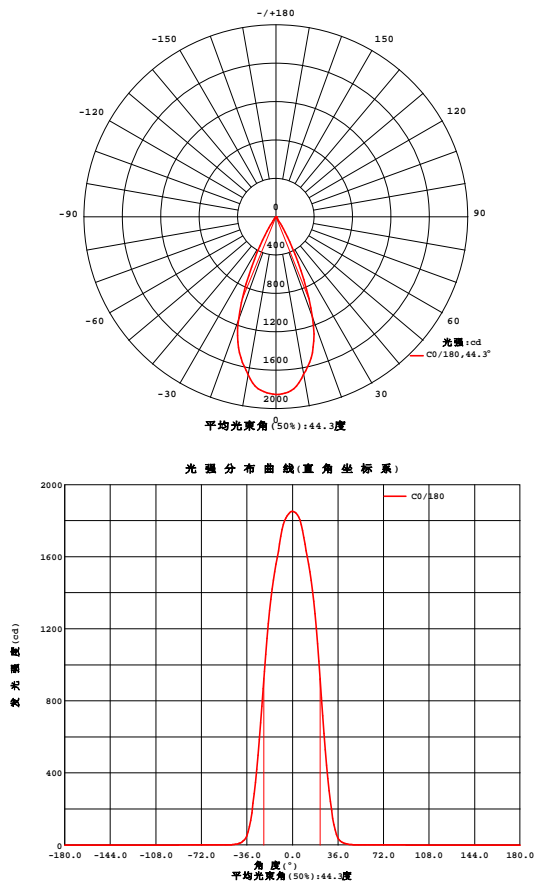


Fig. C0/C180

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:2024-8-9

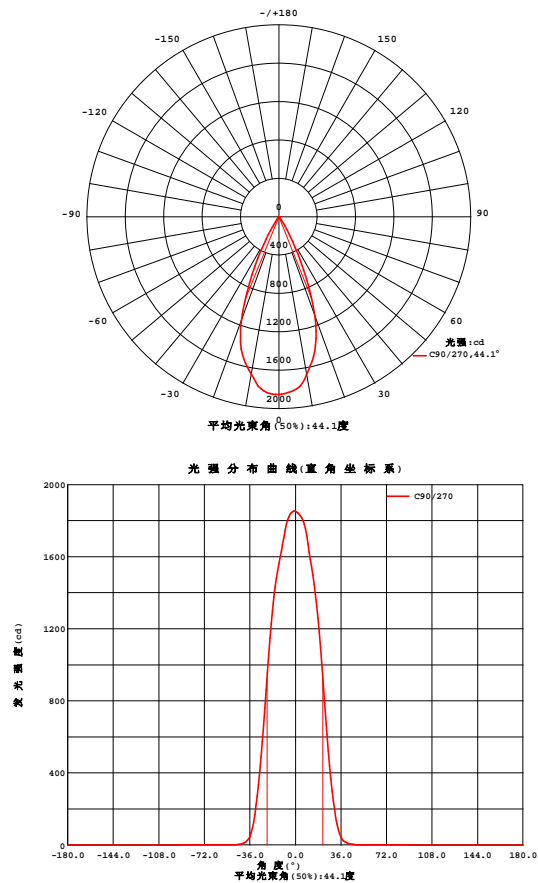


Fig. C90/C270

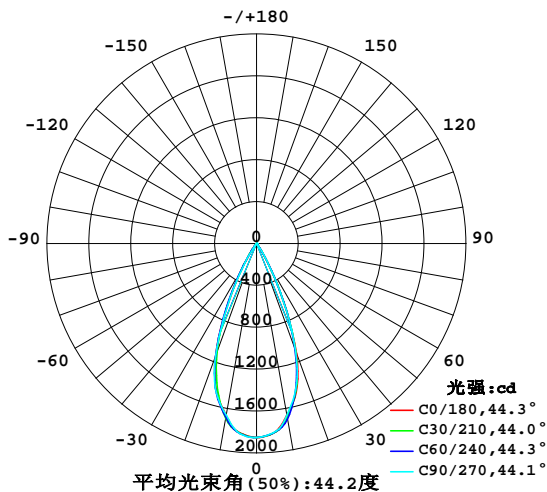
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度:65.0%
测试距离:3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

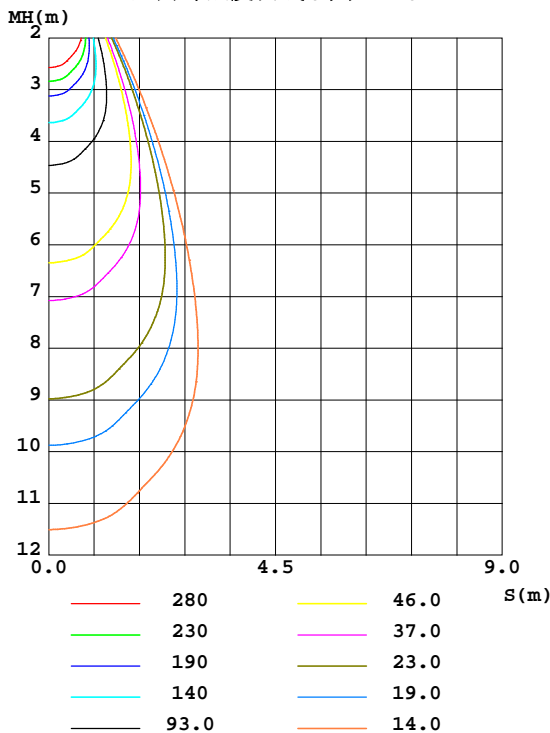
实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.101-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408091108
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 67.95 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	1854	S/MH(C0/180)		0.68
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	62.4	S/MH(C90/270)		0.67
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	930.11	UP,DN(C0-180)		0.0,30.7
额定光通量(lm)	1490.38	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)		0.0,31.7
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(%)	62.4	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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 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	1668	1698	1670	1699	1671	1693	1666	1691	0- 10	169.6	169.6	18.2, 11.4
20	1116	1085	1095	1105	1147	1124	1146	1119	10- 20	399.7	569.3	61.2, 38.2
30	242.7	243.4	243.4	272.0	284.6	300.1	271.6	277.9	20- 30	295.9	865.2	93, 58.1
40	13.17	16.72	14.40	20.69	15.62	19.75	14.01	16.25	30- 40	59.96	925.2	99.5, 62.1
50	0.9160	1.462	1.054	1.636	0.8372	1.273	0.8444	1.160	40- 50	4.372	929.6	99.9, 62.4
60	0.1590	0.1879	0.1717	0.1924	0.1460	0.1570	0.1328	0.1650	50- 60	0.4169	930.0	100, 62.4
70	0.0444	0.0477	0.0400	0.0472	0.0446	0.0411	0.0320	0.0400	60- 70	0.0911	930.1	100, 62.4
80	0.0211	0.0130	0.0171	0.0174	0.0186	0.0141	0.0192	0.0104	70- 80	0.0236	930.1	100, 62.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0134	930.1	100, 62.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	930.1	100, 62.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	930.1	100, 62.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	930.1	100, 62.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	930.1	100, 62.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	930.1	100, 62.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	930.1	100, 62.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	930.1	100, 62.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	930.1	100, 62.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	930.1	100, 62.4
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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz
实检光通: 1490.38x1 lm

灯具名称: 2418.101-ACOT-70

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

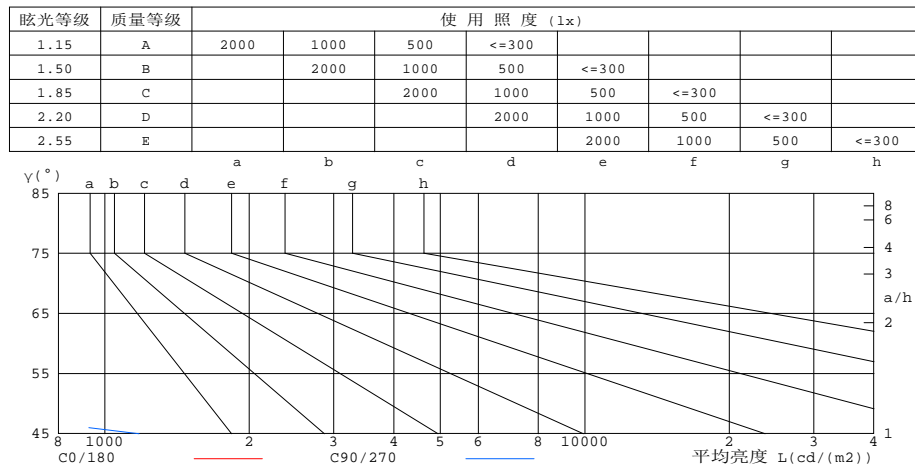
测试编号: 2408091108

制造厂商: RISE

发光口面: 0.004624m²

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	44	42
80	26	21
75	20	17
70	28	25
65	43	45
60	69	74
55	113	125
50	308	355
45	997	1179

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: 2024-8-9

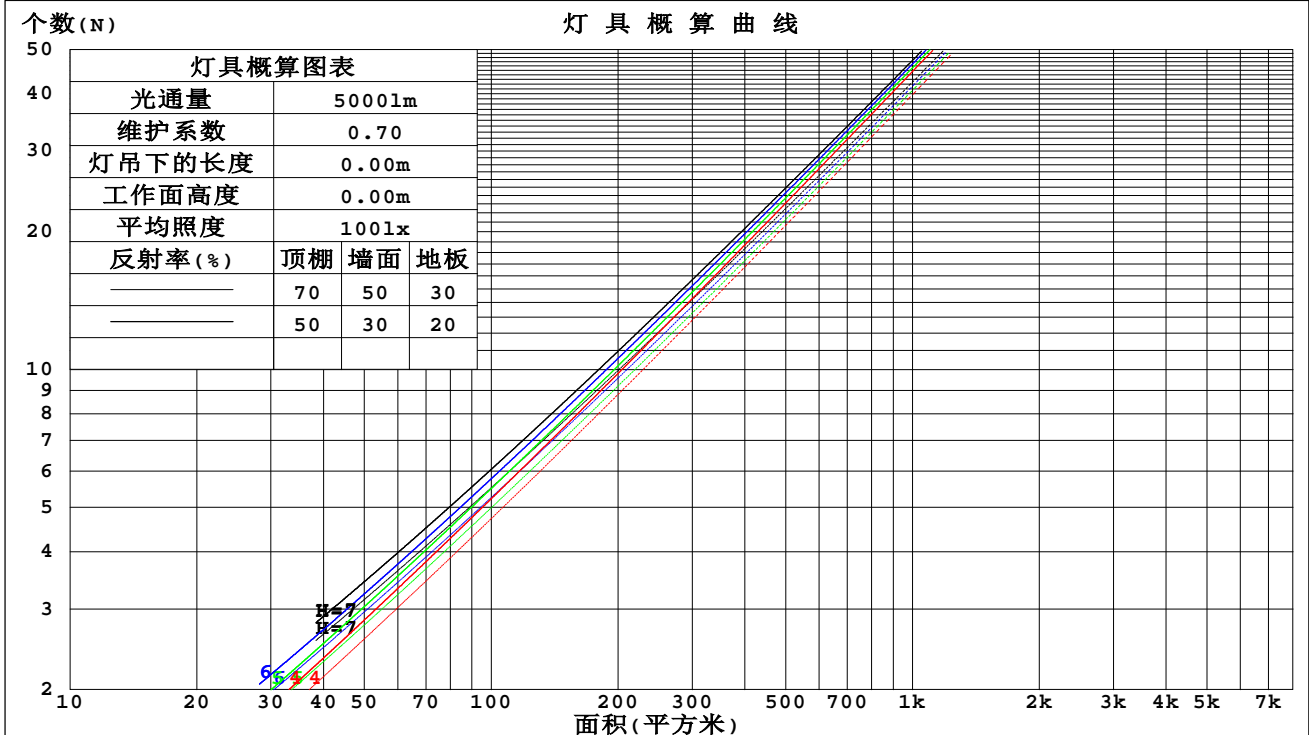
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz
实检光通: 1490.38x1 lm

灯具名称: 2418.101-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408091108
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	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	.74	.74	.74	.73	.73	.73	.69	.69	.69	.66	.66	.66	.64	.64	.64	.62
1.0	.70	.69	.67	.69	.67	.66	.66	.65	.64	.64	.63	.62	.62	.61	.61	.60
2.0	.66	.64	.62	.65	.63	.62	.63	.62	.60	.61	.60	.59	.60	.59	.58	.57
3.0	.63	.60	.58	.62	.59	.58	.60	.58	.57	.59	.57	.56	.57	.56	.55	.54
4.0	.60	.57	.55	.59	.56	.54	.58	.55	.54	.56	.55	.53	.55	.54	.52	.52
5.0	.57	.54	.52	.56	.53	.51	.55	.53	.51	.54	.52	.50	.53	.51	.50	.49
6.0	.54	.51	.49	.54	.51	.49	.53	.50	.48	.52	.50	.48	.51	.49	.48	.47
7.0	.52	.49	.47	.51	.49	.46	.51	.48	.46	.50	.48	.46	.49	.47	.46	.45
8.0	.50	.47	.44	.49	.46	.44	.49	.46	.44	.48	.46	.44	.48	.45	.44	.43
9.0	.48	.45	.42	.47	.44	.42	.47	.44	.42	.46	.44	.42	.46	.44	.42	.41
10.0	.46	.43	.41	.45	.43	.41	.45	.42	.41	.45	.42	.40	.44	.42	.40	.40



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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm								
灯具名称: 2418.101-ACOT-70			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2408091108		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.004624m2			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	.095	.054	.017	.091	.052	.016	.083	.048	.015	.076	.044	.014	.069	.040	.013	
2.0	.089	.049	.015	.086	.047	.015	.079	.044	.014	.074	.041	.013	.068	.038	.012	
3.0	.084	.045	.013	.081	.044	.013	.076	.041	.013	.071	.039	.012	.066	.037	.011	
4.0	.080	.041	.012	.077	.040	.012	.073	.039	.012	.068	.037	.011	.064	.035	.011	
5.0	.076	.039	.011	.074	.038	.011	.070	.036	.011	.066	.035	.010	.063	.033	.010	
6.0	.072	.036	.010	.071	.036	.010	.067	.034	.010	.064	.033	.010	.061	.032	.009	
7.0	.069	.034	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.009	.062	.032	.009	.059	.031	.009	
8.0	.066	.032	.009	.065	.032	.009	.062	.031	.009	.060	.030	.009	.057	.029	.009	
9.0	.064	.031	.009	.062	.030	.009	.060	.030	.008	.058	.029	.008	.056	.028	.008	
10.0	.061	.029	.008	.060	.029	.008	.058	.028	.008	.056	.028	.008	.054	.027	.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	.119	.119	.119	.102	.102	.102	.069	.069	.069	.040	.040	.040	.013	.013	.013	
1.0	.106	.098	.092	.090	.084	.079	.062	.058	.055	.036	.034	.032	.011	.011	.010	
2.0	.095	.083	.072	.081	.071	.063	.056	.049	.044	.032	.029	.026	.010	.009	.008	
3.0	.086	.071	.058	.074	.061	.051	.051	.042	.035	.029	.025	.021	.009	.008	.007	
4.0	.079	.061	.048	.068	.053	.041	.047	.037	.029	.027	.022	.017	.009	.007	.006	
5.0	.073	.054	.040	.063	.047	.034	.043	.033	.024	.025	.019	.014	.008	.006	.005	
6.0	.068	.048	.033	.059	.041	.029	.040	.029	.020	.023	.017	.012	.008	.006	.004	
7.0	.064	.043	.028	.055	.037	.025	.038	.026	.017	.022	.015	.010	.007	.005	.003	
8.0	.060	.039	.024	.052	.034	.021	.036	.024	.015	.021	.014	.009	.007	.005	.003	
9.0	.057	.035	.021	.049	.031	.018	.034	.022	.013	.020	.013	.008	.006	.004	.003	
10.0	.054	.033	.018	.046	.028	.016	.032	.020	.011	.019	.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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm											
灯具名称: 2418.101-ACOT-70					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2408091108			
制造厂商: RISE					发光口面: 0.004624m2			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	7.9	8.7	8.1	8.8	9.0	8.2	8.9	8.4	9.1	9.2
	3H	7.8	8.5	8.0	8.7	8.9	8.0	8.7	8.2	8.9	9.1
	4H	7.7	8.3	7.9	8.6	8.8	7.9	8.6	8.2	8.8	9.0
	6H	7.6	8.2	7.9	8.5	8.7	7.8	8.5	8.1	8.7	8.9
	8H	7.5	8.2	7.8	8.4	8.7	7.8	8.4	8.1	8.6	8.9
	12H	7.5	8.1	7.8	8.3	8.6	7.7	8.3	8.1	8.6	8.9
4H	2H	7.7	8.3	7.9	8.6	8.8	7.9	8.6	8.2	8.8	9.0
	3H	7.5	8.1	7.8	8.3	8.6	7.7	8.3	8.1	8.6	8.9
	4H	7.4	7.9	7.7	8.2	8.5	7.6	8.2	8.0	8.5	8.8
	6H	7.3	7.8	7.7	8.1	8.4	7.5	8.0	7.9	8.3	8.7
	8H	7.3	7.7	7.6	8.0	8.4	7.5	7.9	7.9	8.3	8.6
	12H	7.2	7.6	7.6	8.0	8.4	7.4	7.8	7.8	8.2	8.6
8H	4H	7.3	7.7	7.6	8.0	8.4	7.5	7.9	7.9	8.3	8.6
	6H	7.1	7.5	7.6	7.9	8.3	7.4	7.7	7.8	8.1	8.6
	8H	7.1	7.4	7.5	7.8	8.3	7.3	7.6	7.8	8.1	8.5
	12H	7.0	7.3	7.5	7.7	8.2	7.3	7.5	7.7	8.0	8.5
12H	4H	7.2	7.6	7.6	8.0	8.4	7.4	7.8	7.8	8.2	8.6
	6H	7.1	7.4	7.5	7.8	8.3	7.3	7.6	7.8	8.1	8.5
	8H	7.0	7.3	7.5	7.7	8.2	7.3	7.5	7.7	8.0	8.5
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 3.6 / -20.9					+ 3.9 / -21.3				
1.5H		+ 6.2 / -17.2					+ 6.5 / -17.8				
2.0H		+ 6.8 / -10.2					+ 6.9 / -10.9				

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: 0.004624 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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.101-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408091108
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

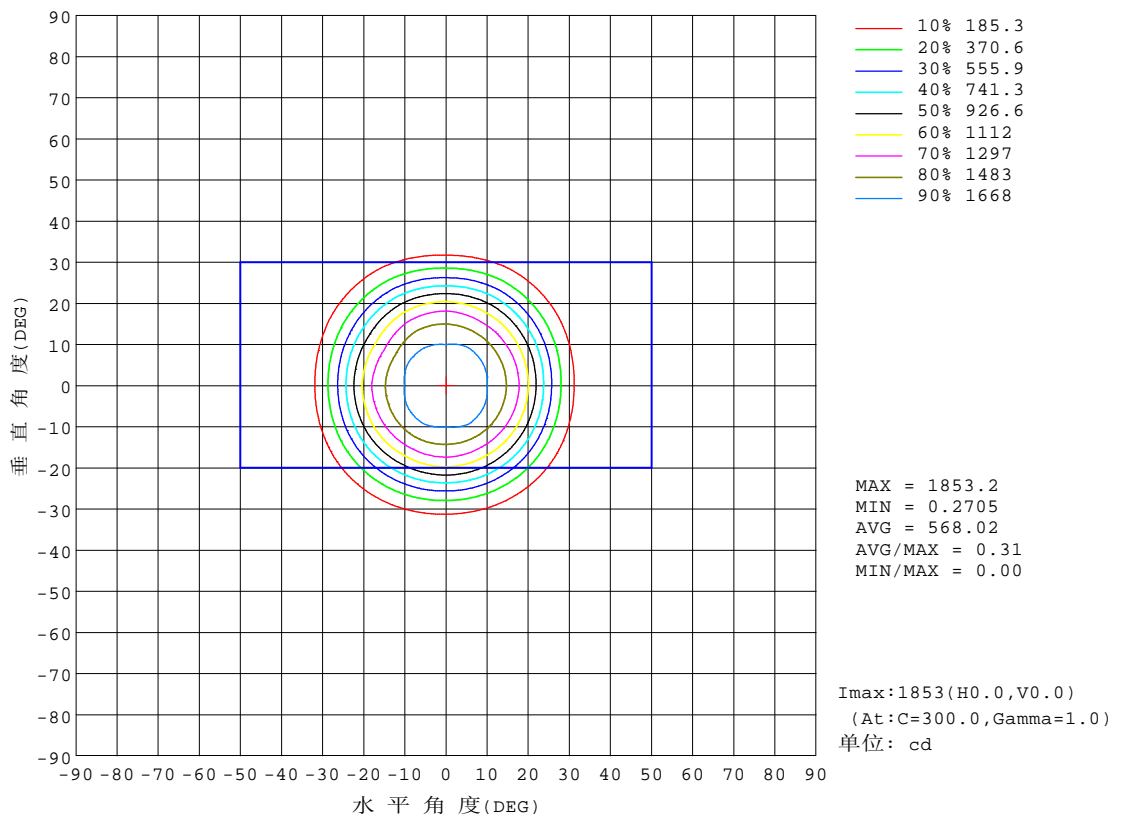
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	57	53	51	57	53	51	56	53	51	49
0.80	61	58	56	61	58	56	60	57	56	54
1.00	64	60	58	63	60	58	62	60	58	56
1.25	66	63	61	65	63	61	64	62	60	58
1.50	67	65	63	67	64	63	65	63	62	59
2.00	69	66	65	68	66	64	66	64	63	60
2.50	70	67	66	69	67	65	67	65	64	60
3.00	70	68	67	69	68	66	67	66	65	61
4.00	72	70	69	70	69	68	68	67	66	62
5.00	72	71	70	71	70	69	68	68	67	62
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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.101-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408091108
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m2	遮光角:

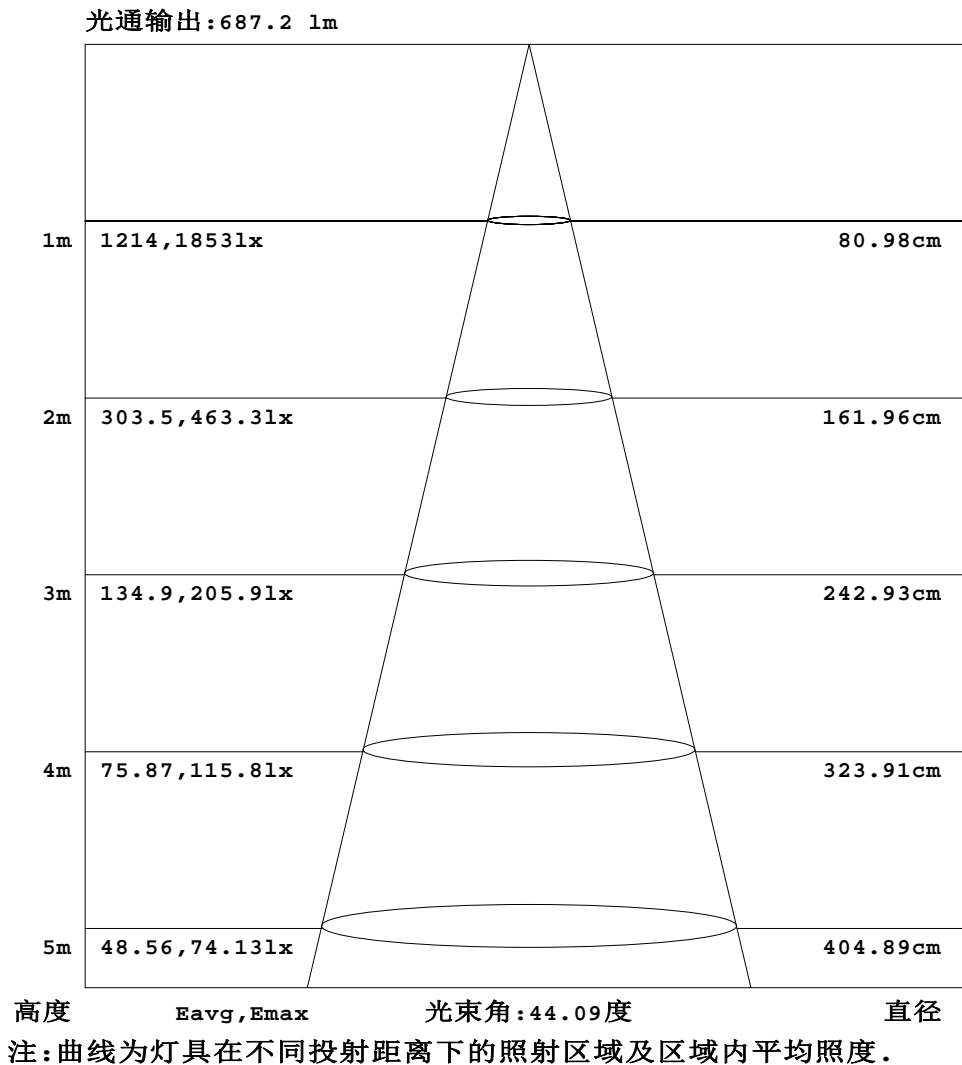


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.101-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408091108
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m ²	遮光角:

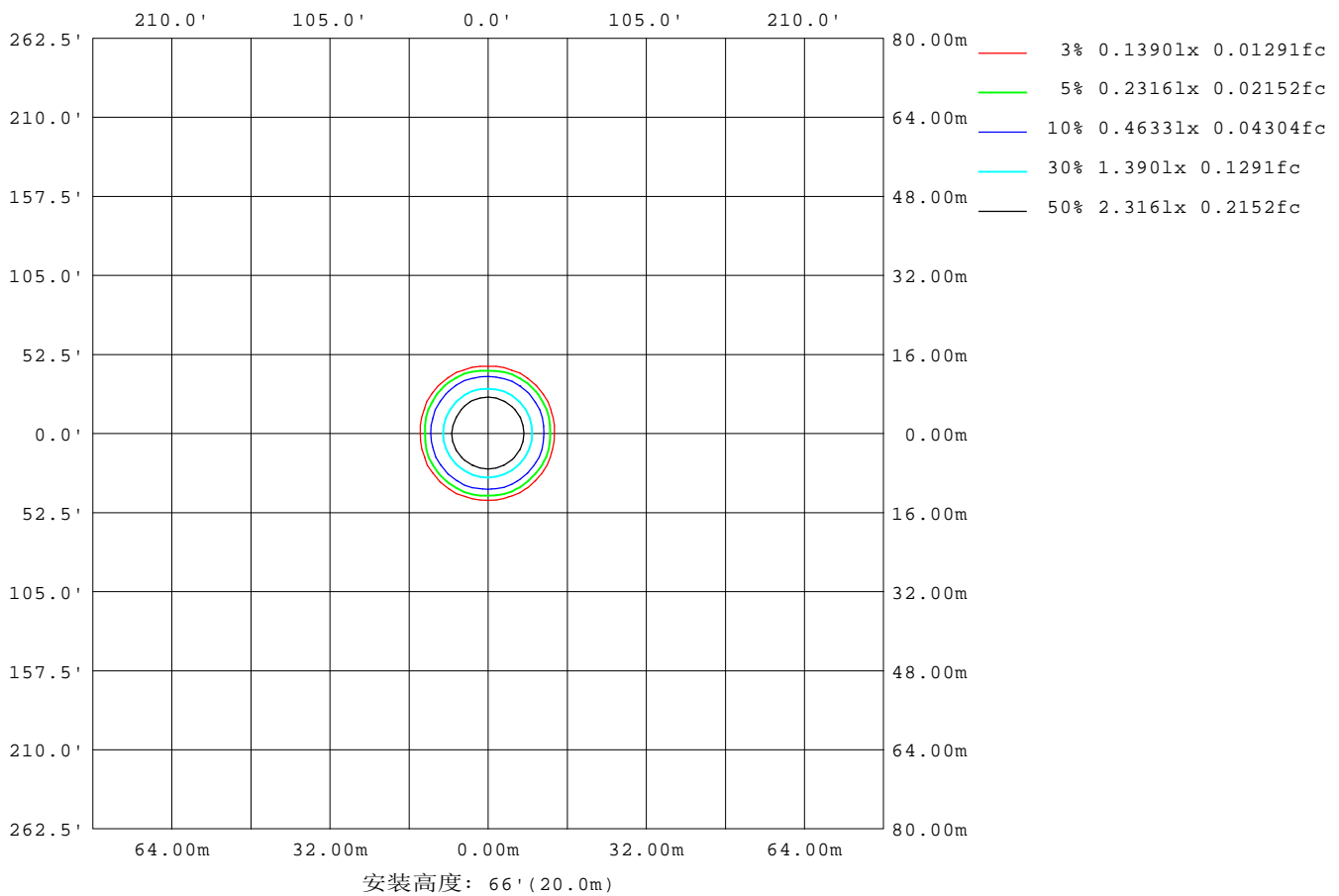


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.101-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408091108
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m 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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.101-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408091108
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m2	遮光角:

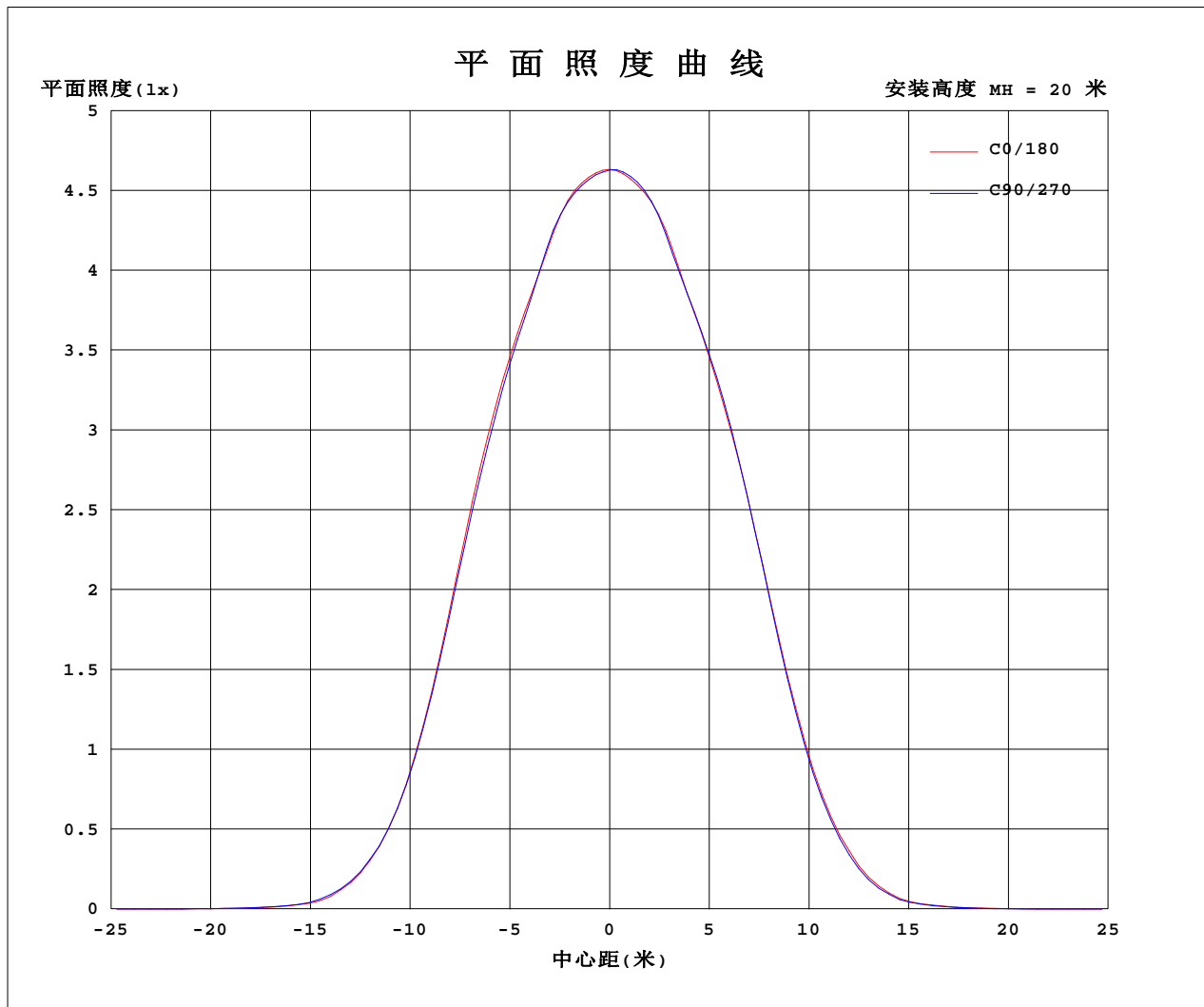
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	42
L横(75)av	19
L横(85)av	41
L纵(65)av	40
L纵(75)av	17
L纵(85)av	38
L45(65)av	47
L45(75)av	14
L45(85)av	27

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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.17V I:0.0641A P:13.689W PF:0.9678 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2418.101-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408091108
制造厂商: RISE	发光口面: 0.004624m2	遮光角:

表--1														单位: cd				
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	1852	1852	1852	1852	1852	1852	1852	1852	1852	1852	1852	1852						
5	1820	1820	1818	1816	1813	1814	1815	1818	1821	1822	1825	1823						
10	1668	1690	1705	1670	1701	1698	1671	1698	1688	1666	1696	1687						
15	1468	1458	1445	1446	1459	1466	1470	1445	1486	1481	1464	1463						
20	1116	1091	1079	1095	1089	1120	1147	1101	1146	1146	1123	1115						
25	620	619	617	613	637	667	677	683	697	664	682	655						
30	243	244	243	243	262	282	285	299	302	272	286	270						
35	57.7	73.2	77.9	65.3	85.8	87.6	73.7	94.2	91.5	69.1	86.3	81.3						
40	13.2	16.0	17.4	14.4	20.2	21.2	15.6	20.7	18.8	14.0	18.0	14.5						
45	3.26	4.94	5.05	3.86	5.58	5.89	3.67	5.55	4.57	2.96	4.28	4.09						
50	0.92	1.43	1.49	1.05	1.72	1.55	0.84	1.36	1.19	0.84	1.18	1.14						
55	0.30	0.41	0.41	0.33	0.47	0.43	0.29	0.34	0.35	0.26	0.36	0.36						
60	0.16	0.18	0.19	0.17	0.20	0.18	0.15	0.16	0.15	0.13	0.16	0.17						
65	0.08	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	0.09						
70	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04						
75	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01						
80	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01						
85	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	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: 2024-8-9

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 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up