

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	80.8%	
Luminaire Power:	25.99 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.90	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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra:90
 LENS: 55R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

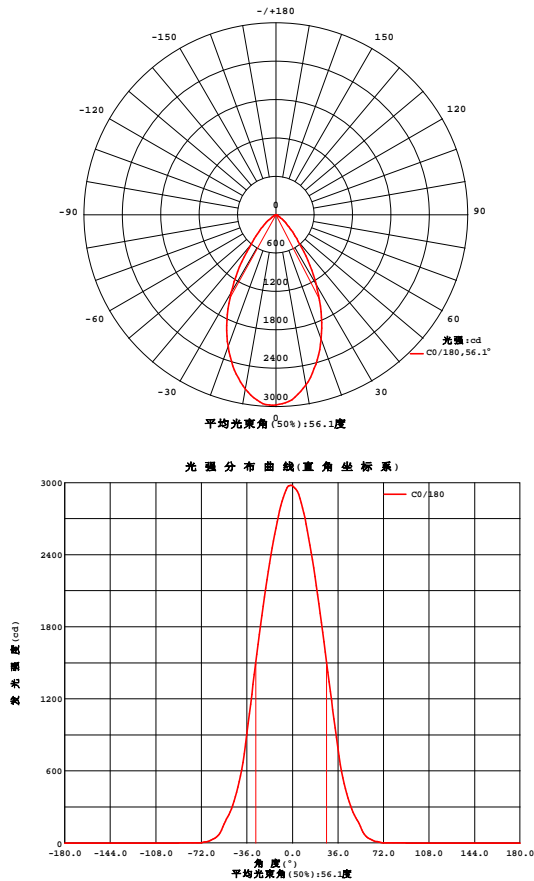


Fig. C0/C180

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:2024-12-11

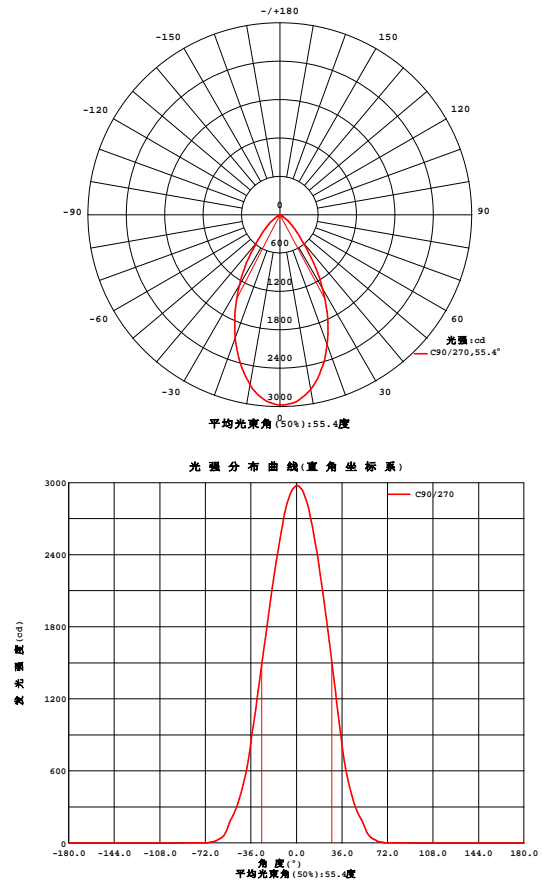


Fig. C90/C270

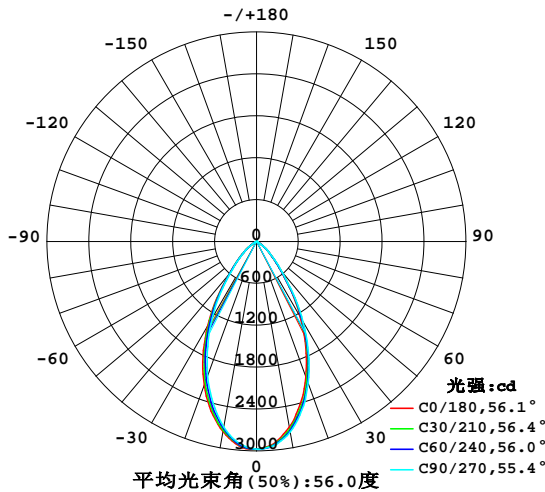
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度:65.0%
测试距离:3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G20TH-C-8X Ra:90
LENS:55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

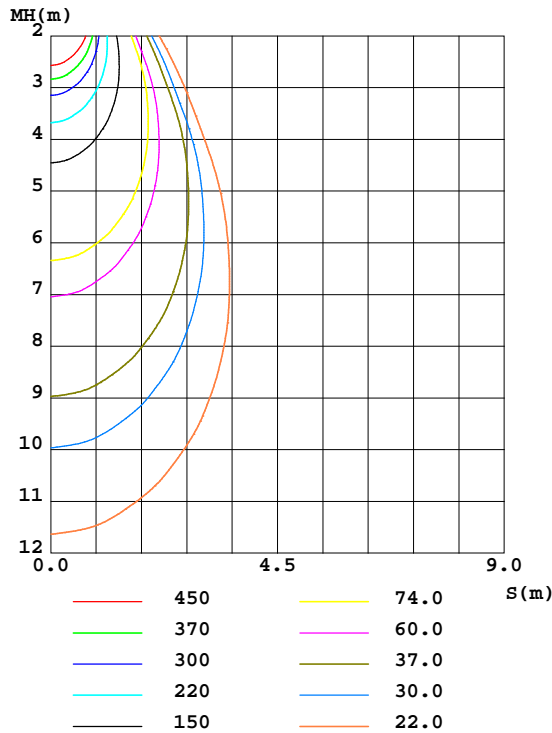
实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz 实检光通: 3376.88x1 lm		
灯具名称: 2418.140	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412111456
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 105.06 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	2979	S/MH(C0/180)	0.87	
标称功率(W)	26	灯具效率(%)	80.8	S/MH(C90/270)	0.82	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	2730.0	η UP,DN(C0-180)	0.0,40.6	
额定光通量(lm)	3376.88	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,40.3	
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(%)	80.8	CIBSE SHR MAX	0.90	

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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
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	2702	2744	2770	2780	2765	2733	2698	2684	0- 10	272.5	272.5	9.98, 8.07
20	2067	2126	2159	2192	2191	2128	2049	2025	10- 20	685.3	957.8	35.1, 28.4
30	1260	1307	1337	1383	1402	1354	1267	1239	20- 30	786.5	1744	63.9, 51.7
40	542.0	549.7	567.1	595.0	611.1	603.5	576.4	547.0	30- 40	573.4	2318	84.9, 68.6
50	211.9	213.0	220.0	227.4	236.5	231.4	226.9	215.2	40- 50	284.6	2602	95.3, 77.1
60	42.25	40.91	39.38	45.86	49.29	43.90	37.83	41.09	50- 60	108.9	2711	99.3, 80.3
70	4.374	3.128	1.191	3.996	6.047	4.080	1.453	3.485	60- 70	18.15	2729	100, 80.8
80	0.1101	0.1027	0.1334	0.1032	0.0895	0.0778	0.0971	0.0779	70- 80	0.5221	2730	100, 80.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0797	2730	100, 80.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	2730	100, 80.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	2730	100, 80.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	2730	100, 80.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	2730	100, 80.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	2730	100, 80.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	2730	100, 80.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	2730	100, 80.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	2730	100, 80.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	2730	100, 80.8
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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
 LENS: 55R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz
实检光通: 3376.88x1 lm

灯具名称: 2418.140

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

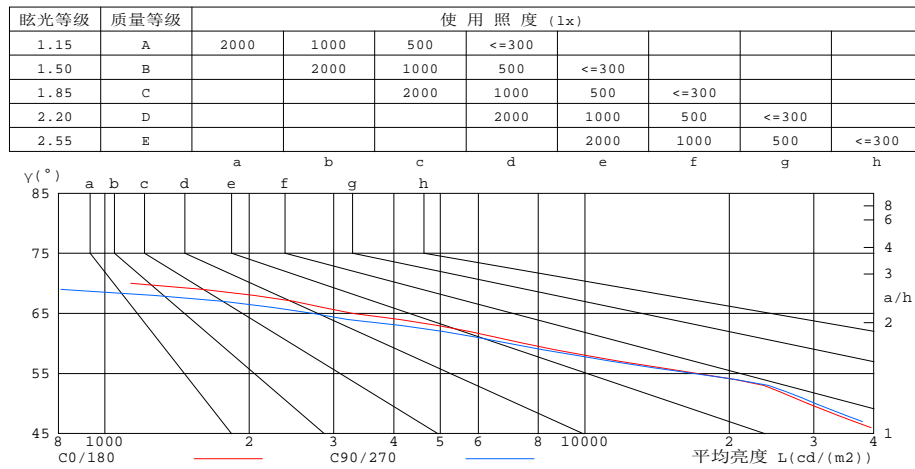
测试编号: 2412111456

制造厂商: RISE

发光口面: 0.011304m²

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	99	96
80	56	68
75	52	70
70	1133	308
65	3283	2715
60	7485	6966
55	17206	16920
50	29199	30270
45	42779	44536

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: 2024-12-11

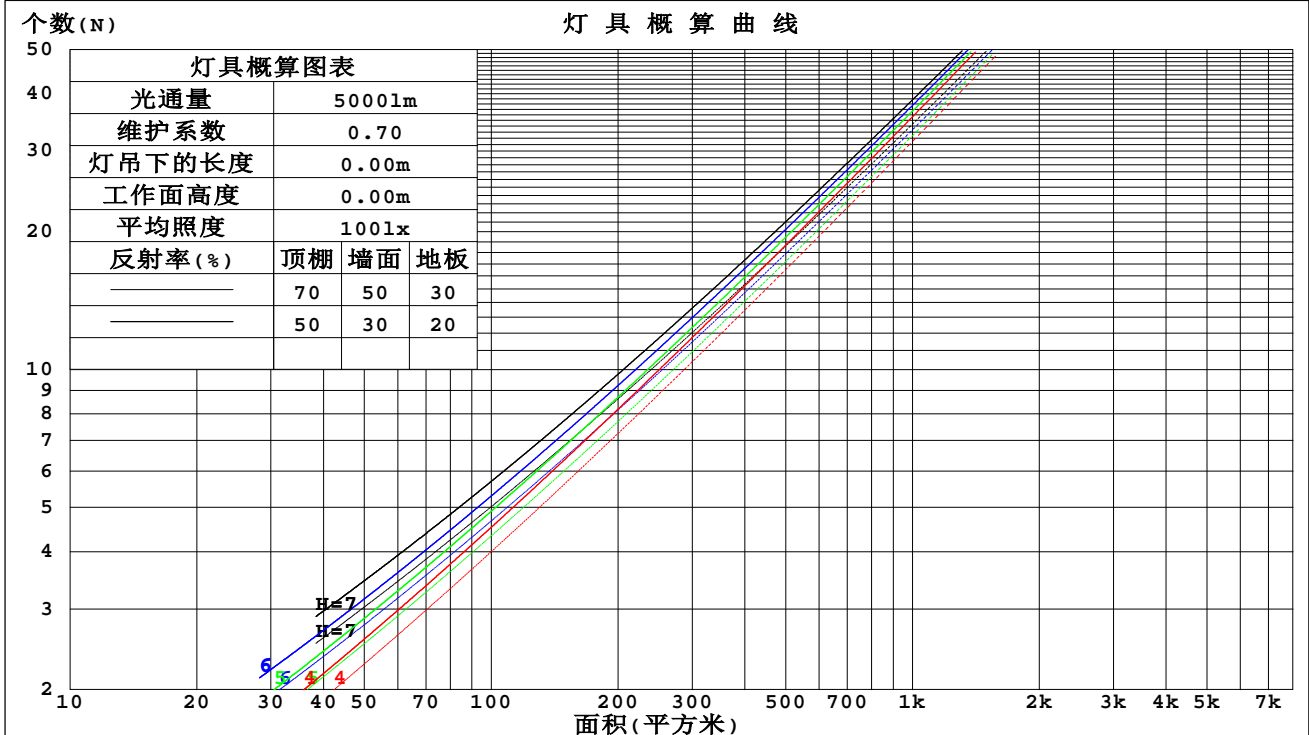
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz
实检光通: 3376.88x1 lm

灯具名称: 2418.140	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412111456
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m 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	.96	.96	.96	.94	.94	.94	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.82	.82	.82	.81
1.0	.89	.87	.85	.87	.86	.84	.84	.83	.81	.81	.80	.79	.78	.77	.77	.75
2.0	.82	.79	.76	.81	.78	.75	.78	.76	.74	.76	.74	.72	.74	.72	.70	.69
3.0	.76	.72	.69	.75	.71	.68	.73	.70	.67	.71	.68	.66	.69	.67	.65	.64
4.0	.71	.66	.63	.70	.66	.62	.68	.64	.61	.67	.63	.61	.65	.62	.60	.59
5.0	.66	.61	.57	.65	.61	.57	.64	.60	.56	.62	.59	.56	.61	.58	.55	.54
6.0	.62	.56	.53	.61	.56	.53	.60	.55	.52	.59	.55	.52	.57	.54	.51	.50
7.0	.58	.52	.49	.57	.52	.49	.56	.52	.48	.55	.51	.48	.54	.51	.48	.47
8.0	.54	.49	.45	.54	.49	.45	.53	.48	.45	.52	.48	.45	.51	.47	.45	.44
9.0	.51	.46	.42	.50	.46	.42	.50	.45	.42	.49	.45	.42	.48	.45	.42	.41
10.0	.48	.43	.40	.48	.43	.40	.47	.43	.40	.46	.42	.39	.46	.42	.39	.38



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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz 实检光通: 3376.88x1 lm					
灯具名称: 2418.140			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格: 3000K			外型尺寸:		测试编号: 2412111456
制造厂商: RISE			发光口面: 0.011304m2		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	.151	.086	.027	.146	.083	.026	.135	.078	.025	.126	.073	.023	.117	.068	.022	
2.0	.146	.080	.025	.142	.078	.024	.133	.074	.023	.125	.070	.022	.118	.067	.021	
3.0	.140	.075	.022	.136	.073	.022	.129	.070	.021	.122	.067	.020	.115	.064	.020	
4.0	.134	.069	.020	.130	.068	.020	.124	.066	.020	.118	.063	.019	.112	.061	.019	
5.0	.127	.065	.019	.124	.064	.019	.119	.062	.018	.114	.060	.018	.109	.058	.017	
6.0	.121	.061	.017	.119	.060	.017	.114	.058	.017	.109	.057	.017	.105	.055	.016	
7.0	.116	.057	.016	.114	.057	.016	.109	.055	.016	.105	.054	.016	.101	.053	.015	
8.0	.111	.054	.015	.109	.053	.015	.105	.052	.015	.101	.051	.015	.097	.050	.015	
9.0	.106	.051	.014	.104	.051	.014	.100	.050	.014	.097	.049	.014	.094	.048	.014	
10.0	.101	.049	.013	.100	.048	.013	.096	.047	.013	.093	.046	.013	.090	.045	.013	

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	.154	.154	.154	.132	.132	.132	.090	.090	.090	.052	.052	.052	.016	.016	.016	
1.0	.139	.127	.116	.119	.109	.100	.081	.075	.069	.047	.043	.040	.015	.014	.013	
2.0	.127	.107	.090	.109	.092	.078	.075	.064	.054	.043	.037	.032	.014	.012	.010	
3.0	.118	.092	.071	.101	.079	.062	.069	.055	.043	.040	.032	.025	.013	.010	.008	
4.0	.110	.080	.057	.094	.069	.050	.065	.048	.035	.038	.028	.021	.012	.009	.007	
5.0	.103	.071	.047	.089	.061	.041	.061	.043	.029	.035	.025	.017	.011	.008	.006	
6.0	.098	.064	.039	.084	.055	.034	.058	.039	.024	.034	.023	.014	.011	.007	.005	
7.0	.093	.058	.033	.080	.050	.029	.055	.035	.020	.032	.021	.012	.010	.007	.004	
8.0	.088	.053	.028	.076	.046	.025	.052	.032	.017	.030	.019	.010	.010	.006	.003	
9.0	.084	.048	.024	.072	.042	.021	.050	.030	.015	.029	.017	.009	.009	.006	.003	
10.0	.080	.045	.021	.069	.039	.019	.048	.027	.013	.028	.016	.008	.009	.005	.003	

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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra:90
 LENS:55R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz 实检光通: 3376.88x1 lm											
灯具名称: 2418.140					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2412111456			
制造厂商: RISE					发光口面: 0.011304m2			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	17.0	18.0	17.2	18.2	18.3	17.1	18.1	17.3	18.3	18.5
	3H	16.8	17.8	17.1	18.0	18.2	16.9	17.8	17.2	18.1	18.3
	4H	16.7	17.6	17.0	17.8	18.1	16.8	17.7	17.1	17.9	18.2
	6H	16.6	17.5	16.9	17.7	18.0	16.7	17.6	17.0	17.8	18.1
	8H	16.6	17.4	16.9	17.6	17.9	16.7	17.5	17.0	17.7	18.0
	12H	16.5	17.3	16.9	17.6	17.9	16.6	17.4	17.0	17.7	18.0
	4H	2H	16.8	17.7	17.1	17.9	18.1	16.9	17.8	17.2	18.0
	3H	16.6	17.4	16.9	17.6	17.9	16.7	17.5	17.0	17.7	18.0
	4H	16.5	17.2	16.9	17.5	17.8	16.6	17.3	17.0	17.6	17.9
	6H	16.4	17.0	16.8	17.4	17.7	16.5	17.1	16.9	17.5	17.8
	8H	16.4	16.9	16.8	17.3	17.7	16.5	17.0	16.9	17.4	17.7
	12H	16.3	16.8	16.7	17.2	17.6	16.4	16.9	16.8	17.3	17.7
8H	4H	16.4	16.9	16.8	17.3	17.7	16.5	17.0	16.9	17.4	17.7
	6H	16.3	16.7	16.7	17.1	17.5	16.4	16.8	16.8	17.2	17.6
	8H	16.2	16.6	16.7	17.0	17.5	16.3	16.7	16.8	17.1	17.6
	12H	16.2	16.5	16.6	17.0	17.4	16.3	16.6	16.7	17.0	17.5
12H	4H	16.3	16.8	16.7	17.2	17.6	16.4	16.9	16.8	17.3	17.7
	6H	16.2	16.6	16.7	17.0	17.5	16.3	16.7	16.8	17.1	17.6
	8H	16.2	16.5	16.6	17.0	17.4	16.3	16.6	16.7	17.0	17.5
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 2.4 / - 6.6					+ 2.6 / - 6.9				
1.5H		+ 3.0 / - 4.3					+ 3.2 / - 4.2				
2.0H		+ 4.5 / - 9.0					+ 4.7 / -10.1				

依据CIE Pub.117计算, 3377lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 4.2$)。
出光口面积: 0.011304 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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra:90
LENS:55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz 实检光通: 3376.88x1 lm		
灯具名称: 2418.140	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412111456
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m2	遮光角:

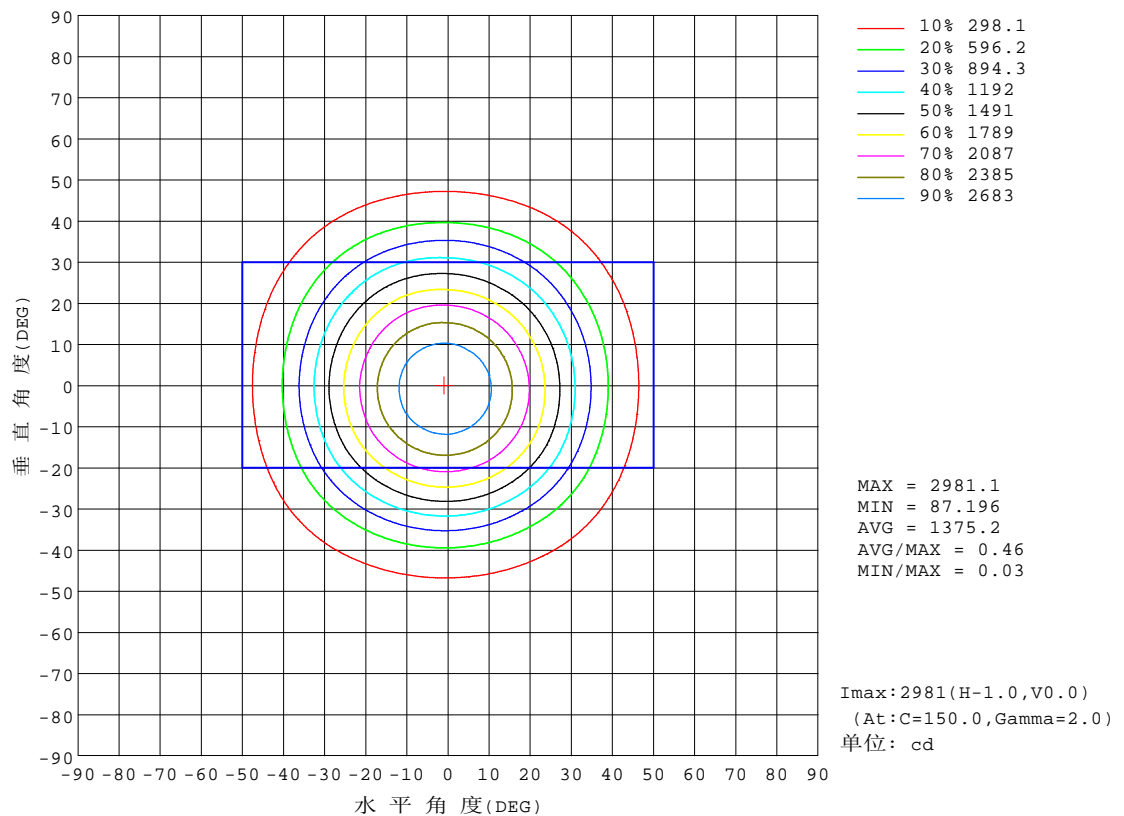
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	66	60	57	66	60	57	65	60	56	53
0.80	73	67	64	72	67	64	71	67	63	60
1.00	78	72	69	77	72	69	75	72	68	65
1.25	81	77	73	80	76	73	79	75	72	69
1.50	84	80	77	83	79	76	81	78	75	71
2.00	87	83	80	85	82	79	83	80	78	74
2.50	88	85	82	87	84	81	84	82	80	75
3.00	90	87	84	88	85	83	85	83	81	76
4.00	91	89	87	90	87	86	87	85	83	78
5.00	92	90	89	91	89	87	87	86	85	78
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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz 实检光通: 3376.88x1 lm		
灯具名称: 2418.140	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412111456
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m2	遮光角:



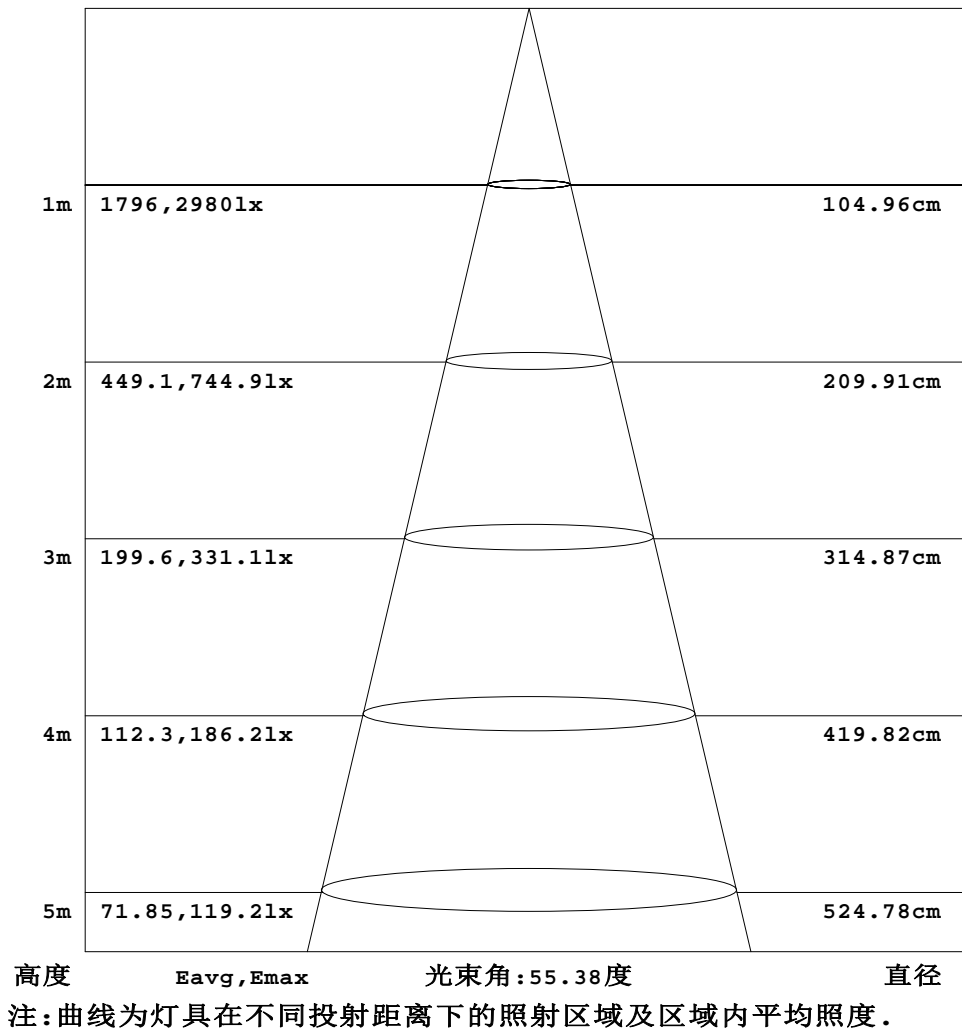
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra:90
LENS: 55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz 实检光通: 3376.88x1 lm		
灯具名称: 2418.140	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412111456
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m ²	遮光角:

光通输出:1595 lm

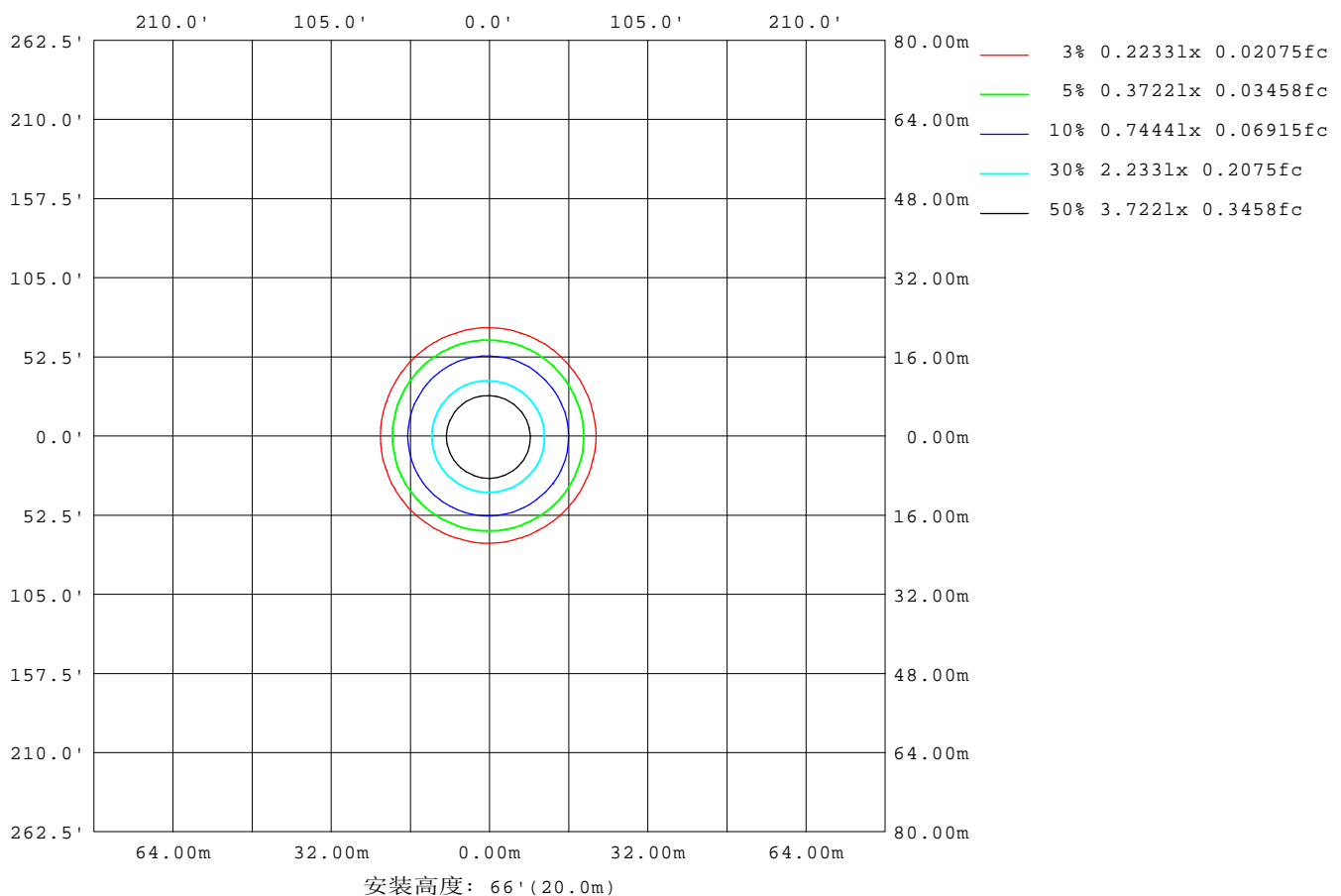


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra:90
LENS: 55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz 实检光通: 3376.88x1 lm		
灯具名称: 2418.140	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412111456
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m 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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz 实检光通: 3376.88x1 lm		
灯具名称: 2418.140	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412111456
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m2	遮光角:

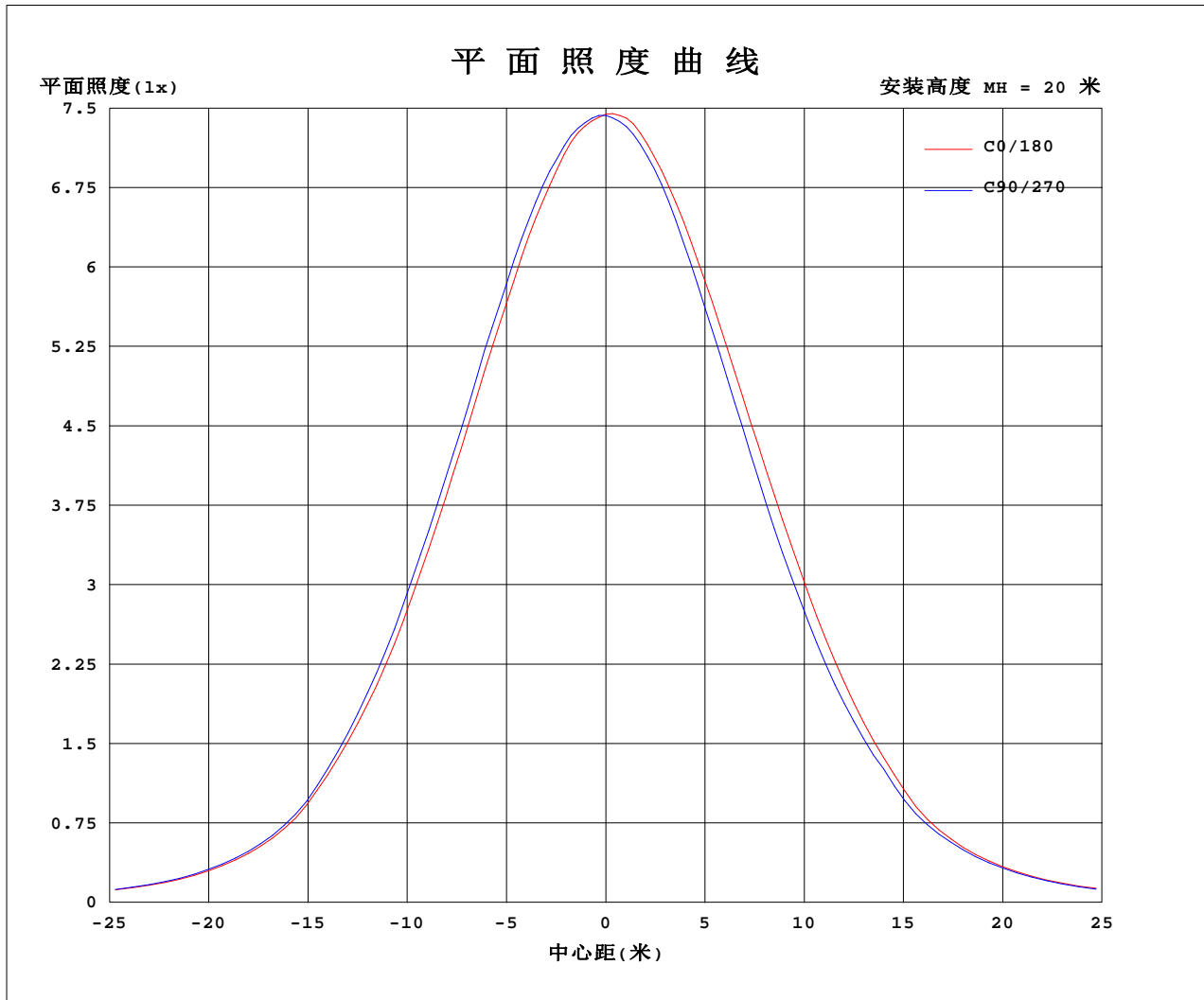
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	3701
L横(75)av	43
L横(85)av	94
L纵(65)av	2743
L纵(75)av	54
L纵(85)av	91
L45(65)av	3280
L45(75)av	42
L45(85)av	73

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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra:90
 LENS: 55R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
 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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.19V I:0.1230A P:25.986W PF:0.9567 Freq:49.99Hz 实检光通: 3376.88x1 lm		
灯具名称: 2418.140	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412111456
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m2	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	2974	2974	2974	2974	2974	2974	2974	2974	2974	2974	2974	2974							
5	2902	2916	2924	2931	2943	2939	2936	2920	2917	2897	2894	2892							
10	2702	2732	2756	2770	2784	2775	2765	2745	2720	2698	2678	2690							
15	2418	2455	2486	2501	2524	2539	2515	2479	2443	2400	2387	2395							
20	2067	2109	2143	2159	2183	2201	2191	2152	2105	2049	2021	2030							
25	1674	1720	1742	1766	1783	1821	1816	1769	1725	1658	1624	1638							
30	1260	1303	1312	1337	1360	1405	1402	1372	1336	1267	1241	1237							
35	879	893	892	920	947	991	994	969	950	918	884	865							
40	542	552	548	567	581	609	611	607	600	576	558	536							
45	342	343	344	356	360	378	384	379	377	369	354	339							
50	212	213	213	220	222	233	237	231	232	227	220	210							
55	111	110	109	110	116	131	133	129	120	107	116	113							
60	42.2	41.0	40.8	39.4	42.5	49.2	49.3	46.5	41.3	37.8	40.3	41.9							
65	15.7	14.6	14.1	13.0	14.6	19.1	19.7	17.6	14.7	13.2	14.4	16.1							
70	4.37	4.20	2.05	1.19	2.24	5.75	6.05	5.47	2.69	1.45	2.55	4.42							
75	0.15	0.14	0.17	0.21	0.17	0.15	0.10	0.09	0.10	0.11	0.09	0.09							
80	0.11	0.09	0.11	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	0.10	0.08	0.08							
85	0.10	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.09	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07							
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: 2024-12-11

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 55R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up