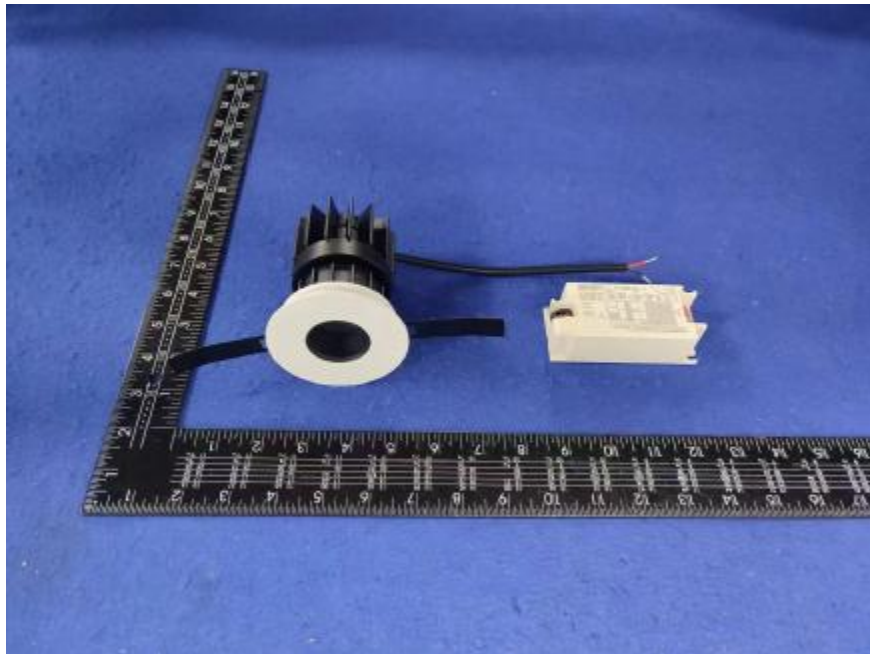


燈具實物照片



Light Output Ratio:	64.2%	
Luminaire Power:	13.71 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.80	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: 2024-8-7

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-1082C 50R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

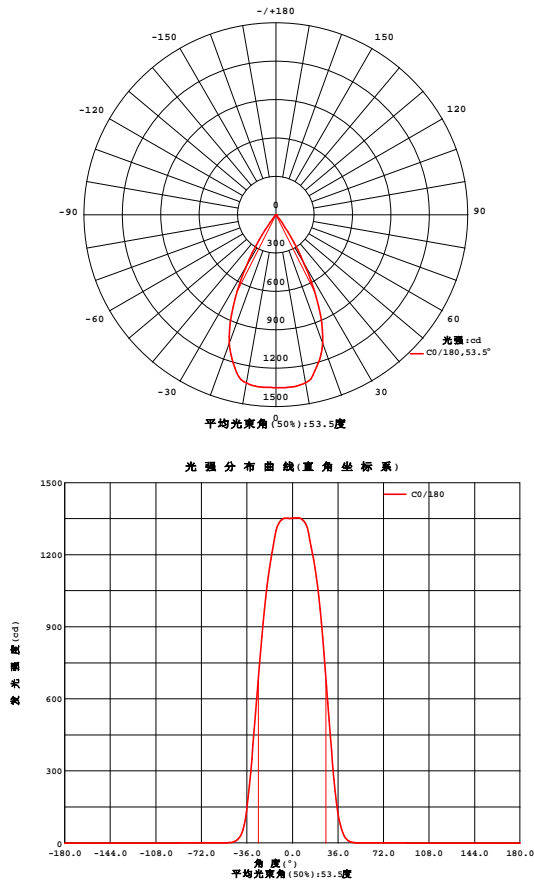


Fig. C0/C180

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: 2024-8-7

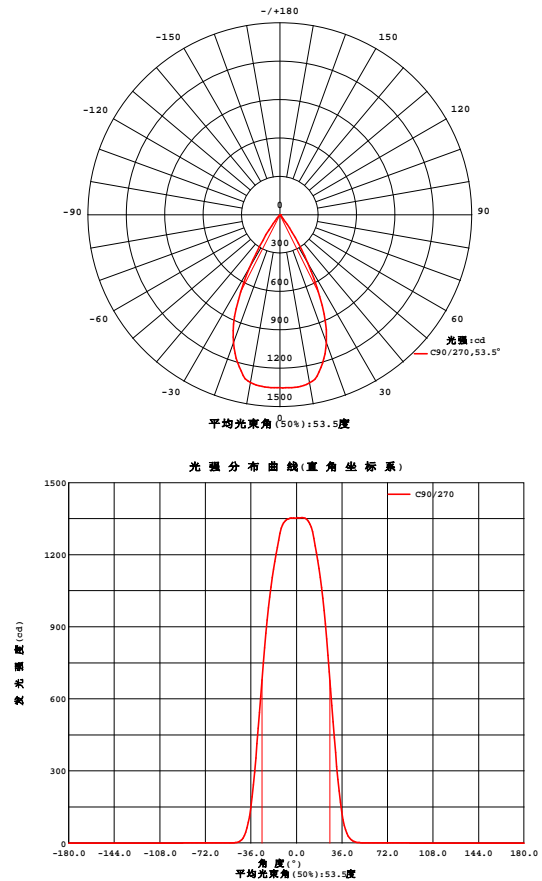


Fig. C90/C270

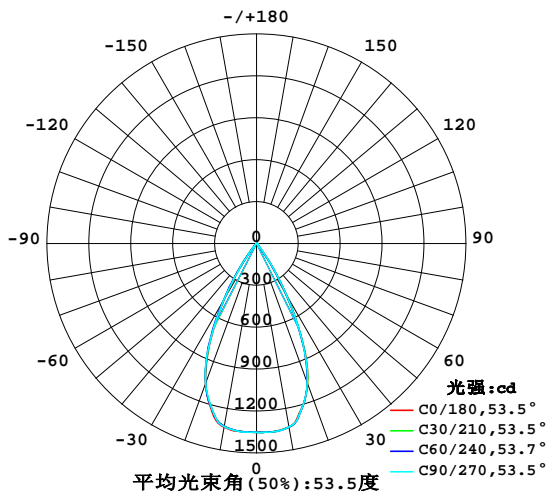
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082C 50R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

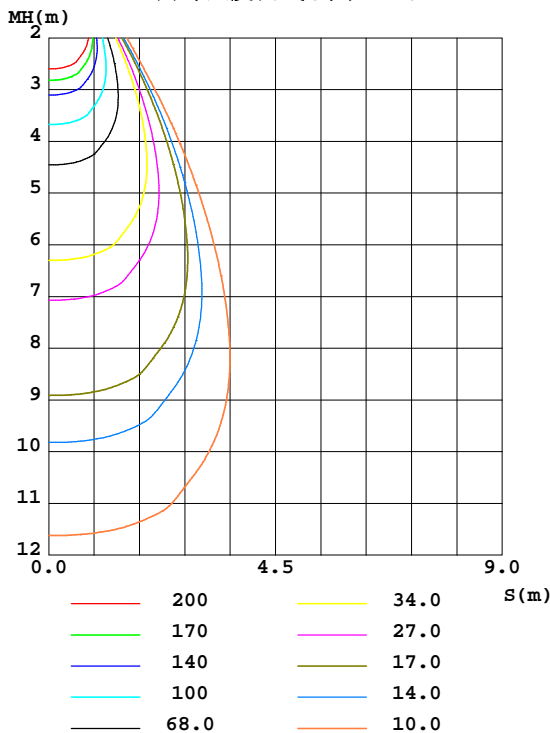
实测参数: U:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2318.112-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408070993
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 69.83 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	1355	S/MH(C0/180)	0.80	
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	64.2	S/MH(C90/270)	0.80	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	957.19	η UP,DN(C0-180)	0.0,31.8	
额定光通量(lm)	1490.38	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,32.4	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.75	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	64.2	CIBSE SHR MAX	0.80	

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: 2024-8-7

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-1082C 50R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 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	1333	1335	1334	1336	1335	1329	1331	1332	0- 10	128.5	128.5	13.4, 8.62
20	1068	1066	1064	1063	1069	1069	1066	1064	10- 20	343.2	471.7	49.3, 31.6
30	444.9	437.2	438.2	452.9	473.9	486.3	477.5	457.2	20- 30	353.4	825.1	86.2, 55.4
40	41.97	39.76	40.15	40.55	40.24	44.03	44.83	42.13	30- 40	122.9	948.0	99, 63.6
50	1.164	1.258	1.353	1.347	1.375	1.127	0.9909	1.009	40- 50	8.547	956.5	99.9, 64.2
60	0.1926	0.2185	0.2116	0.1958	0.2149	0.1837	0.1790	0.1830	50- 60	0.4095	957.0	100, 64.2
70	0.0848	0.1099	0.1042	0.0803	0.1064	0.0781	0.0748	0.0772	60- 70	0.1301	957.1	100, 64.2
80	0.0416	0.0729	0.0729	0.0414	0.0680	0.0374	0.0379	0.0344	70- 80	0.0713	957.2	100, 64.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0331	957.2	100, 64.2
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	957.2	100, 64.2
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	957.2	100, 64.2
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	957.2	100, 64.2
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	957.2	100, 64.2
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	957.2	100, 64.2
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	957.2	100, 64.2
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	957.2	100, 64.2
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	957.2	100, 64.2
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	957.2	100, 64.2
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: 2024-8-7

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-1082C 50R
 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:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz
实检光通: 1490.38x1 lm

灯具名称: 2318.112-ACOT-70

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

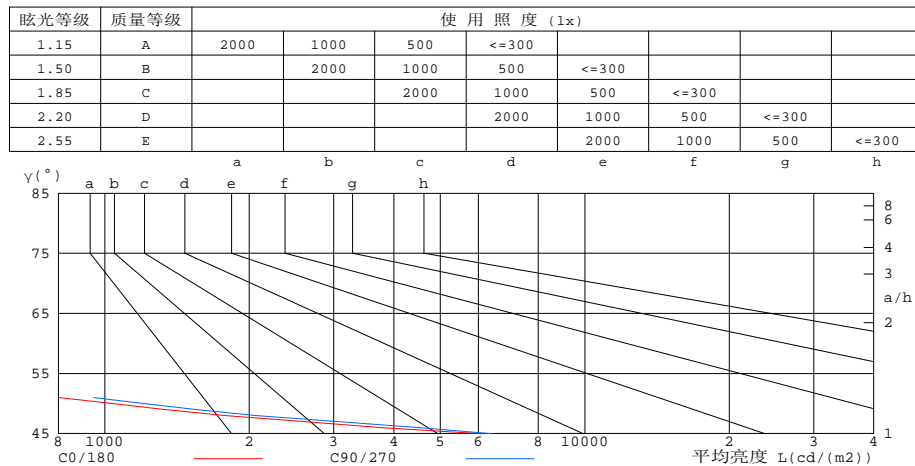
测试编号: 2408070993

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001734065m²

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	154	360
80	138	242
75	137	198
70	143	176
65	169	192
60	222	244
55	363	406
50	1044	1214
45	6109	6414

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: 2024-8-7

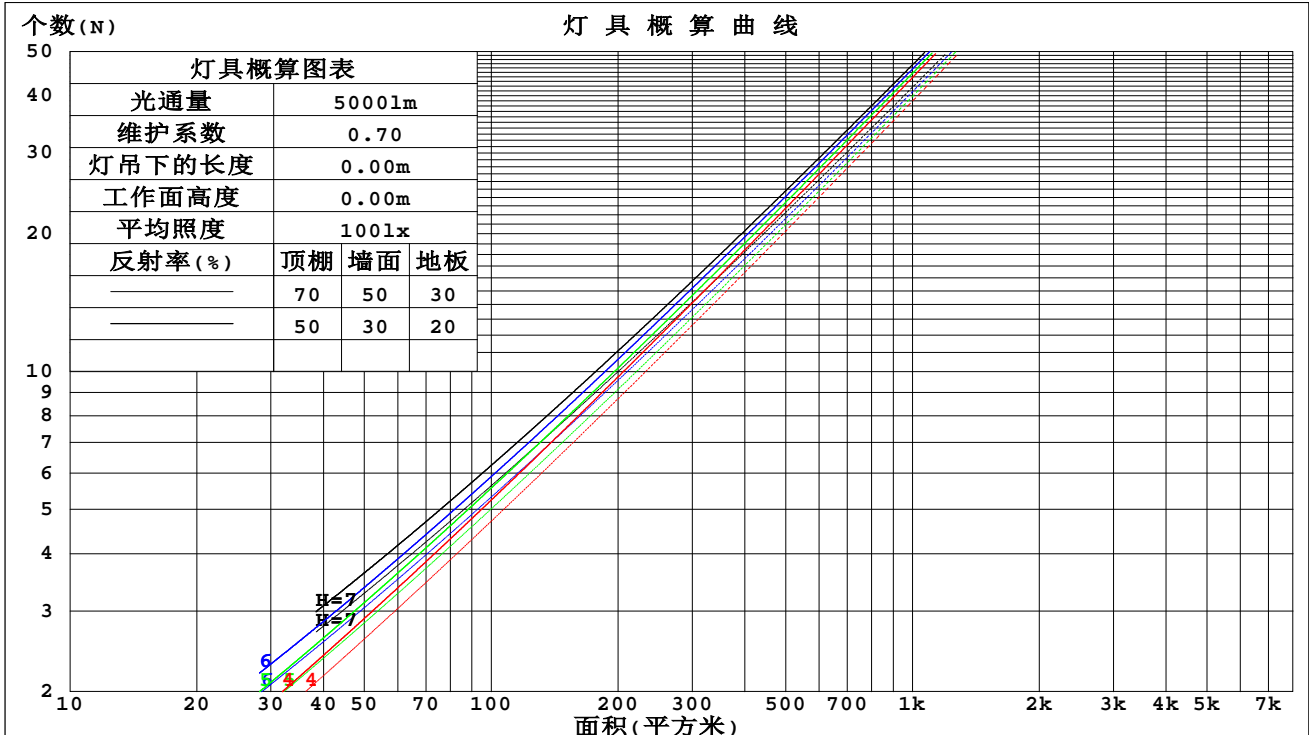
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082C 50R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz
实检光通: 1490.38x1 lm

灯具名称: 2318.112-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408070993
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m 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	.76	.76	.76	.75	.75	.75	.71	.71	.71	.68	.68	.68	.66	.66	.66	.64
1.0	.72	.70	.69	.70	.69	.68	.68	.67	.66	.65	.65	.64	.63	.63	.62	.61
2.0	.67	.65	.63	.66	.64	.62	.64	.62	.61	.62	.61	.60	.61	.59	.58	.57
3.0	.63	.61	.58	.63	.60	.58	.61	.59	.57	.59	.58	.56	.58	.56	.55	.54
4.0	.60	.57	.54	.59	.56	.54	.58	.55	.53	.57	.54	.53	.55	.54	.52	.51
5.0	.57	.53	.51	.56	.53	.51	.55	.52	.50	.54	.52	.50	.53	.51	.49	.48
6.0	.54	.50	.48	.53	.50	.48	.52	.49	.47	.51	.49	.47	.51	.48	.47	.46
7.0	.51	.48	.45	.51	.47	.45	.50	.47	.45	.49	.46	.45	.48	.46	.44	.43
8.0	.48	.45	.43	.48	.45	.43	.47	.44	.42	.47	.44	.42	.46	.44	.42	.41
9.0	.46	.43	.40	.46	.43	.40	.45	.42	.40	.45	.42	.40	.44	.42	.40	.39
10.0	.44	.41	.38	.44	.41	.38	.43	.40	.38	.43	.40	.38	.42	.40	.38	.37



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: 2024-8-7

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-1082C 50R
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:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2318.112-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408070993
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m2	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	.104	.059	.019	.100	.057	.018	.092	.053	.017	.084	.049	.016	.078	.045	.014	
2.0	.099	.054	.017	.095	.052	.016	.088	.049	.015	.082	.046	.014	.076	.043	.014	
3.0	.094	.050	.015	.091	.048	.015	.085	.046	.014	.080	.044	.013	.075	.041	.013	
4.0	.089	.046	.014	.086	.045	.013	.082	.043	.013	.077	.041	.012	.073	.040	.012	
5.0	.085	.043	.013	.083	.042	.012	.078	.041	.012	.074	.039	.012	.071	.038	.011	
6.0	.081	.041	.012	.079	.040	.012	.075	.039	.011	.072	.037	.011	.069	.036	.011	
7.0	.078	.038	.011	.076	.038	.011	.073	.037	.011	.070	.036	.010	.067	.035	.010	
8.0	.075	.036	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.067	.034	.010	.065	.033	.010	
9.0	.072	.035	.010	.070	.034	.010	.068	.033	.009	.065	.033	.009	.063	.032	.009	
10.0	.069	.033	.009	.068	.033	.009	.065	.032	.009	.063	.031	.009	.061	.031	.009	

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	.122	.122	.122	.105	.105	.105	.071	.071	.071	.041	.041	.041	.013	.013	.013	
1.0	.109	.101	.094	.093	.087	.081	.064	.060	.056	.037	.035	.032	.012	.011	.010	
2.0	.099	.085	.074	.085	.073	.064	.058	.051	.044	.033	.029	.026	.011	.010	.008	
3.0	.090	.073	.059	.077	.063	.051	.053	.044	.036	.031	.026	.021	.010	.008	.007	
4.0	.083	.063	.048	.071	.055	.042	.049	.038	.029	.028	.022	.017	.009	.007	.006	
5.0	.077	.056	.040	.066	.048	.035	.046	.034	.024	.027	.020	.014	.009	.006	.005	
6.0	.072	.050	.033	.062	.043	.029	.043	.030	.020	.025	.018	.012	.008	.006	.004	
7.0	.068	.045	.028	.059	.039	.025	.040	.027	.017	.024	.016	.010	.008	.005	.003	
8.0	.064	.041	.024	.055	.035	.021	.038	.025	.015	.022	.015	.009	.007	.005	.003	
9.0	.061	.037	.021	.053	.032	.018	.036	.023	.013	.021	.013	.008	.007	.004	.003	
10.0	.058	.034	.018	.050	.030	.016	.035	.021	.011	.020	.012	.007	.007	.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: 2024-8-7

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-1082C 50R
 DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm												
灯具名称: 2318.112-ACOT-70					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2408070993				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.001734065m2			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	16.7	17.6	17.0	17.7	17.9	16.7	17.5	16.9	17.7	17.8	
	3H	16.6	17.3	16.8	17.5	17.7	16.5	17.3	16.8	17.5	17.7	
	4H	16.5	17.2	16.8	17.4	17.7	16.4	17.2	16.7	17.4	17.6	
	6H	16.4	17.1	16.7	17.3	17.6	16.3	17.0	16.6	17.3	17.5	
	8H	16.4	17.0	16.7	17.3	17.5	16.3	17.0	16.6	17.2	17.5	
	12H	16.3	16.9	16.6	17.2	17.5	16.2	16.9	16.6	17.1	17.4	
	4H	2H	16.5	17.2	16.8	17.4	17.7	16.4	17.2	16.7	17.4	17.6
	3H	16.3	16.9	16.6	17.2	17.5	16.2	16.9	16.6	17.1	17.4	
	4H	16.2	16.8	16.6	17.1	17.4	16.2	16.7	16.5	17.0	17.3	
	6H	16.1	16.6	16.5	17.0	17.3	16.1	16.6	16.4	16.9	17.2	
	8H	16.1	16.5	16.5	16.9	17.2	16.0	16.5	16.4	16.8	17.2	
	12H	16.0	16.4	16.4	16.8	17.2	15.9	16.4	16.4	16.7	17.1	
8H	4H	16.1	16.5	16.5	16.9	17.2	16.0	16.5	16.4	16.8	17.2	
6H	16.0	16.3	16.4	16.7	17.1	15.9	16.3	16.3	16.7	17.1		
8H	15.9	16.2	16.3	16.7	17.1	15.8	16.2	16.3	16.6	17.0		
12H	15.8	16.1	16.3	16.6	17.0	15.8	16.1	16.2	16.5	17.0		
12H	4H	16.0	16.4	16.4	16.8	17.2	15.9	16.4	16.4	16.7	17.1	
6H	15.9	16.2	16.3	16.7	17.1	15.8	16.2	16.3	16.6	17.0		
8H	15.8	16.1	16.3	16.6	17.0	15.8	16.1	16.2	16.5	17.0		
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 4.7 / -24.3					+ 4.7 / -22.3					
1.5H		+ 7.5 / -22.9					+ 7.5 / -21.3					
2.0H		+ 9.1 / - 9.0					+ 8.7 / - 7.9					

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: 0.00173407 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: 2024-8-7

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-1082C 50R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2318.112-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408070993
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m ²	遮光角:

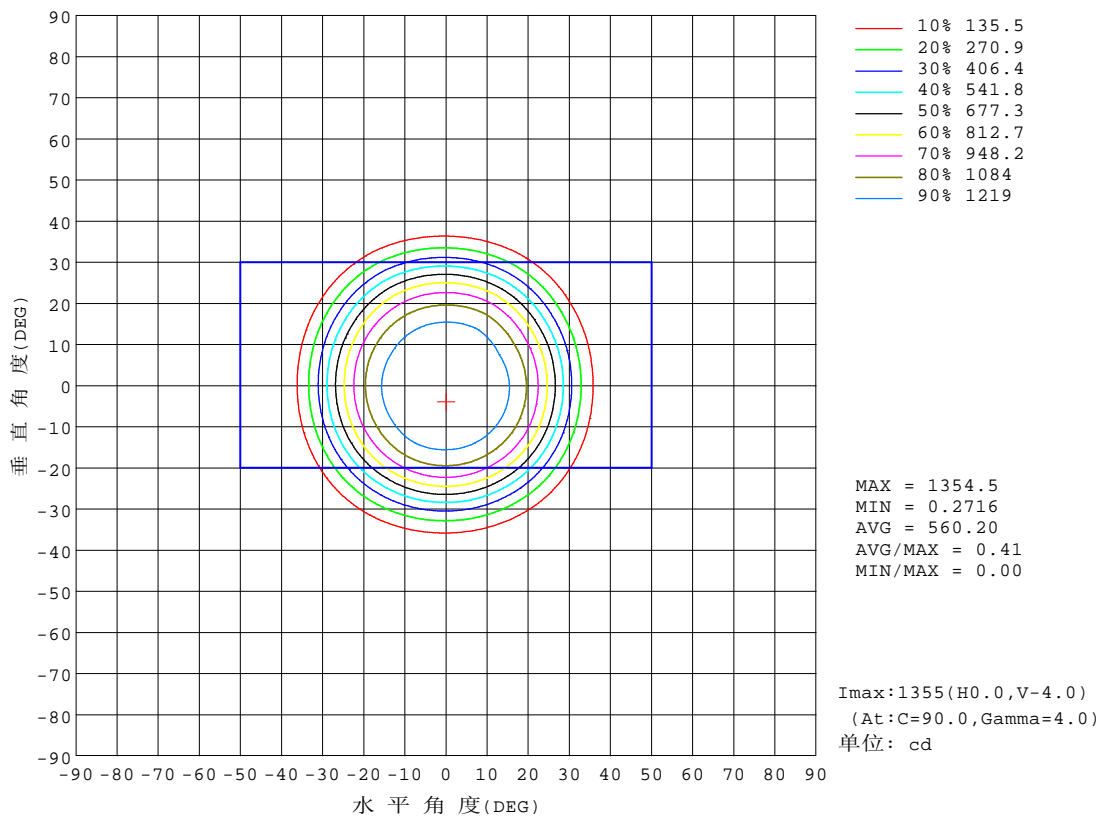
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	55	53	58	55	53	58	54	52	50
0.80	63	60	57	62	59	57	62	59	57	55
1.00	65	62	60	65	62	60	64	62	60	57
1.25	68	65	63	67	64	62	66	64	62	59
1.50	69	66	65	68	66	64	67	65	64	61
2.00	71	68	66	70	67	66	68	66	65	62
2.50	71	69	68	70	69	67	69	67	66	62
3.00	72	70	69	71	69	68	69	68	67	63
4.00	74	72	71	72	71	70	70	69	68	64
5.00	74	73	72	73	72	71	70	70	69	64
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: 2024-8-7

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-1082C 50R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2318.112-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408070993
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m ²	遮光角:



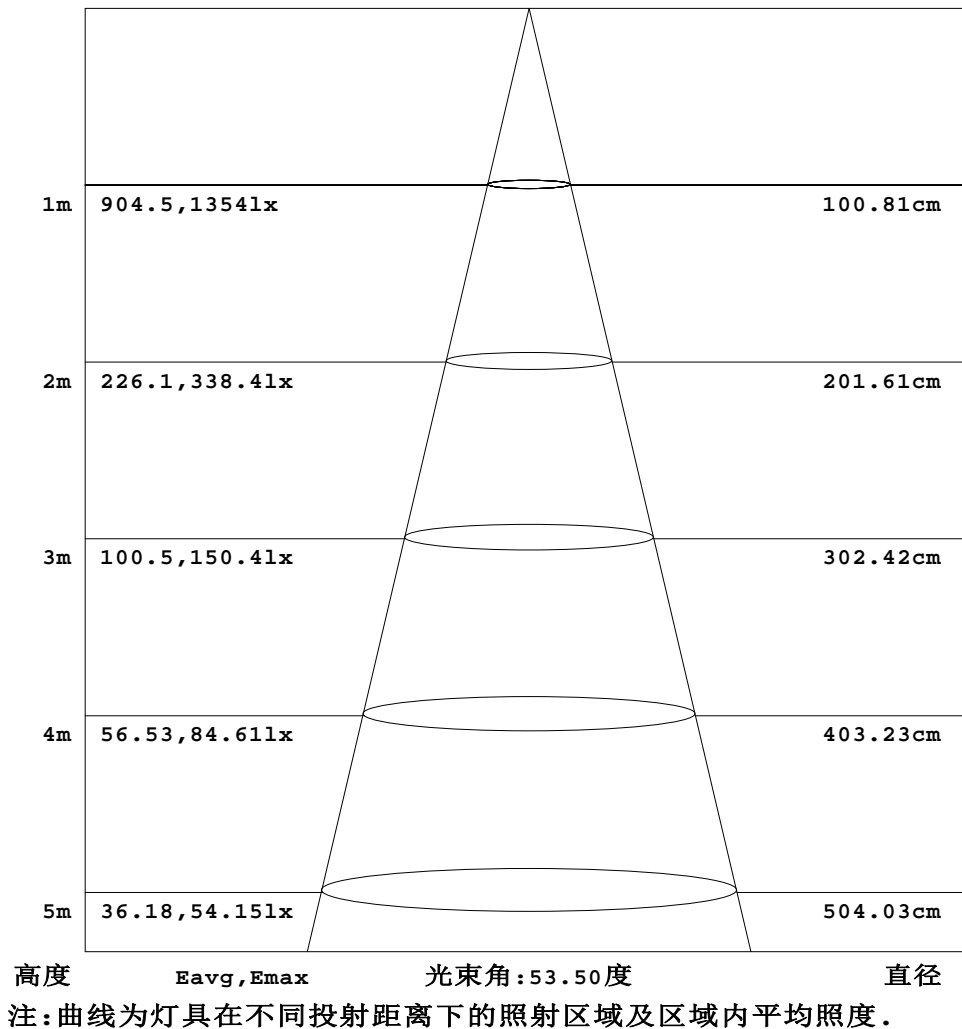
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-8-7

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-1082C 50R
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:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2318.112-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408070993
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m ²	遮光角:

光通输出:737.7 lm

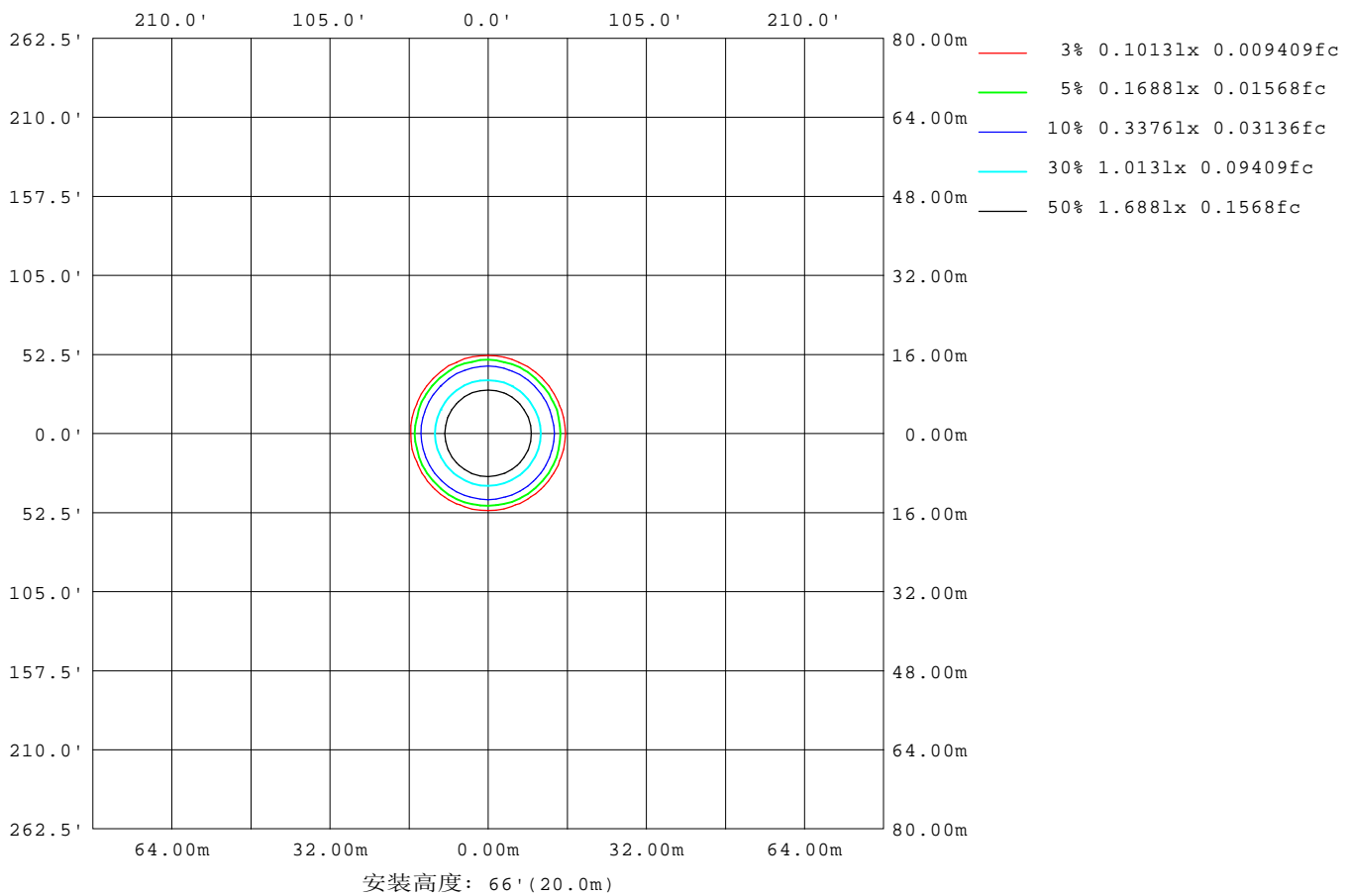


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-8-7

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-1082C 50R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2318.112-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408070993
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m 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: 2024-8-7

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-1082C 50R
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:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2318.112-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408070993
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m ²	遮光角:

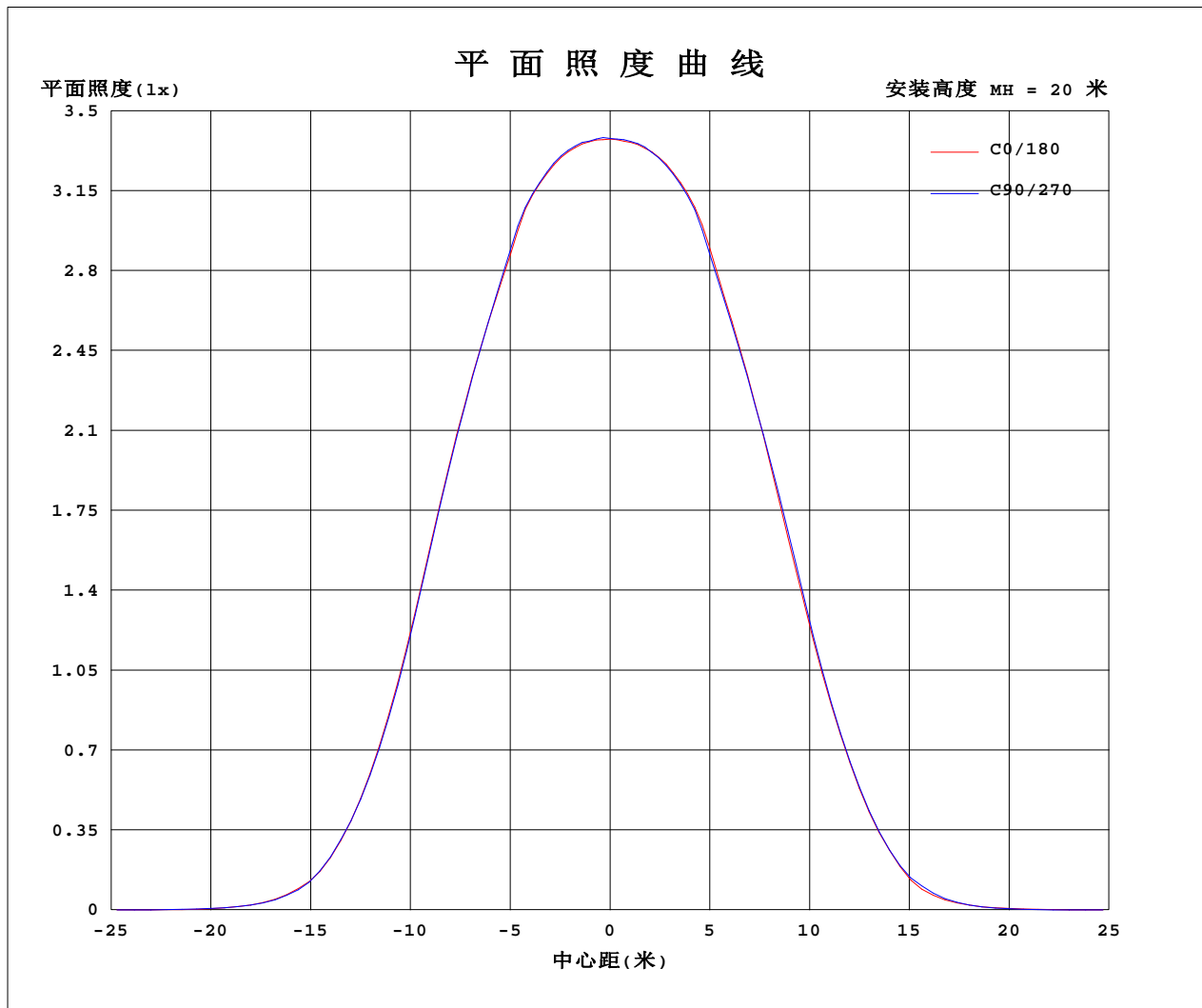
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	183
L横(75)av	165
L横(85)av	242
L纵(65)av	173
L纵(75)av	157
L纵(85)av	242
L45(65)av	169
L45(75)av	140
L45(85)av	165

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: 2024-8-7

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-1082C 50R
 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: 2024-8-7

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-1082C 50R
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:220.20V I:0.0641A P:13.706W PF:0.9690 Freq:49.99Hz 实检光通: 1490.38x1 lm		
灯具名称: 2318.112-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2408070993
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001734065m2	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	1352	1352	1352	1352	1352	1352	1352	1352	1352	1352	1352	1352							
5	1352	1353	1353	1354	1353	1352	1351	1349	1350	1352	1352	1350							
10	1333	1335	1336	1334	1337	1334	1335	1329	1328	1331	1334	1329							
15	1231	1237	1238	1237	1245	1237	1241	1230	1231	1230	1235	1216							
20	1068	1070	1062	1064	1065	1060	1069	1069	1069	1066	1073	1055							
25	789	787	777	782	784	792	798	803	819	812	809	781							
30	445	440	434	438	446	460	474	478	495	477	471	444							
35	168	166	166	170	177	183	191	194	206	192	184	165							
40	42.0	39.8	39.7	40.2	41.1	40.0	40.2	40.7	47.4	44.8	44.6	39.6							
45	7.50	7.07	7.53	7.87	8.51	7.41	7.82	7.92	6.86	6.13	6.00	4.93							
50	1.16	1.21	1.31	1.35	1.35	1.34	1.37	1.23	1.03	0.99	1.07	0.95							
55	0.36	0.38	0.41	0.40	0.39	0.38	0.39	0.34	0.31	0.31	0.33	0.31							
60	0.19	0.21	0.23	0.21	0.20	0.19	0.21	0.19	0.18	0.18	0.19	0.18							
65	0.12	0.14	0.16	0.14	0.12	0.12	0.14	0.12	0.11	0.11	0.12	0.12							
70	0.08	0.09	0.13	0.10	0.08	0.08	0.11	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08							
75	0.06	0.07	0.10	0.09	0.06	0.06	0.09	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05							
80	0.04	0.06	0.09	0.07	0.04	0.04	0.07	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04							
85	0.02	0.04	0.07	0.05	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02							
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: 2024-8-7

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-1082C 50R
DRIVER: IT FIT 20/200-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up