

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	83.7%	
Luminaire Power:	19.88 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.60	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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:36R
 DRIVER:9290 039 225 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

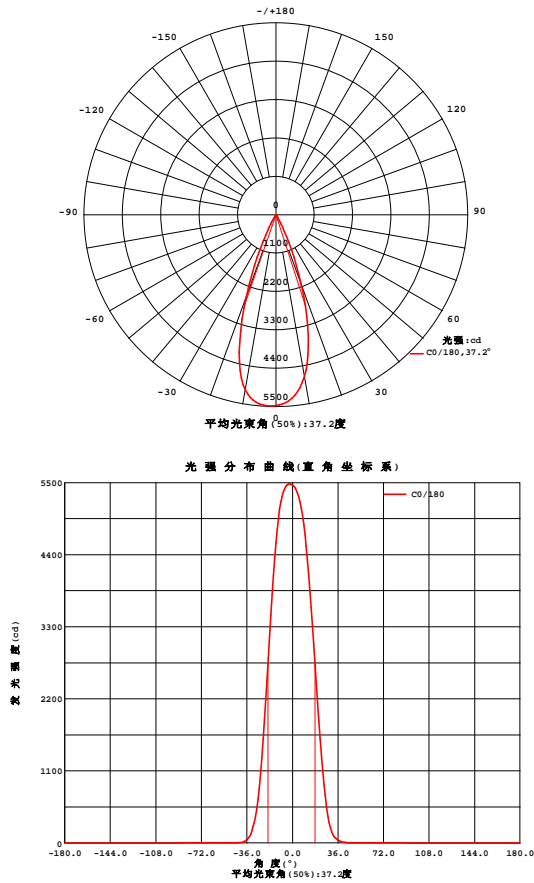


Fig. C0/C180

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: 2025-5-10

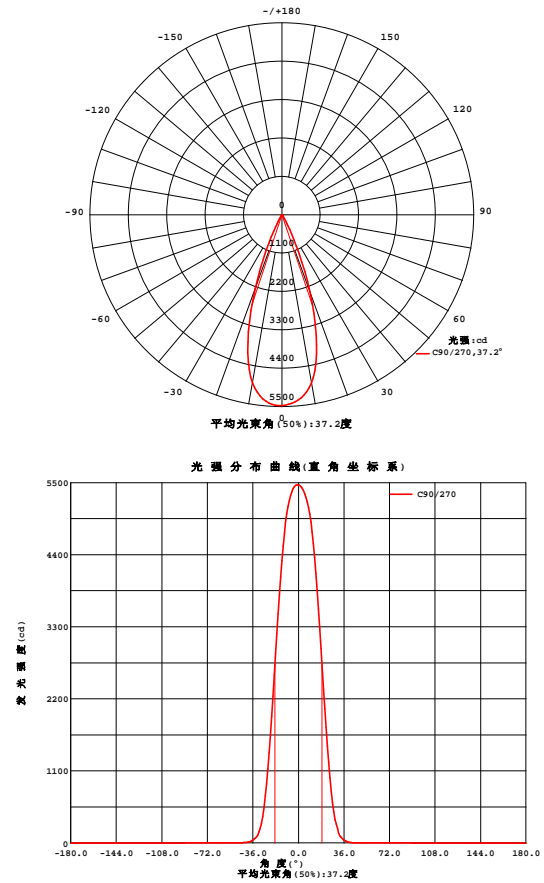


Fig. C90/C270

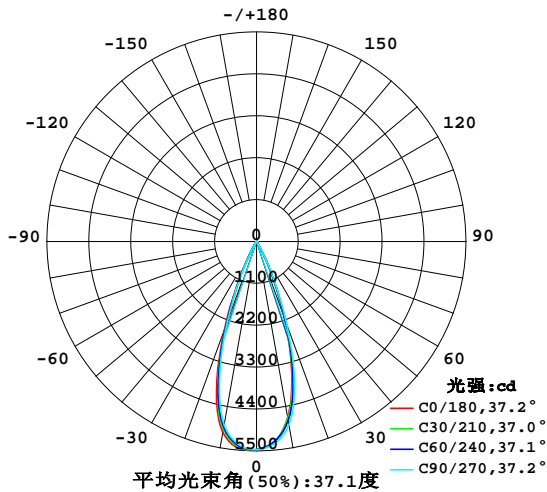
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G10TH-A-83 Ra: 90
LENS: 36R
DRIVER: 9290 039 225 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

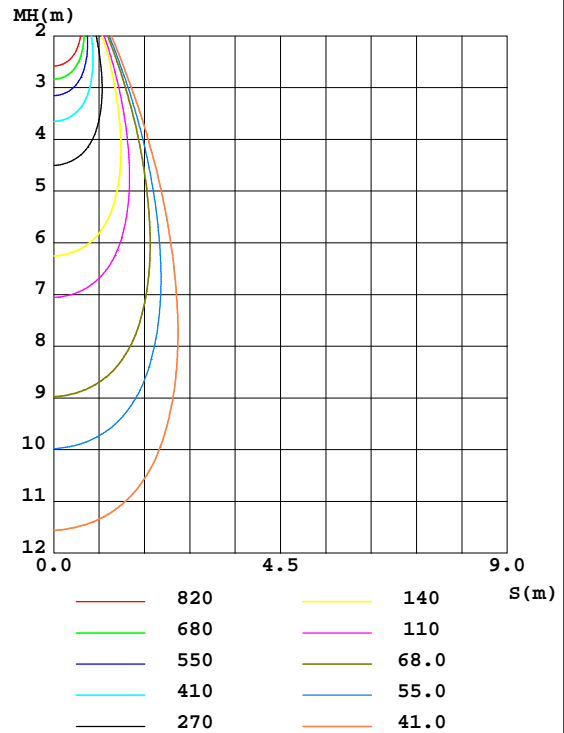
实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz 实检光通: 2442.23x1 lm		
灯具名称: 2518.102	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2505100265
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 102.83 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	5479	S/MH(C0/180)	0.59	
标称功率(W)	20	灯具效率(%)	83.7	S/MH(C90/270)	0.57	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	2044.7	η UP,DN(C0-180)	0.0,41.7	
额定光通量(lm)	2442.23	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,42.0	
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(%)	83.7	CIBSE SHR MAX	0.60	

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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:36R
DRIVER:9290 039 225 500mA
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	4707	4758	4897	5018	5091	4991	4893	4822	0- 10	497.0	497.0	24.3, 20.3
20	2138	2222	2337	2448	2490	2358	2241	2217	10- 20	1023	1520	74.3, 62.2
30	232.6	260.4	286.5	292.7	310.6	279.3	223.1	237.7	20- 30	470.7	1991	97.4, 81.5
40	13.15	12.41	10.48	9.655	8.882	9.813	10.75	11.47	30- 40	51.60	2042	99.9, 83.6
50	0.2919	0.2014	0.1776	0.1702	0.0712	0.0873	0.1175	0.1452	40- 50	2.396	2045	100, 83.7
60	0.0798	0.0546	0.0618	0.0552	0.0398	0.0477	0.0709	0.0704	50- 60	0.0755	2045	100, 83.7
70	0.0344	0.0145	0.0157	0.0122	0.0210	0.0145	0.0220	0.0162	60- 70	0.0362	2045	100, 83.7
80	0.0392	0.0129	0.0256	0.0122	0.0293	0.0160	0.0342	0.0171	70- 80	0.0203	2045	100, 83.7
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0224	2045	100, 83.7
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	2045	100, 83.7
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	2045	100, 83.7
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	2045	100, 83.7
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	2045	100, 83.7
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	2045	100, 83.7
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	2045	100, 83.7
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	2045	100, 83.7
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	2045	100, 83.7
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	2045	100, 83.7
单位: $^{\circ}$	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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra: 90
 LENS: 36R
 DRIVER: 9290 039 225 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz
实检光通: 2442.23x1 lm

灯具名称: 2518.102

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

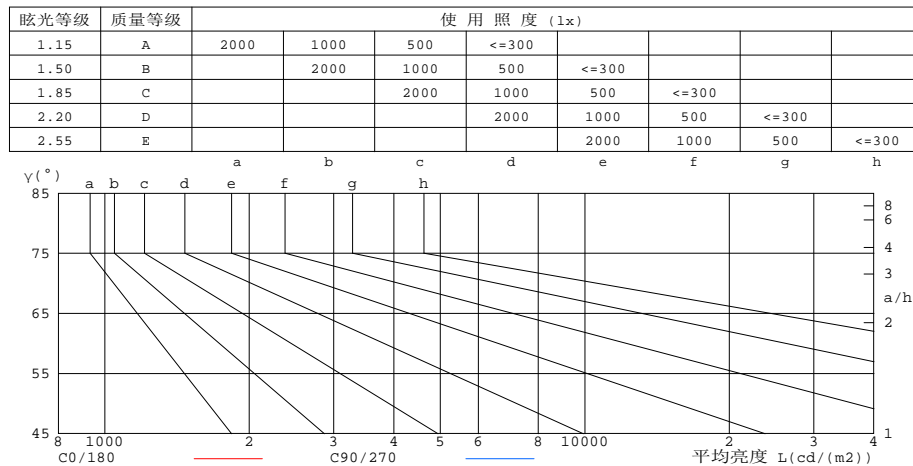
测试编号: 2505100265

制造厂商: RISE

发光口面: 0.006217985m²

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	71	59
80	36	24
75	23	13
70	16	7
65	24	11
60	26	20
55	30	24
50	73	44
45	469	368

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: 2025-5-10

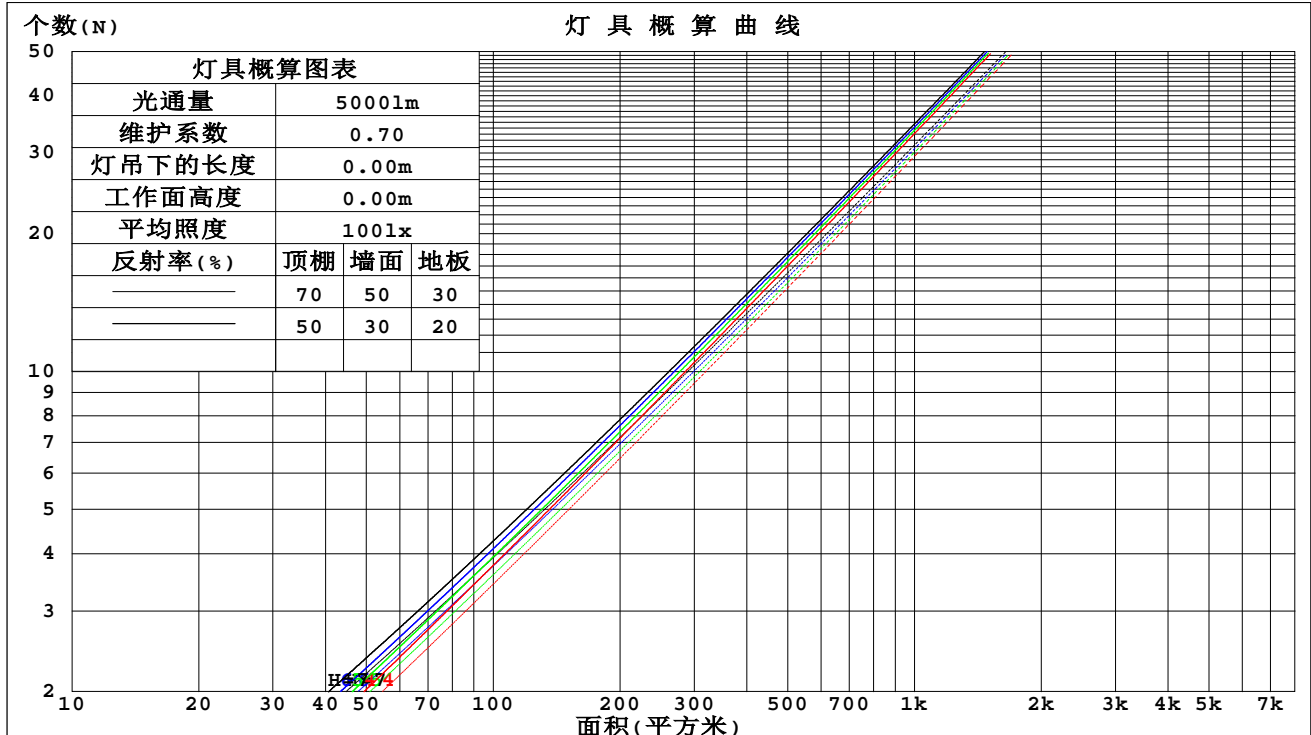
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G10TH-A-83 Ra: 90
LENS: 36R
DRIVER: 9290 039 225 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz
实检光通: 2442.23x1 lm

灯具名称: 2518.102	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2505100265
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m2	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	.00	.00	.00	.97	.97	.97	.93	.93	.93	.89	.89	.89	.85	.85	.85	.84
1.0	.94	.93	.91	.92	.91	.90	.89	.88	.87	.86	.85	.84	.83	.83	.82	.81
2.0	.90	.87	.85	.88	.86	.84	.86	.84	.82	.83	.82	.80	.81	.80	.79	.77
3.0	.85	.82	.80	.84	.81	.79	.82	.80	.78	.80	.78	.77	.79	.77	.76	.74
4.0	.82	.78	.76	.81	.78	.75	.79	.77	.74	.78	.75	.74	.76	.74	.73	.72
5.0	.78	.75	.72	.78	.74	.72	.76	.73	.71	.75	.73	.71	.74	.72	.70	.69
6.0	.75	.72	.69	.75	.71	.69	.74	.71	.68	.73	.70	.68	.72	.69	.68	.67
7.0	.73	.69	.66	.72	.69	.66	.71	.68	.66	.70	.68	.65	.69	.67	.65	.64
8.0	.70	.66	.64	.70	.66	.64	.69	.66	.63	.68	.65	.63	.67	.65	.63	.62
9.0	.68	.64	.61	.67	.64	.61	.67	.63	.61	.66	.63	.61	.65	.63	.61	.60
10.0	.65	.62	.59	.65	.62	.59	.64	.61	.59	.64	.61	.59	.63	.61	.59	.58



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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:36R
DRIVER:9290 039 225 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz 实检光通: 2442.23x1 lm		
灯具名称: 2518.102	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2505100265
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m2	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	.119	.068	.022	.114	.065	.021	.103	.059	.019	.094	.054	.017	.085	.049	.016	
2.0	.111	.061	.019	.107	.059	.018	.098	.054	.017	.090	.050	.016	.083	.047	.015	
3.0	.104	.055	.017	.100	.054	.016	.093	.050	.015	.086	.047	.015	.080	.044	.014	
4.0	.098	.051	.015	.095	.050	.015	.089	.047	.014	.083	.045	.013	.078	.042	.013	
5.0	.093	.047	.014	.090	.046	.013	.085	.044	.013	.080	.042	.013	.075	.040	.012	
6.0	.088	.044	.013	.086	.043	.012	.081	.042	.012	.077	.040	.012	.073	.039	.011	
7.0	.084	.042	.012	.082	.041	.012	.078	.040	.011	.074	.038	.011	.071	.037	.011	
8.0	.081	.039	.011	.079	.039	.011	.075	.038	.011	.072	.036	.011	.069	.035	.010	
9.0	.077	.037	.010	.076	.037	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.067	.034	.010	
10.0	.074	.036	.010	.073	.035	.010	.070	.034	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.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	.159	.159	.159	.136	.136	.136	.093	.093	.093	.053	.053	.053	.017	.017	.017	
1.0	.141	.132	.124	.121	.113	.106	.083	.078	.074	.048	.045	.043	.015	.015	.014	
2.0	.126	.111	.098	.108	.096	.085	.074	.066	.059	.043	.038	.035	.014	.012	.011	
3.0	.114	.095	.079	.098	.082	.069	.067	.057	.048	.039	.033	.028	.012	.011	.009	
4.0	.104	.082	.065	.089	.071	.057	.061	.049	.040	.036	.029	.024	.011	.009	.008	
5.0	.096	.072	.054	.082	.062	.047	.057	.043	.033	.033	.026	.020	.011	.008	.007	
6.0	.088	.064	.046	.076	.055	.040	.052	.039	.028	.030	.023	.017	.010	.007	.006	
7.0	.082	.057	.039	.071	.049	.034	.049	.035	.024	.028	.020	.014	.009	.007	.005	
8.0	.077	.051	.034	.066	.044	.029	.046	.031	.021	.027	.018	.012	.009	.006	.004	
9.0	.073	.047	.029	.063	.040	.025	.043	.028	.018	.025	.017	.011	.008	.006	.004	
10.0	.069	.043	.026	.059	.037	.022	.041	.026	.016	.024	.015	.009	.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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:36R
DRIVER:9290 039 225 500mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz 实检光通: 2442.23x1 lm												
灯具名称: 2518.102					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2505100265				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.006217985m2			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	1.4	2.1	1.6	2.3	2.4	1.8	2.5	2.0	2.6	2.8	
	3H	1.3	1.9	1.5	2.1	2.3	1.6	2.3	1.9	2.5	2.7	
	4H	1.2	1.8	1.4	2.0	2.2	1.6	2.2	1.8	2.4	2.6	
	6H	1.1	1.7	1.4	1.9	2.1	1.5	2.1	1.8	2.3	2.5	
	8H	1.1	1.6	1.4	1.9	2.1	1.4	2.0	1.7	2.2	2.5	
	12H	1.0	1.6	1.3	1.8	2.1	1.4	1.9	1.7	2.2	2.5	
	4H	2H	1.2	1.8	1.4	2.0	2.2	1.6	2.2	1.8	2.4	2.6
		3H	1.0	1.5	1.3	1.8	2.1	1.4	1.9	1.7	2.2	2.5
		4H	0.9	1.4	1.3	1.7	2.0	1.3	1.8	1.6	2.1	2.4
		6H	0.8	1.3	1.2	1.6	1.9	1.2	1.6	1.6	2.0	2.3
		8H	0.8	1.2	1.1	1.5	1.9	1.1	1.5	1.5	1.9	2.3
8H	4H	0.8	1.2	1.1	1.5	1.9	1.1	1.5	1.5	1.9	2.3	
	6H	0.7	1.0	1.1	1.4	1.8	1.0	1.4	1.5	1.8	2.2	
	8H	0.6	0.9	1.0	1.3	1.7	1.0	1.3	1.4	1.7	2.1	
	12H	0.5	0.8	1.0	1.2	1.7	0.9	1.2	1.4	1.6	2.1	
12H	4H	0.7	1.1	1.1	1.4	1.8	1.1	1.5	1.5	1.8	2.2	
	6H	0.6	0.9	1.0	1.3	1.7	1.0	1.3	1.4	1.7	2.1	
	8H	0.5	0.8	1.0	1.2	1.7	0.9	1.2	1.4	1.6	2.1	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 4.5 / -24.1					+ 4.8 / -25.3					
1.5H		+ 7.3 / -23.9					+ 7.6 / -24.6					
2.0H		+ 8.8 / - 7.3					+ 8.4 / - 7.0					

依据CIE Pub.117计算, 2442lm光源光通表格中的数据需要进行修正($81\log(F/F_0) = 3.1$)。
 出光口面积: 0.00621798 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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:36R
 DRIVER:9290 039 225 500mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz 实检光通: 2442.23x1 lm		
灯具名称: 2518.102	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2505100265
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m ²	遮光角:

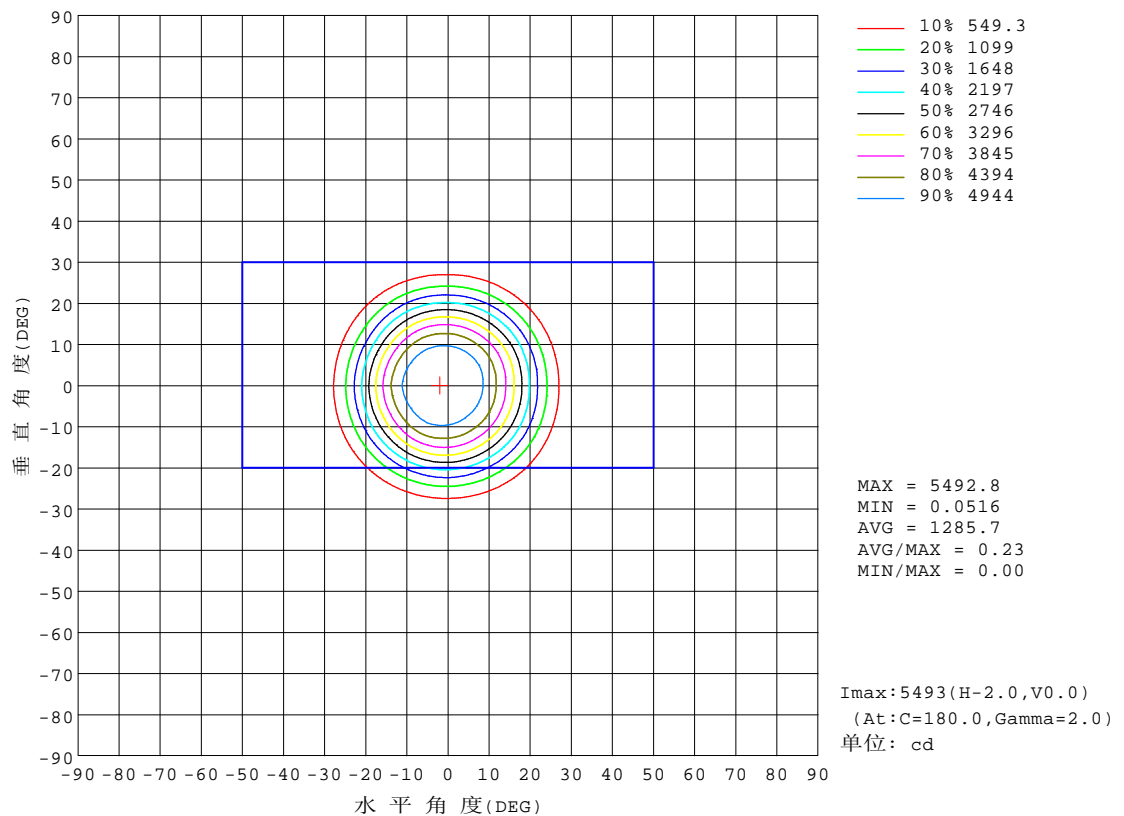
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	77	72	69	76	72	69	76	71	69	66
0.80	82	78	75	82	78	75	81	77	75	72
1.00	85	81	79	85	81	78	84	81	78	75
1.25	88	85	82	88	84	82	86	83	81	78
1.50	90	87	84	89	86	84	88	85	83	80
2.00	92	89	87	91	88	86	89	87	85	81
2.50	93	90	88	92	89	87	89	87	86	81
3.00	94	92	90	93	91	89	90	88	87	82
4.00	96	94	92	94	93	91	91	90	89	83
5.00	97	95	94	95	94	93	92	91	90	84
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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:36R
 DRIVER:9290 039 225 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz 实检光通: 2442.23x1 lm		
灯具名称: 2518.102	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2505100265
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m ²	遮光角:

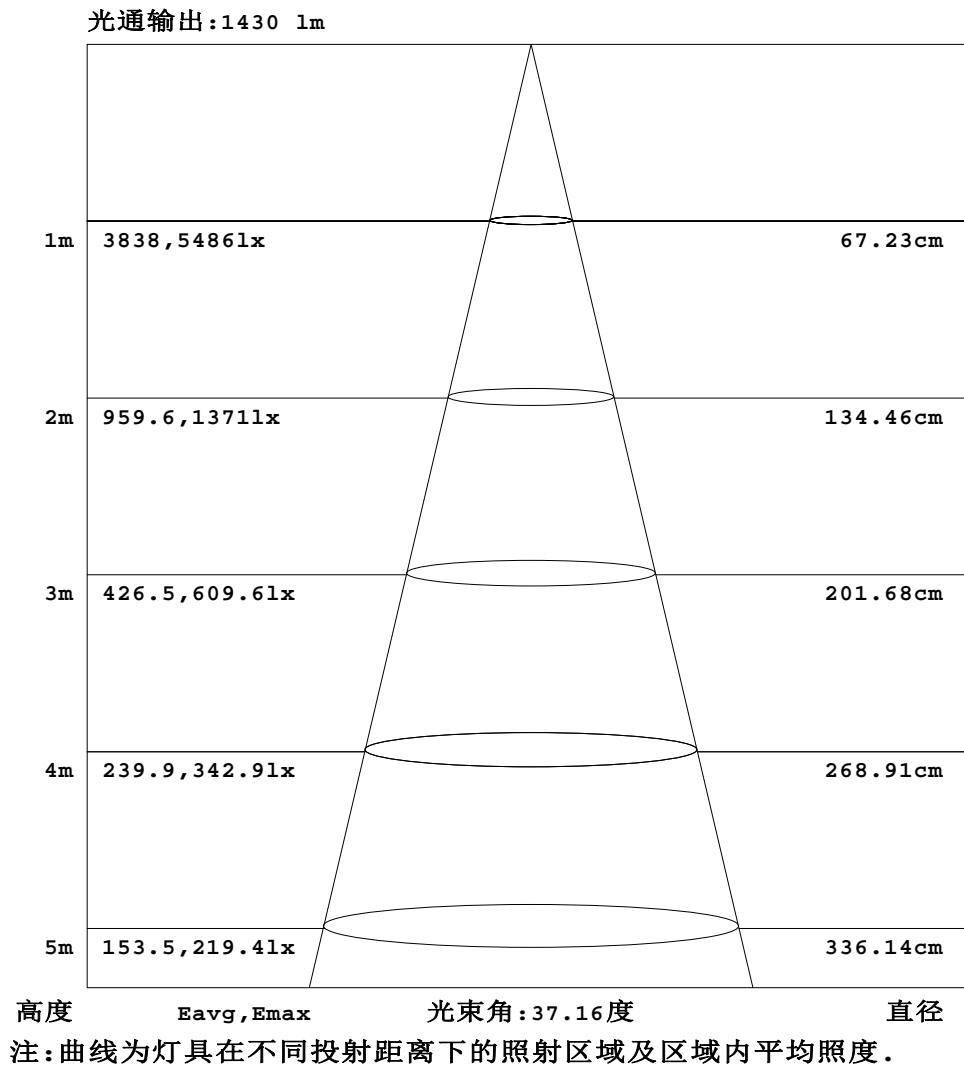


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:36R
DRIVER:9290 039 225 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz 实检光通: 2442.23x1 lm		
灯具名称: 2518.102	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2505100265
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m ²	遮光角:

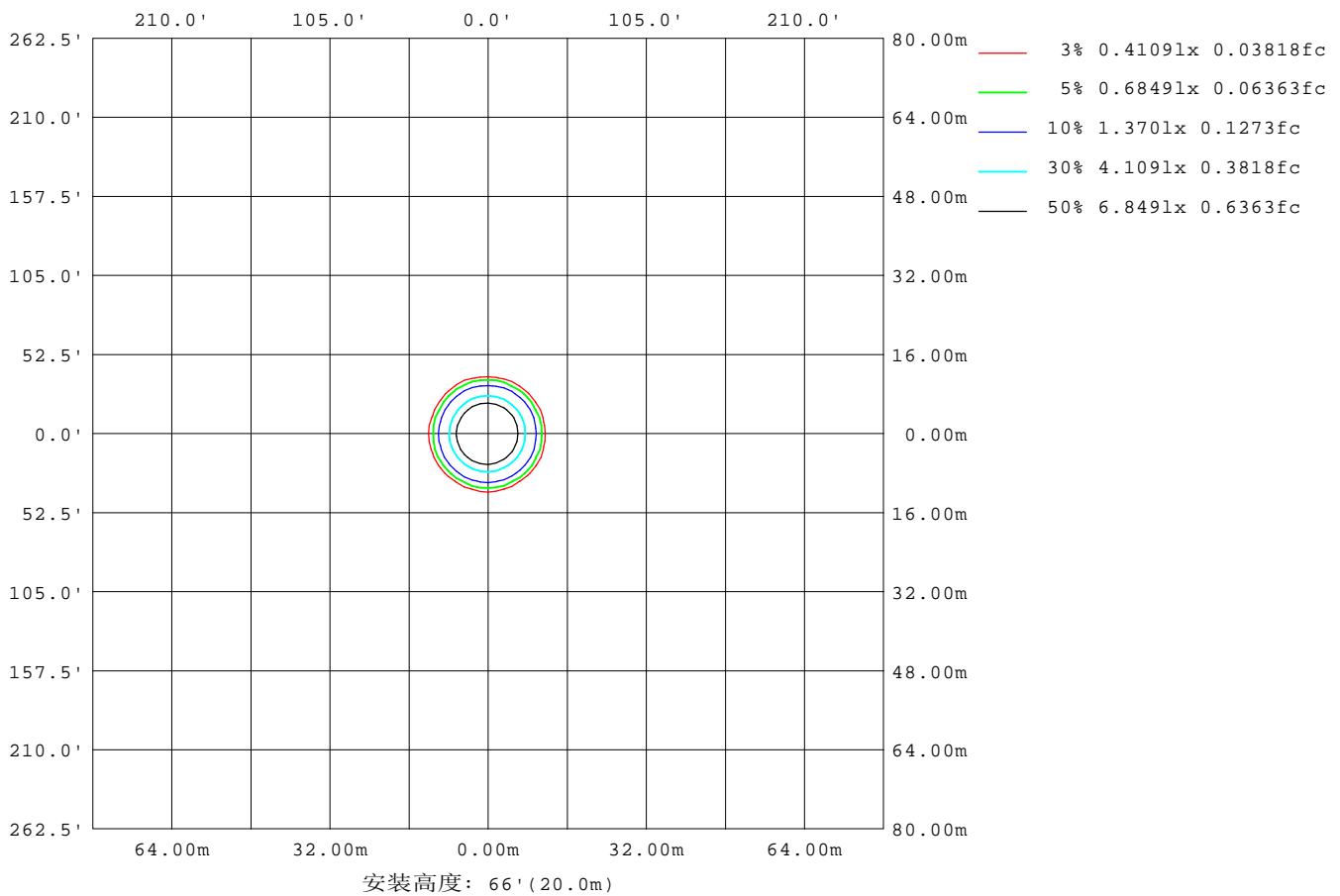


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra: 90
LENS: 36R
DRIVER: 9290 039 225 500mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz 实检光通: 2442.23x1 lm		
灯具名称: 2518.102	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2505100265
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m 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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:36R
 DRIVER:9290 039 225 500mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz 实检光通: 2442.23x1 lm		
灯具名称: 2518.102	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2505100265
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m ²	遮光角:

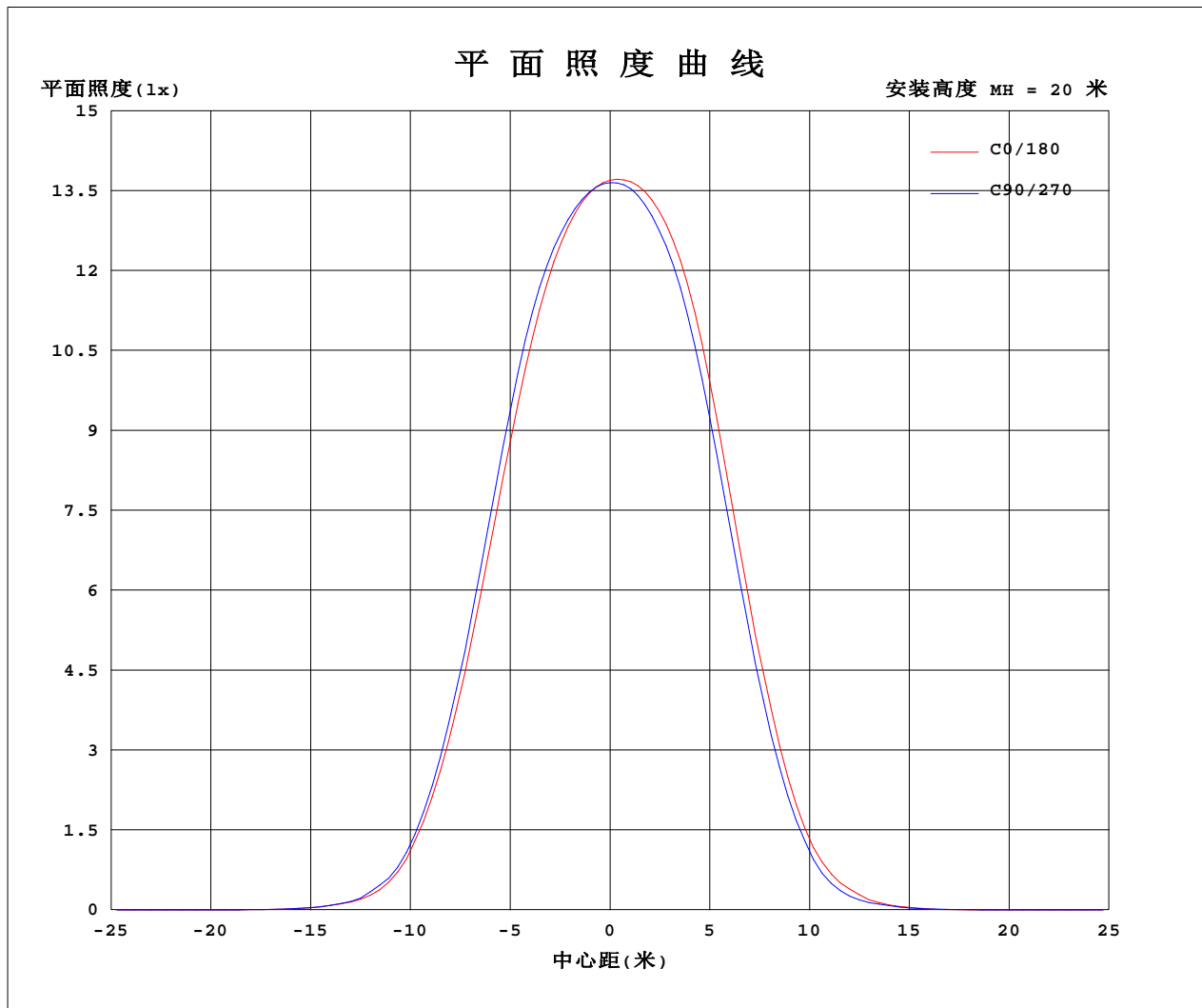
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	18
L横(75)av	19
L横(85)av	63
L纵(65)av	14
L纵(75)av	15
L纵(85)av	63
L45(65)av	13
L45(75)av	8
L45(85)av	21

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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:36R
 DRIVER:9290 039 225 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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:36R
DRIVER:9290 039 225 500mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.09V I:0.0930A P:19.884W PF:0.9687 Freq:49.99Hz 实检光通: 2442.23x1 lm		
灯具名称: 2518.102	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2505100265
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m2	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	5465	5465	5465	5465	5465	5465	5465	5465	5465	5465	5465	5465							
5	5280	5277	5283	5331	5381	5408	5444	5412	5389	5360	5344	5327							
10	4707	4730	4787	4897	4999	5038	5091	5018	4964	4893	4833	4812							
15	3589	3639	3722	3858	3982	4028	4076	3954	3906	3785	3716	3703							
20	2138	2210	2234	2337	2427	2469	2490	2377	2338	2241	2218	2216							
25	898	945	944	994	1024	1061	1060	988	976	901	910	913							
30	233	268	253	286	276	309	311	275	284	223	236	240							
35	64.0	61.5	66.0	64.0	68.2	72.5	70.0	68.2	64.0	59.2	54.9	64.4							
40	13.1	13.4	11.4	10.5	9.80	9.51	8.88	9.65	9.97	10.8	12.0	11.0							
45	2.06	1.91	1.69	1.62	1.58	1.61	1.34	1.29	1.39	1.85	2.18	1.70							
50	0.29	0.22	0.19	0.18	0.17	0.17	0.07	0.08	0.09	0.12	0.14	0.15							
55	0.11	0.09	0.08	0.09	0.08	0.07	0.05	0.05	0.07	0.08	0.09	0.08							
60	0.08	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.04	0.04	0.05	0.07	0.07	0.07							
65	0.06	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.05							
70	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02							
75	0.04	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.03	0.01	0.02							
80	0.04	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02							
85	0.04	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.04	0.02	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: 2025-5-10

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-30G10TH-A-83 Ra:90
LENS:36R
DRIVER:9290 039 225 500mA
30minutes warm-up