

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	76.5%	
Luminaire Power:	18.54 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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra:90
 LENS: 38R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

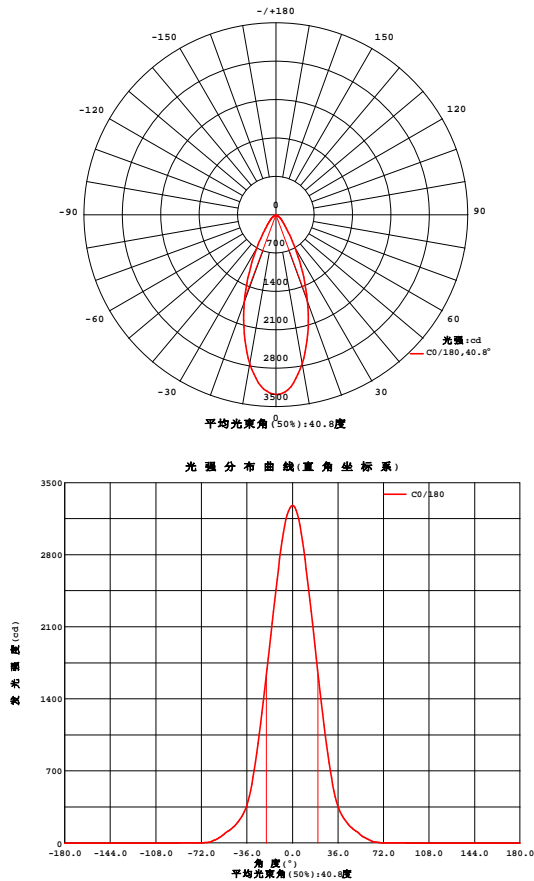


Fig. C0/C180

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:2024-12-7

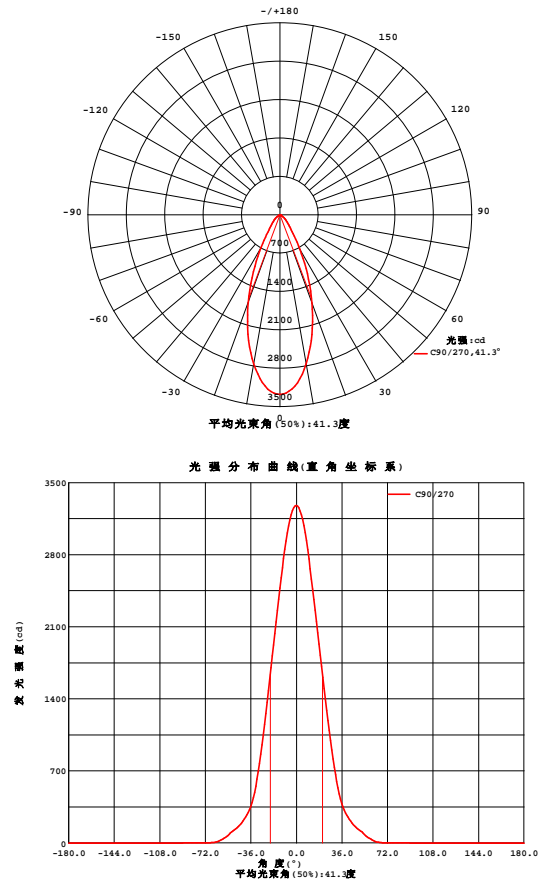


Fig. C90/C270

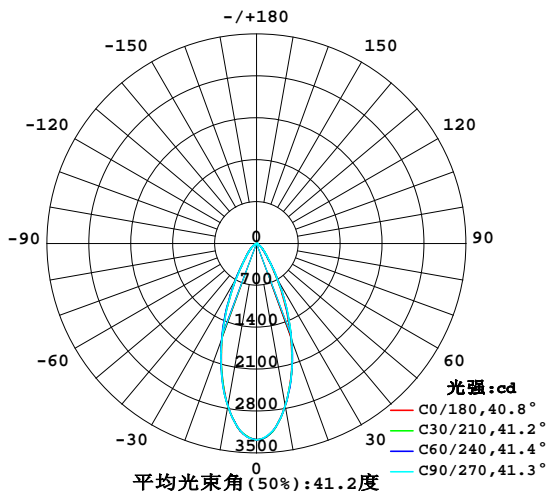
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度:65.0%
测试距离:3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G20TH-C-8X Ra:90
LENS:38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

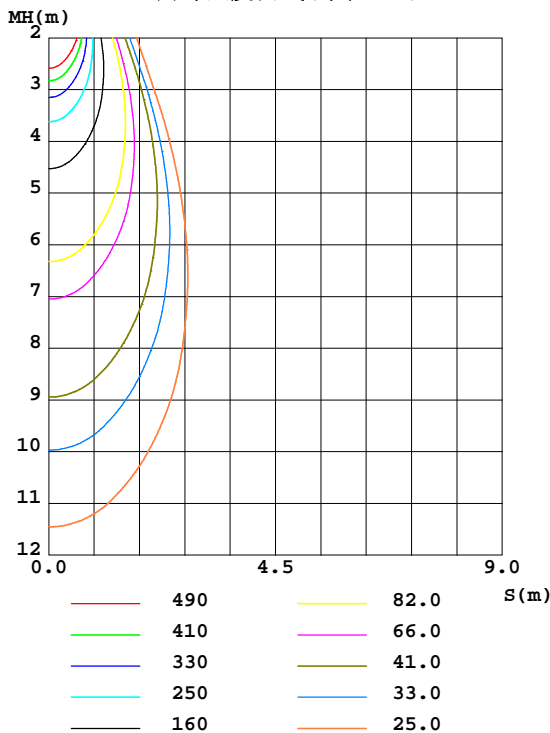
实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz 实检光通: 2502.14x1 lm		
灯具名称: 2418.139	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412071451
制造厂商: RISE	发光口面: 0.008007785m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 103.29 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	3277	S/MH(C0/180)		0.65
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	76.5	S/MH(C90/270)		0.66
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1915.1	UP,DN(C0-180)		0.0,38.5
额定光通量(lm)	2502.14	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)		0.0,38.0
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(%)	76.5	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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra:90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA

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	2757	2759	2758	2755	2758	2762	2764	2758	0- 10	287.4	287.4	15,11.5
20	1677	1711	1717	1689	1689	1707	1702	1686	10- 20	619.7	907.1	47.4,36.3
30	701.4	726.9	735.5	710.0	711.3	708.8	692.1	687.9	20- 30	529.9	1437	75,57.4
40	253.6	260.1	268.6	255.0	255.9	251.8	253.9	245.0	30- 40	266.2	1703	88.9,68.1
50	117.3	120.6	122.9	120.2	121.0	118.6	116.2	114.5	40- 50	135.3	1838	96,73.5
60	34.80	34.55	30.95	35.79	36.64	32.84	26.62	30.78	50- 60	65.05	1904	99.4,76.1
70	2.763	1.800	0.4446	2.033	2.824	1.155	0.1366	1.092	60- 70	11.28	1915	100,76.5
80	0.0770	0.0658	0.0803	0.0636	0.0667	0.0592	0.0776	0.0538	70- 80	0.2254	1915	100,76.5
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0538	1915	100,76.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1915	100,76.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1915	100,76.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1915	100,76.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1915	100,76.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1915	100,76.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1915	100,76.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1915	100,76.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1915	100,76.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1915	100,76.5
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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
 LENS: 38R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz
实检光通: 2502.14x1 lm

灯具名称: 2418.139

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

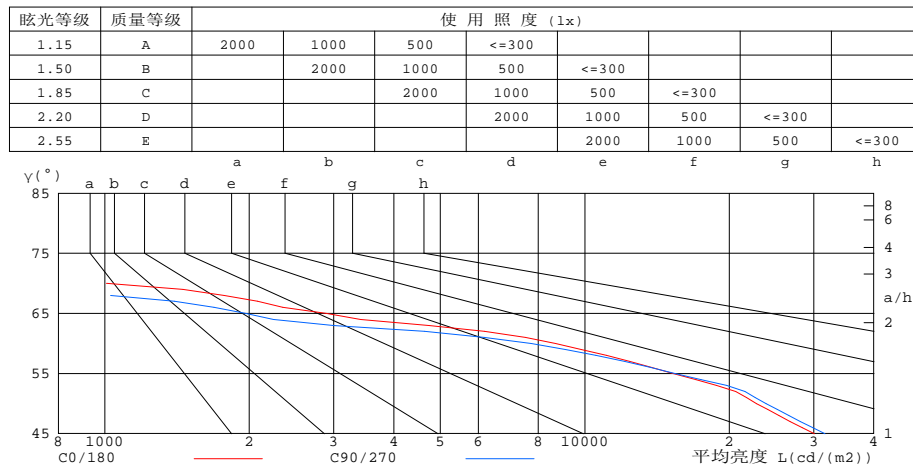
测试编号: 2412071451

制造厂商: RISE

发光口面: 0.008007785m²

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	83
80	55	58
75	55	63
70	1009	162
65	2895	1966
60	8690	7730
55	15277	15423
50	22790	23874
45	30106	31672

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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA

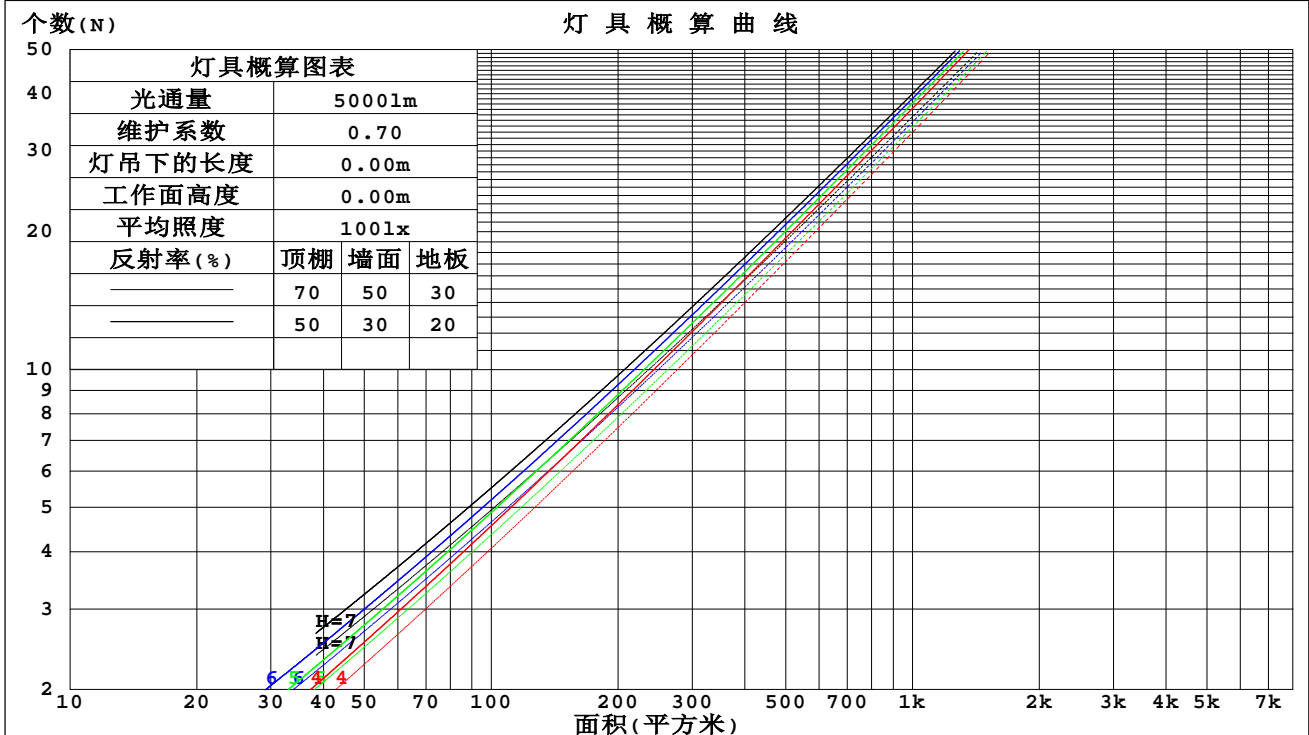
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz
实检光通: 2502.14x1 lm

灯具名称: 2418.139	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412071451
制造厂商: RISE	发光口面: 0.008007785m 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	.91	.91	.91	.89	.89	.89	.85	.85	.85	.81	.81	.81	.78	.78	.78	.77
1.0	.85	.83	.81	.83	.82	.80	.80	.79	.78	.77	.76	.75	.75	.74	.73	.72
2.0	.79	.76	.74	.78	.75	.73	.75	.73	.71	.73	.71	.70	.71	.70	.68	.67
3.0	.74	.70	.67	.73	.70	.67	.71	.68	.66	.69	.67	.65	.67	.66	.64	.63
4.0	.69	.65	.62	.69	.65	.62	.67	.64	.61	.65	.63	.60	.64	.62	.60	.59
5.0	.65	.61	.58	.65	.61	.58	.63	.60	.57	.62	.59	.57	.61	.58	.56	.55
6.0	.62	.57	.54	.61	.57	.54	.60	.56	.54	.59	.56	.53	.58	.55	.53	.52
7.0	.58	.54	.51	.58	.54	.51	.57	.53	.50	.56	.53	.50	.55	.52	.50	.49
8.0	.55	.51	.48	.55	.51	.48	.54	.50	.48	.53	.50	.47	.52	.49	.47	.46
9.0	.52	.48	.45	.52	.48	.45	.51	.48	.45	.51	.47	.45	.50	.47	.45	.44
10.0	.50	.46	.43	.50	.46	.43	.49	.45	.43	.48	.45	.43	.48	.45	.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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA

30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz 实检光通: 2502.14x1 lm		
灯具名称: 2418.139	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412071451
制造厂商: RISE	发光口面: 0.008007785m 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	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.133	.076	.024	.128	.073	.023	.118	.068	.022	.109	.063	.020	.101	.059	.019	
2.0	.127	.070	.021	.123	.068	.021	.115	.064	.020	.107	.060	.019	.101	.057	.018	
3.0	.121	.064	.019	.117	.063	.019	.111	.060	.018	.104	.057	.018	.098	.054	.017	
4.0	.115	.060	.018	.112	.059	.017	.106	.056	.017	.101	.054	.016	.095	.052	.016	
5.0	.110	.056	.016	.107	.055	.016	.102	.053	.016	.097	.051	.015	.092	.049	.015	
6.0	.104	.052	.015	.102	.051	.015	.097	.050	.015	.093	.048	.014	.089	.047	.014	
7.0	.099	.049	.014	.097	.048	.014	.093	.047	.014	.090	.046	.013	.086	.045	.013	
8.0	.095	.046	.013	.093	.046	.013	.089	.045	.013	.086	.044	.013	.083	.043	.012	
9.0	.091	.044	.012	.089	.043	.012	.086	.042	.012	.083	.042	.012	.080	.041	.012	
10.0	.087	.042	.012	.085	.041	.012	.083	.040	.011	.080	.040	.011	.077	.039	.011	

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	.146	.146	.146	.125	.125	.125	.085	.085	.085	.049	.049	.049	.016	.016	.016	
1.0	.131	.120	.111	.112	.103	.096	.077	.071	.066	.044	.041	.038	.014	.013	.012	
2.0	.119	.101	.087	.102	.087	.075	.070	.060	.052	.040	.035	.031	.013	.011	.010	
3.0	.109	.087	.069	.094	.075	.060	.064	.052	.042	.037	.030	.025	.012	.010	.008	
4.0	.101	.076	.056	.087	.065	.049	.060	.046	.034	.035	.027	.020	.011	.009	.007	
5.0	.095	.067	.046	.081	.058	.040	.056	.040	.028	.032	.024	.017	.010	.008	.006	
6.0	.089	.060	.038	.076	.052	.034	.053	.036	.024	.031	.021	.014	.010	.007	.005	
7.0	.084	.054	.033	.072	.047	.028	.050	.033	.020	.029	.019	.012	.009	.006	.004	
8.0	.079	.049	.028	.068	.042	.024	.047	.030	.017	.027	.018	.010	.009	.006	.003	
9.0	.075	.045	.024	.065	.039	.021	.045	.027	.015	.026	.016	.009	.008	.005	.003	
10.0	.072	.041	.021	.062	.036	.019	.043	.025	.013	.025	.015	.008	.008	.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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA

30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz 实检光通: 2502.14x1 lm											
灯具名称: 2418.139						灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K						外型尺寸:			测试编号: 2412071451		
制造厂商: RISE						发光口面: 0.008007785m2			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	16.0	16.9	16.2	17.1	17.3	16.1	17.0	16.3	17.2	17.4
	3H	15.9	16.7	16.1	16.9	17.1	15.9	16.8	16.2	17.0	17.2
	4H	15.8	16.6	16.0	16.8	17.0	15.9	16.7	16.1	16.9	17.1
	6H	15.7	16.4	16.0	16.7	16.9	15.8	16.5	16.1	16.8	17.0
	8H	15.6	16.4	15.9	16.6	16.9	15.7	16.4	16.0	16.7	17.0
	12H	15.6	16.3	15.9	16.5	16.8	15.7	16.4	16.0	16.6	16.9
	4H	2H	15.9	16.7	16.1	16.9	17.1	16.0	16.8	16.2	17.0
	3H	15.7	16.4	16.0	16.7	16.9	15.8	16.5	16.1	16.8	17.0
	4H	15.6	16.2	16.0	16.5	16.8	15.7	16.3	16.0	16.6	16.9
	6H	15.5	16.1	15.9	16.4	16.7	15.6	16.2	16.0	16.5	16.8
	8H	15.5	16.0	15.9	16.3	16.7	15.5	16.1	15.9	16.4	16.8
	12H	15.4	15.9	15.8	16.3	16.6	15.5	16.0	15.9	16.3	16.7
8H	4H	15.5	16.0	15.9	16.3	16.7	15.5	16.1	15.9	16.4	16.8
	6H	15.4	15.8	15.8	16.2	16.6	15.4	15.9	15.9	16.3	16.7
	8H	15.3	15.7	15.8	16.1	16.5	15.4	15.8	15.8	16.2	16.6
	12H	15.3	15.6	15.7	16.0	16.5	15.3	15.7	15.8	16.1	16.6
12H	4H	15.4	15.9	15.8	16.3	16.6	15.5	16.0	15.9	16.3	16.7
	6H	15.3	15.7	15.8	16.1	16.5	15.4	15.8	15.8	16.2	16.6
	8H	15.3	15.6	15.7	16.0	16.5	15.3	15.7	15.8	16.1	16.6
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 1.9 / - 3.9					+ 2.1 / - 4.3				
1.5H		+ 2.1 / - 2.1					+ 2.4 / - 2.5				
2.0H		+ 3.3 / - 7.9					+ 3.6 / - 9.9				

依据CIE Pub.117计算, 2502lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 3.2$).

出光口面积: 0.00800779 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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz 实检光通: 2502.14x1 lm		
灯具名称: 2418.139	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412071451
制造厂商: RISE	发光口面: 0.008007785m 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(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	65	59	56	64	59	56	64	59	56	53
0.80	71	66	63	70	66	63	69	65	62	59
1.00	75	70	67	74	70	67	73	70	66	63
1.25	78	74	71	77	73	71	76	72	70	67
1.50	80	76	74	79	76	73	78	75	72	69
2.00	83	79	77	81	78	76	79	77	75	71
2.50	84	81	78	83	80	78	80	78	76	72
3.00	85	82	80	84	81	79	81	79	78	73
4.00	87	85	83	85	83	82	82	81	80	74
5.00	88	86	84	86	84	83	83	82	81	75
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			

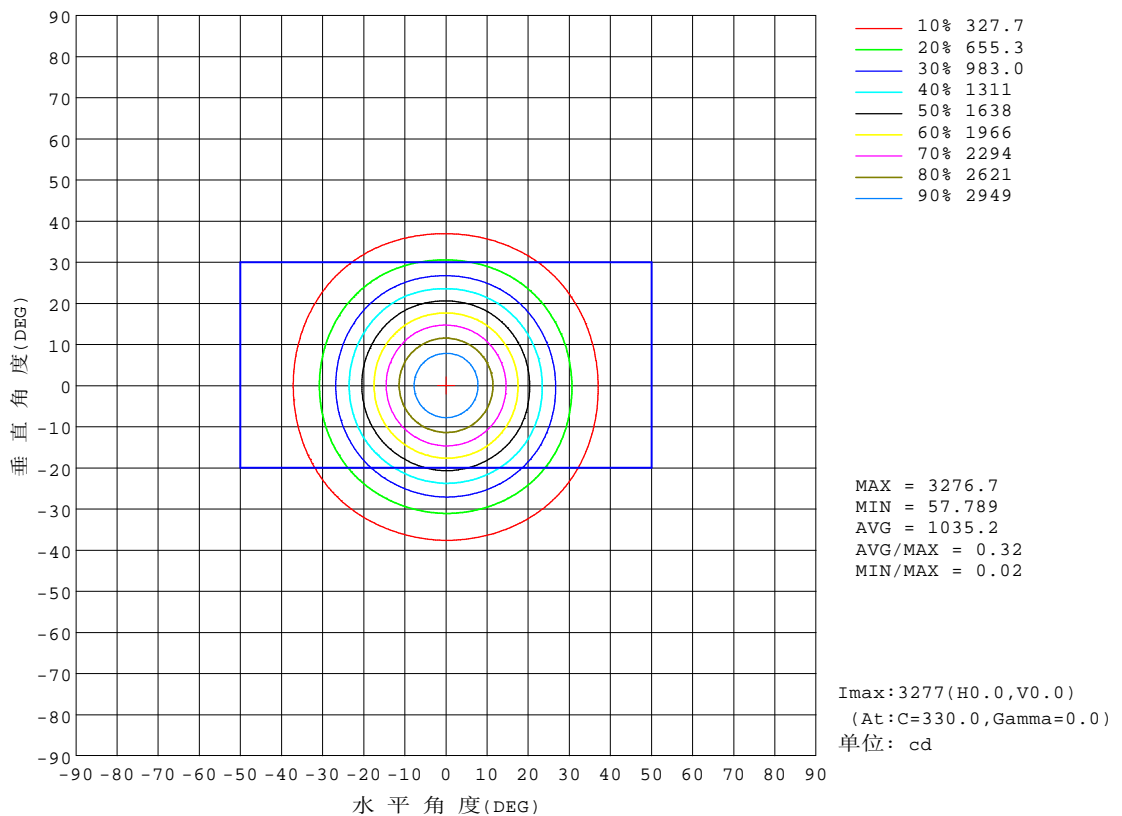
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA

30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz 实检光通: 2502.14x1 lm		
灯具名称: 2418.139	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412071451
制造厂商: RISE	发光口面: 0.008007785m ²	遮光角:

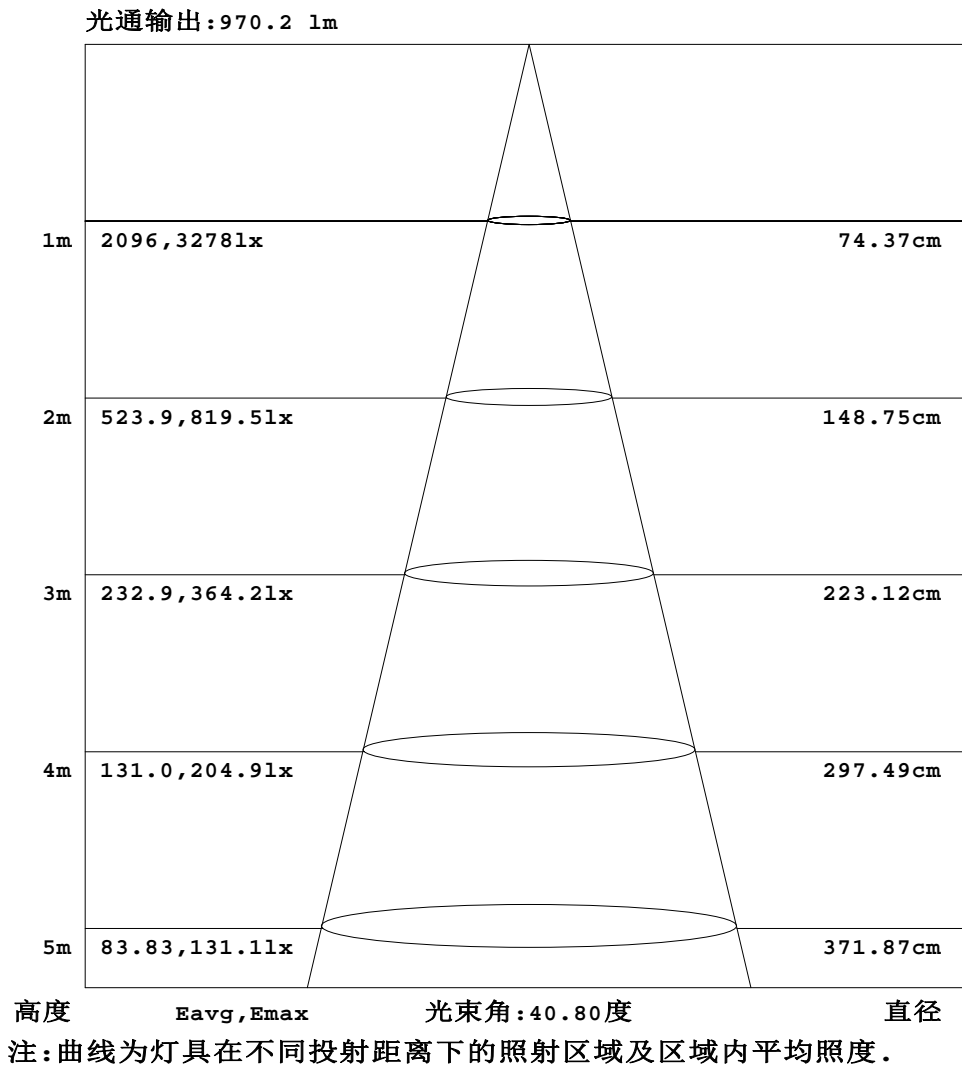


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz 实检光通: 2502.14x1 lm		
灯具名称: 2418.139	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412071451
制造厂商: RISE	发光口面: 0.008007785m ²	遮光角:

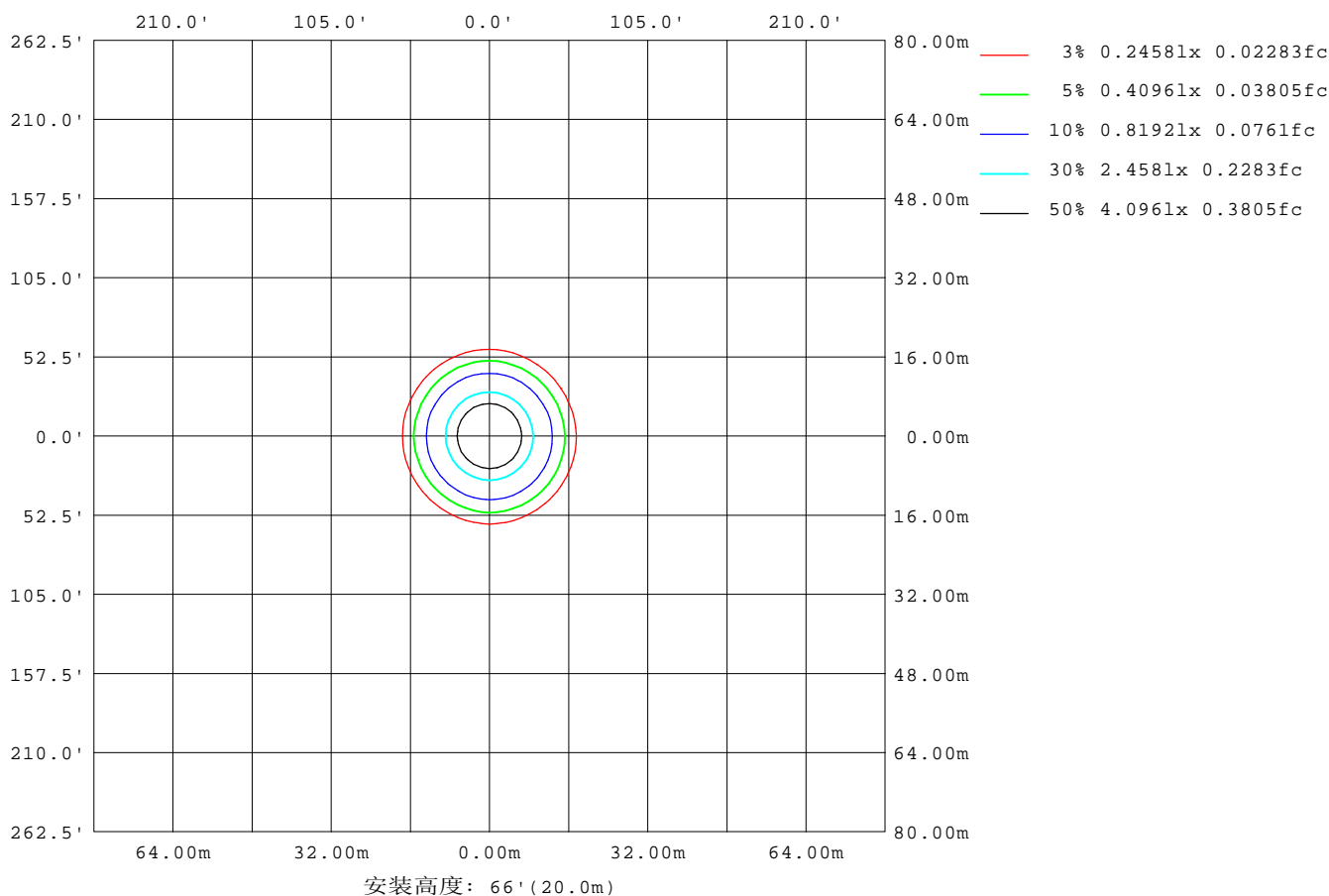


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra:90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz 实检光通: 2502.14x1 lm		
灯具名称: 2418.139	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412071451
制造厂商: RISE	发光口面: 0.008007785m 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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz 实检光通: 2502.14x1 lm		
灯具名称: 2418.139	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412071451
制造厂商: RISE	发光口面: 0.008007785m2	遮光角:

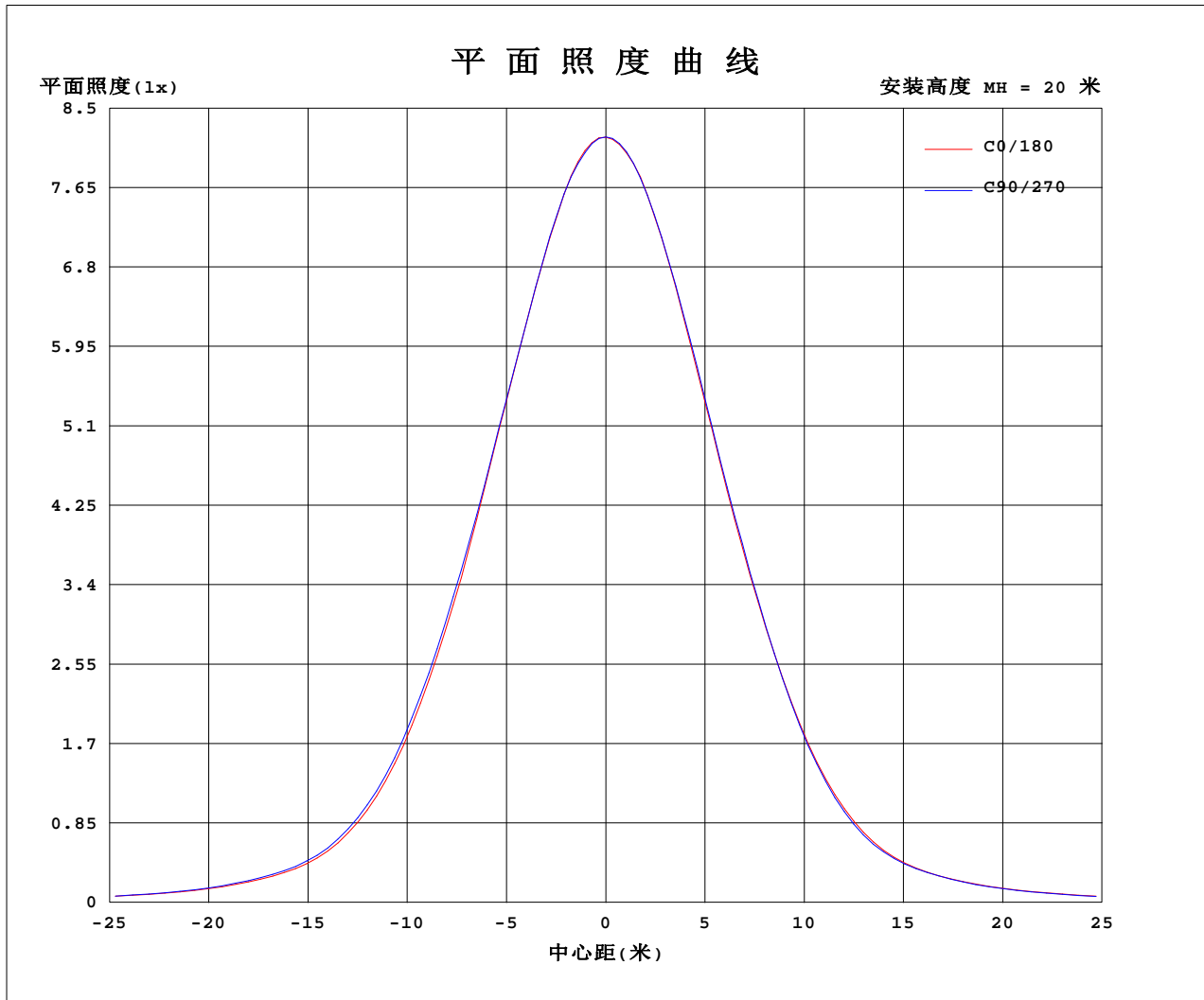
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	2724
L横(75)av	47
L横(85)av	94
L纵(65)av	1808
L纵(75)av	54
L纵(85)av	87
L45(65)av	2312
L45(75)av	42
L45(85)av	64

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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra:90
 LENS: 38R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA
 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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.25V I:0.0930A P:18.542W PF:0.9006 Freq:49.99Hz 实检光通: 2502.14x1 lm		
灯具名称: 2418.139	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412071451
制造厂商: RISE	发光口面: 0.008007785m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	3277	3277	3277	3277	3277	3277	3277	3277	3277	3277	3277	3277							
5	3146	3149	3143	3142	3130	3136	3143	3140	3139	3136	3145	3146							
10	2757	2759	2760	2758	2761	2750	2758	2764	2760	2764	2760	2755							
15	2253	2264	2263	2261	2247	2241	2245	2248	2267	2258	2252	2243							
20	1677	1709	1714	1717	1688	1690	1689	1697	1717	1702	1697	1676							
25	1147	1177	1185	1189	1159	1161	1159	1158	1177	1151	1148	1132							
30	701	723	731	735	713	707	711	708	710	692	691	684							
35	401	416	422	426	409	405	408	404	401	394	390	387							
40	254	258	262	269	257	253	256	251	252	254	245	245							
45	171	173	176	179	173	172	174	170	170	169	164	163							
50	117	120	122	123	120	120	121	119	119	116	115	114							
55	70.2	73.3	71.8	70.8	73.1	75.7	75.0	73.1	68.3	64.7	65.6	66.5							
60	34.8	36.5	32.6	30.9	34.2	37.3	36.6	35.4	30.3	26.6	29.5	32.0							
65	9.80	8.83	7.32	6.65	7.65	9.09	8.64	8.85	6.35	5.59	6.58	7.78							
70	2.76	2.94	0.66	0.44	0.96	3.11	2.82	2.06	0.25	0.14	0.43	1.75							
75	0.11	0.10	0.11	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.08	0.09	0.07	0.06							
80	0.08	0.06	0.07	0.08	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.08	0.05	0.05							
85	0.07	0.05	0.05	0.06	0.04	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06	0.04	0.05							
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: 2024-12-7

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-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 38R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 500mA

30minutes warm-up