

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	75.3%	
Luminaire Power:	26.03 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.50	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: 15R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

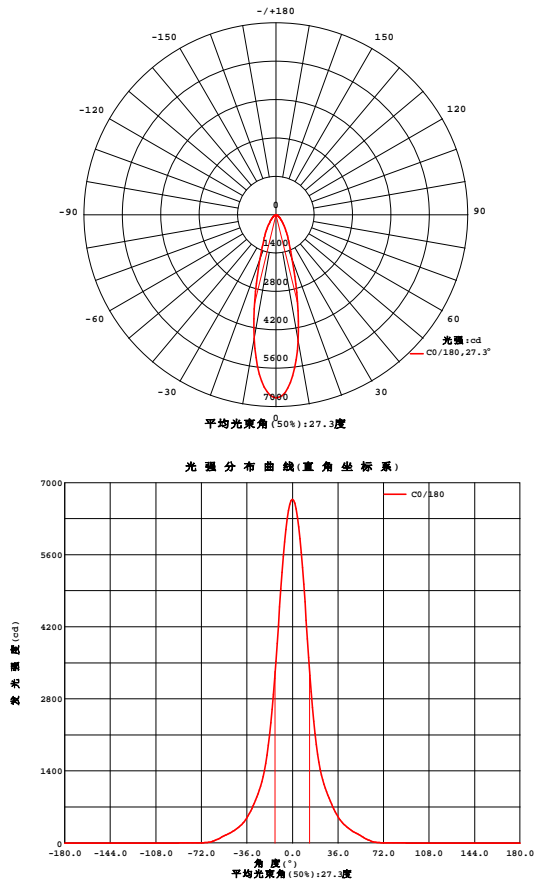


Fig. C0/C180

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

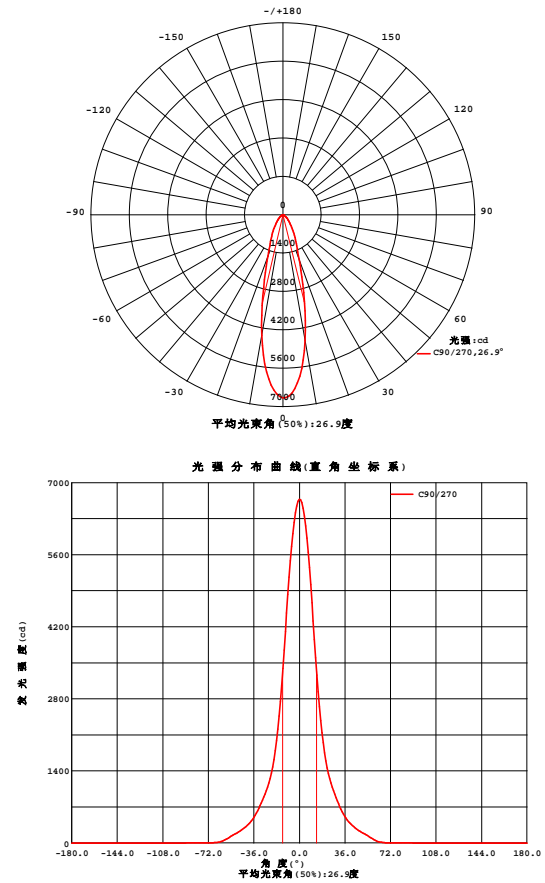


Fig. C90/C270

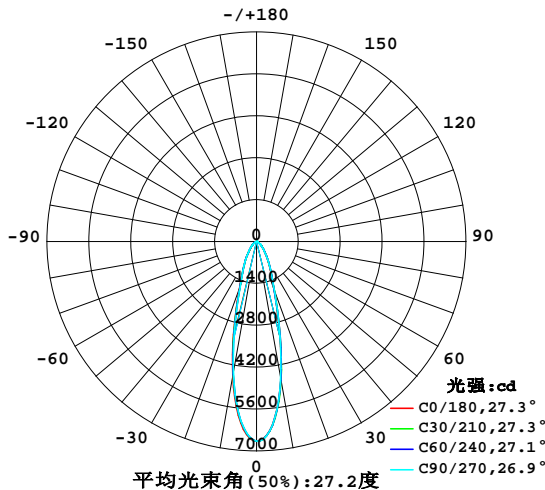
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G20TH-C-8X Ra: 90
LENS: 15R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

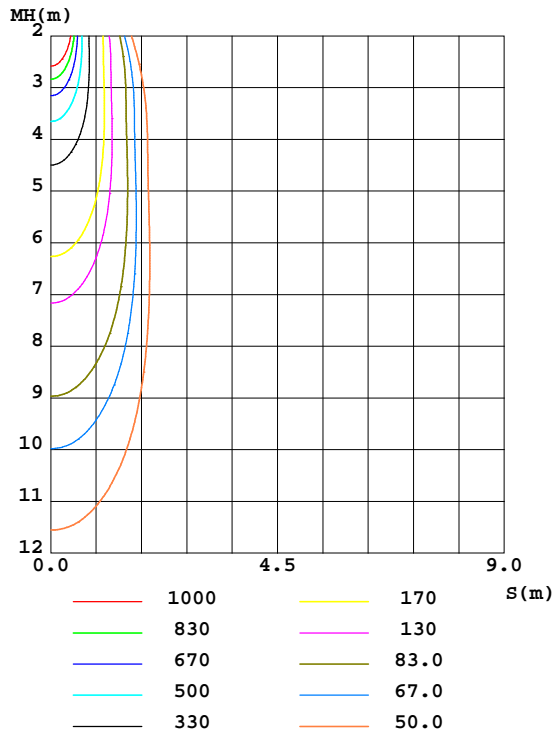
实测参数: U:220.25V I:0.1229A P:26.029W PF:0.9591 Freq:49.99Hz 实检光通: 3376.88x1 lm		
灯具名称: 2418.140	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2412111453
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 97.66 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	6676	S/MH(C0/180)	0.45	
标称功率(W)	26	灯具效率(%)	75.3	S/MH(C90/270)	0.44	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	2542.0	η UP,DN(C0-180)	0.0,38.4	
额定光通量(lm)	3376.88	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,36.9	
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(%)	75.3	CIBSE SHR MAX	0.50	

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: 15R
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	4682	4718	4667	4602	4585	4518	4469	4565	0- 10	533.6	533.6	21,15.8
20	1727	1756	1753	1726	1707	1648	1622	1657	10- 20	797.6	1331	52.4,39.4
30	811.9	840.0	817.7	773.2	770.5	775.2	774.8	774.0	20- 30	525.7	1857	73,55
40	385.4	404.1	389.1	360.2	360.2	366.7	369.3	365.0	30- 40	344.9	2202	86.6,65.2
50	193.9	202.8	196.2	183.6	183.1	184.0	184.5	185.5	40- 50	208.6	2410	94.8,71.4
60	61.51	61.40	53.55	60.08	62.79	55.98	46.55	56.67	50- 60	110.3	2521	99.2,74.6
70	5.018	3.719	1.281	3.997	5.453	4.211	1.214	3.892	60- 70	20.72	2541	100,75.3
80	0.1288	0.1125	0.1484	0.1148	0.1024	0.0858	0.1073	0.0813	70- 80	0.5532	2542	100,75.3
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0934	2542	100,75.3
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	2542	100,75.3
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	2542	100,75.3
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	2542	100,75.3
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	2542	100,75.3
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	2542	100,75.3
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	2542	100,75.3
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	2542	100,75.3
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	2542	100,75.3
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	2542	100,75.3
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: 15R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.25V I:0.1229A P:26.029W PF:0.9591 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:

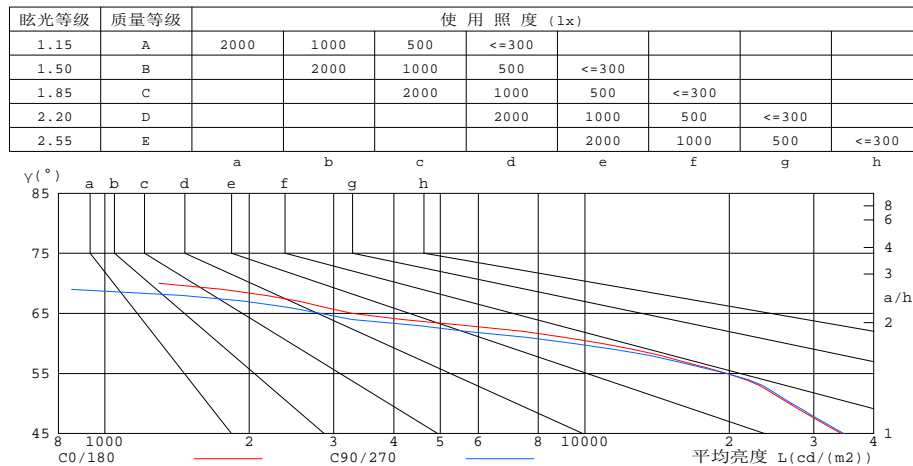
测试编号: 2412111453

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	127	115
80	66	76
75	61	83
70	1297	331
65	3280	2815
60	10878	9476
55	19820	19788
50	26680	27000
45	34309	34707

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: 15R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

遮光角：

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:15R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.25V I:0.1229A P:26.029W PF:0.9591 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: 2412111453
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	.129	.073	.023	.124	.071	.022	.114	.066	.021	.106	.061	.020	.098	.057	.018	
2.0	.124	.068	.021	.119	.066	.020	.111	.062	.019	.104	.058	.018	.097	.055	.017	
3.0	.117	.062	.019	.114	.061	.018	.107	.058	.018	.101	.055	.017	.095	.053	.016	
4.0	.111	.058	.017	.108	.057	.017	.102	.054	.016	.097	.052	.016	.092	.050	.015	
5.0	.106	.054	.016	.103	.053	.015	.098	.051	.015	.093	.049	.015	.089	.047	.014	
6.0	.100	.050	.014	.098	.049	.014	.093	.048	.014	.089	.046	.014	.086	.045	.013	
7.0	.095	.047	.013	.093	.046	.013	.089	.045	.013	.086	.044	.013	.082	.043	.013	
8.0	.091	.044	.012	.089	.044	.012	.085	.043	.012	.082	.042	.012	.079	.041	.012	
9.0	.087	.042	.012	.085	.041	.012	.082	.040	.011	.079	.040	.011	.076	.039	.011	
10.0	.083	.040	.011	.081	.039	.011	.079	.038	.011	.076	.038	.011	.073	.037	.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	.143	.143	.143	.123	.123	.123	.084	.084	.084	.048	.048	.048	.015	.015	.015	
1.0	.129	.118	.109	.110	.102	.094	.075	.070	.065	.043	.040	.038	.014	.013	.012	
2.0	.117	.100	.085	.100	.086	.074	.069	.059	.051	.040	.035	.030	.013	.011	.010	
3.0	.107	.085	.068	.092	.074	.059	.063	.051	.041	.036	.030	.024	.012	.010	.008	
4.0	.099	.074	.055	.085	.064	.048	.059	.045	.034	.034	.026	.020	.011	.009	.007	
5.0	.092	.065	.046	.079	.057	.040	.055	.040	.028	.032	.023	.017	.010	.008	.005	
6.0	.087	.058	.038	.074	.051	.033	.051	.035	.024	.030	.021	.014	.010	.007	.005	
7.0	.081	.053	.032	.070	.046	.028	.048	.032	.020	.028	.019	.012	.009	.006	.004	
8.0	.077	.048	.028	.066	.041	.024	.046	.029	.017	.027	.017	.010	.009	.006	.003	
9.0	.073	.044	.024	.063	.038	.021	.043	.027	.015	.025	.016	.009	.008	.005	.003	
10.0	.069	.040	.021	.060	.035	.019	.041	.025	.013	.024	.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: 2024-12-11

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:15R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.25V I:0.1229A P:26.029W PF:0.9591 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: 2412111453				
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	15.9	16.8	16.1	17.0	17.2	15.9	16.8	16.1	16.9	17.1	
	3H	15.8	16.6	16.0	16.8	17.0	15.7	16.5	16.0	16.7	16.9	
	4H	15.7	16.5	16.0	16.7	16.9	15.6	16.4	15.9	16.6	16.8	
	6H	15.6	16.3	15.9	16.6	16.8	15.5	16.3	15.8	16.5	16.7	
	8H	15.6	16.3	15.9	16.5	16.8	15.5	16.2	15.8	16.4	16.7	
	12H	15.5	16.2	15.8	16.5	16.7	15.4	16.1	15.8	16.4	16.7	
	4H	2H	15.8	16.6	16.1	16.8	17.0	15.8	16.5	16.0	16.8	17.0
	3H	15.7	16.3	16.0	16.6	16.9	15.6	16.3	15.9	16.5	16.8	
	4H	15.6	16.2	15.9	16.5	16.8	15.5	16.1	15.8	16.4	16.7	
	6H	15.5	16.0	15.9	16.4	16.7	15.4	15.9	15.8	16.3	16.6	
	8H	15.4	15.9	15.8	16.3	16.6	15.3	15.9	15.7	16.2	16.6	
	12H	15.4	15.8	15.8	16.2	16.6	15.3	15.8	15.7	16.1	16.5	
8H	4H	15.4	15.9	15.8	16.3	16.6	15.4	15.9	15.7	16.2	16.6	
	6H	15.3	15.7	15.7	16.1	16.5	15.2	15.7	15.7	16.1	16.5	
	8H	15.3	15.6	15.7	16.0	16.5	15.2	15.6	15.6	16.0	16.4	
	12H	15.2	15.5	15.7	16.0	16.4	15.1	15.4	15.6	15.9	16.4	
12H	4H	15.4	15.8	15.8	16.2	16.6	15.3	15.8	15.7	16.1	16.5	
	6H	15.3	15.6	15.7	16.0	16.5	15.2	15.6	15.6	16.0	16.4	
	8H	15.2	15.5	15.7	16.0	16.4	15.1	15.4	15.6	15.9	16.4	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.6 / - 3.2					+ 1.7 / - 3.4					
1.5H		+ 1.4 / - 1.2					+ 1.4 / - 1.5					
2.0H		+ 3.1 / - 7.7					+ 3.2 / - 9.8					

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: 15R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.25V I:0.1229A P:26.029W PF:0.9591 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: 2412111453
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m2	遮光角:

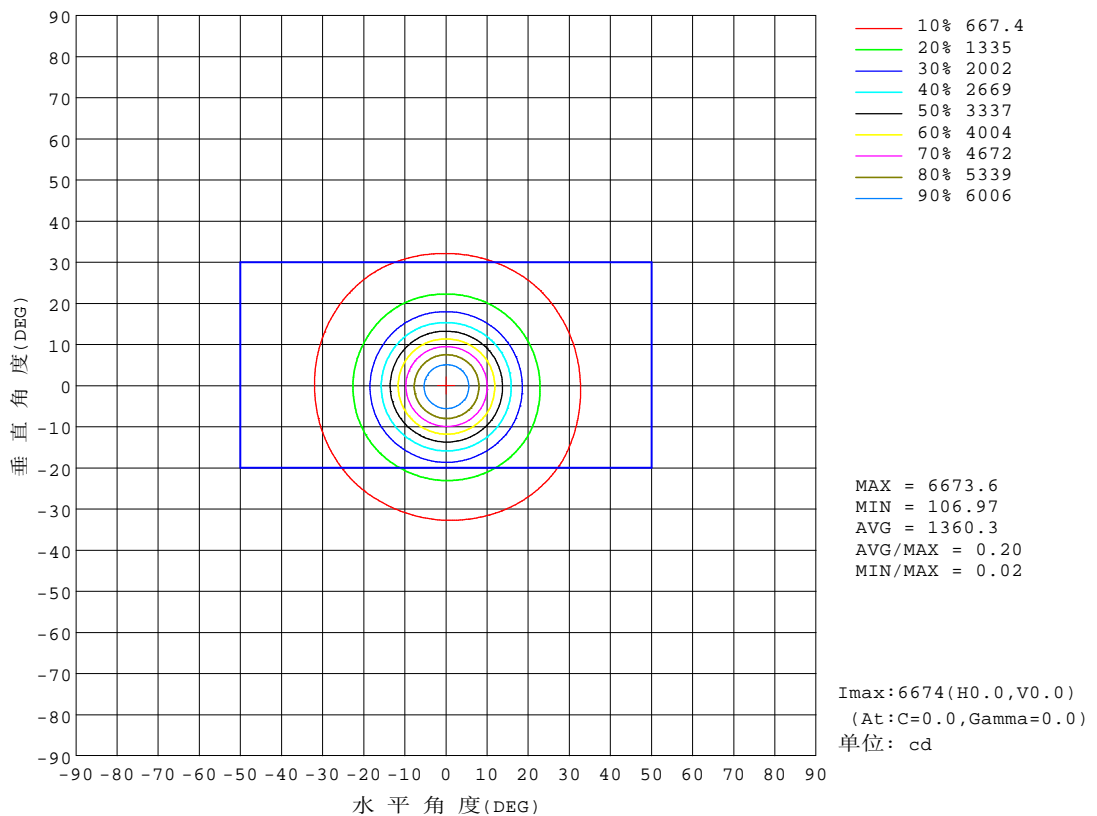
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	62	57	54	62	57	54	61	57	54	51
0.80	69	64	60	68	63	60	67	63	60	57
1.00	73	68	65	72	68	65	71	68	64	61
1.25	76	72	69	75	71	69	74	70	68	65
1.50	78	74	72	77	74	71	76	73	70	67
2.00	81	77	75	80	77	74	78	75	73	69
2.50	82	79	77	81	78	76	79	76	75	70
3.00	84	81	79	82	80	78	80	78	76	71
4.00	85	83	81	84	82	80	81	79	78	73
5.00	86	84	83	84	83	81	81	80	79	73
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: 15R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.25V I:0.1229A P:26.029W PF:0.9591 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: 2412111453
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m2	遮光角:

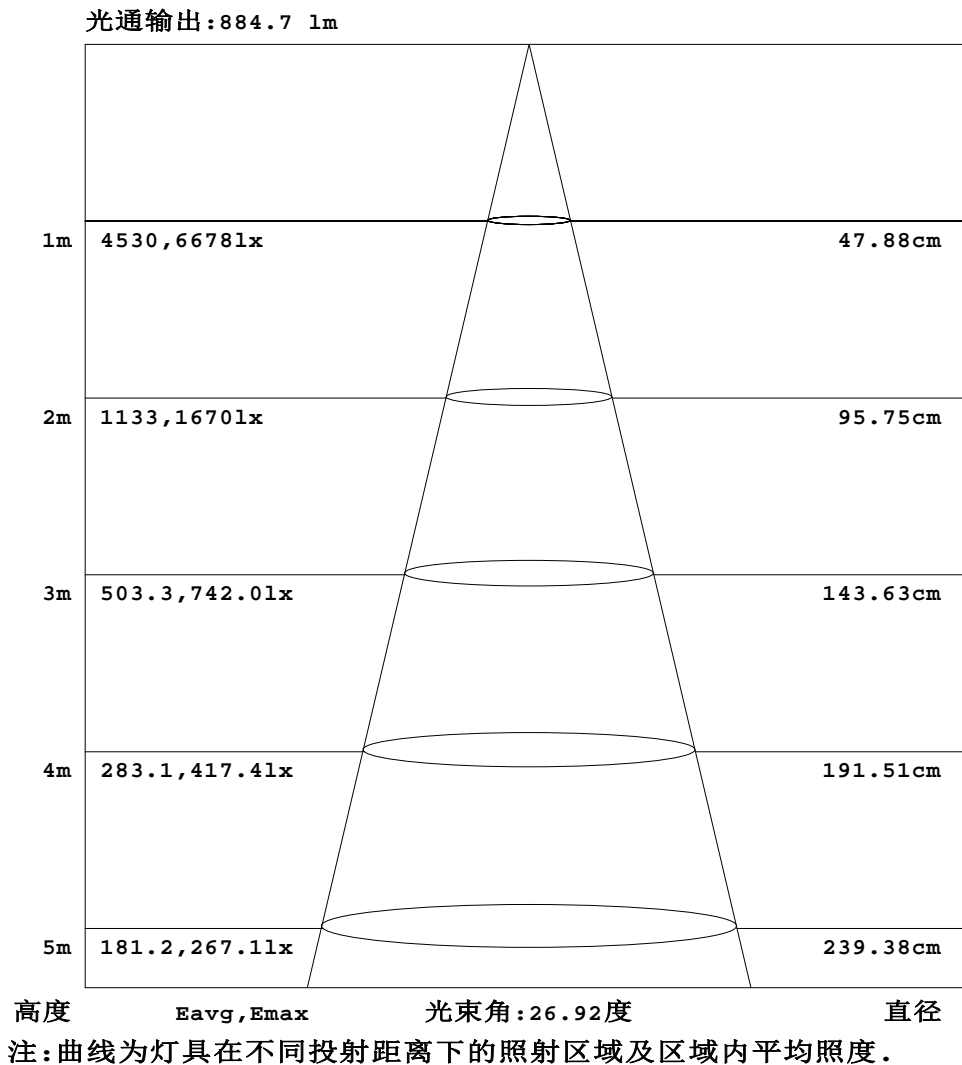


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-12-11

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: 15R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.25V I:0.1229A P:26.029W PF:0.9591 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: 2412111453
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m ²	遮光角:

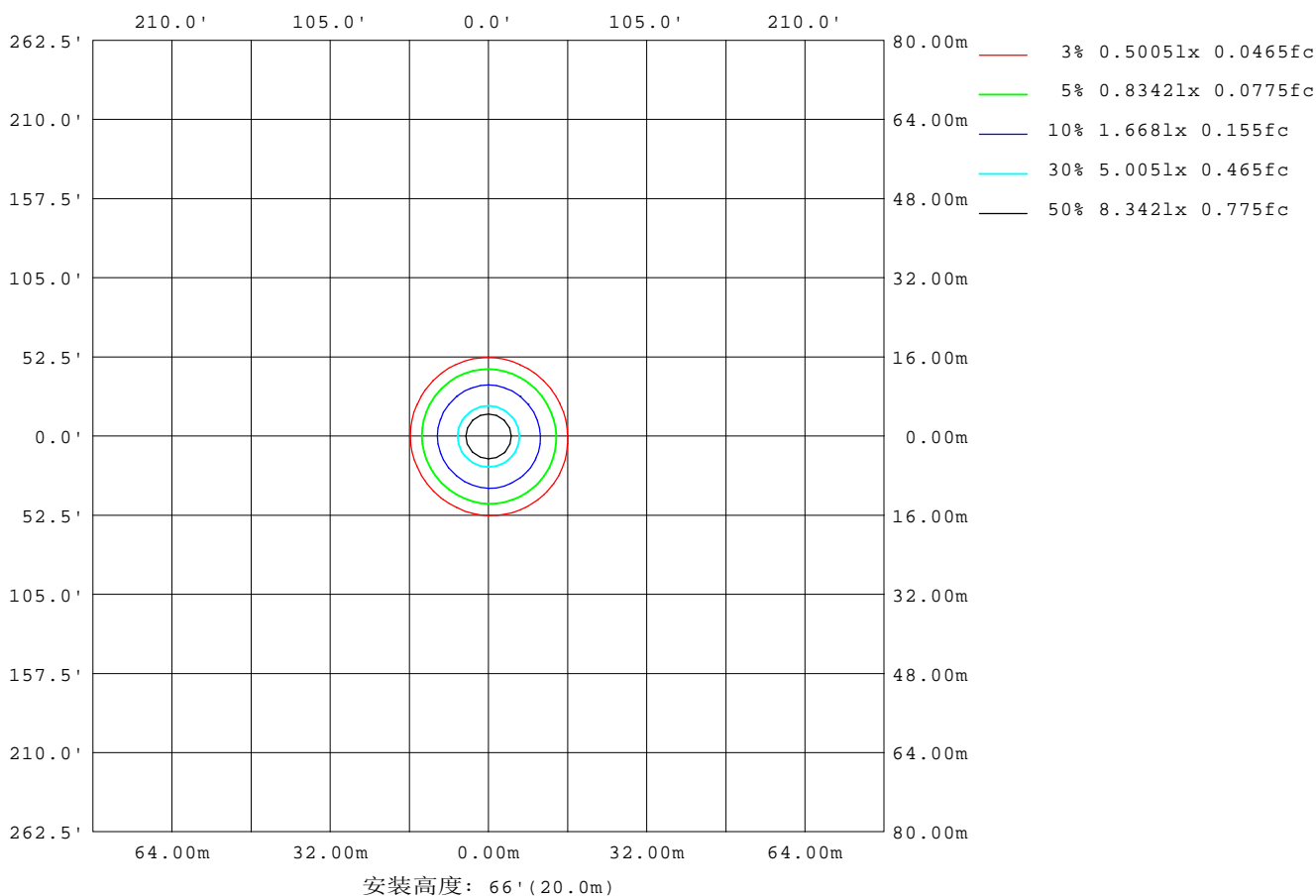


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度:25.3℃
 测试人员:zoe
 测试日期:2024-12-11

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:15R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.25V I:0.1229A P:26.029W PF:0.9591 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: 2412111453
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: 15R
 DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.25V I:0.1229A P:26.029W PF:0.9591 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: 2412111453
制造厂商: RISE	发光口面: 0.011304m2	遮光角:

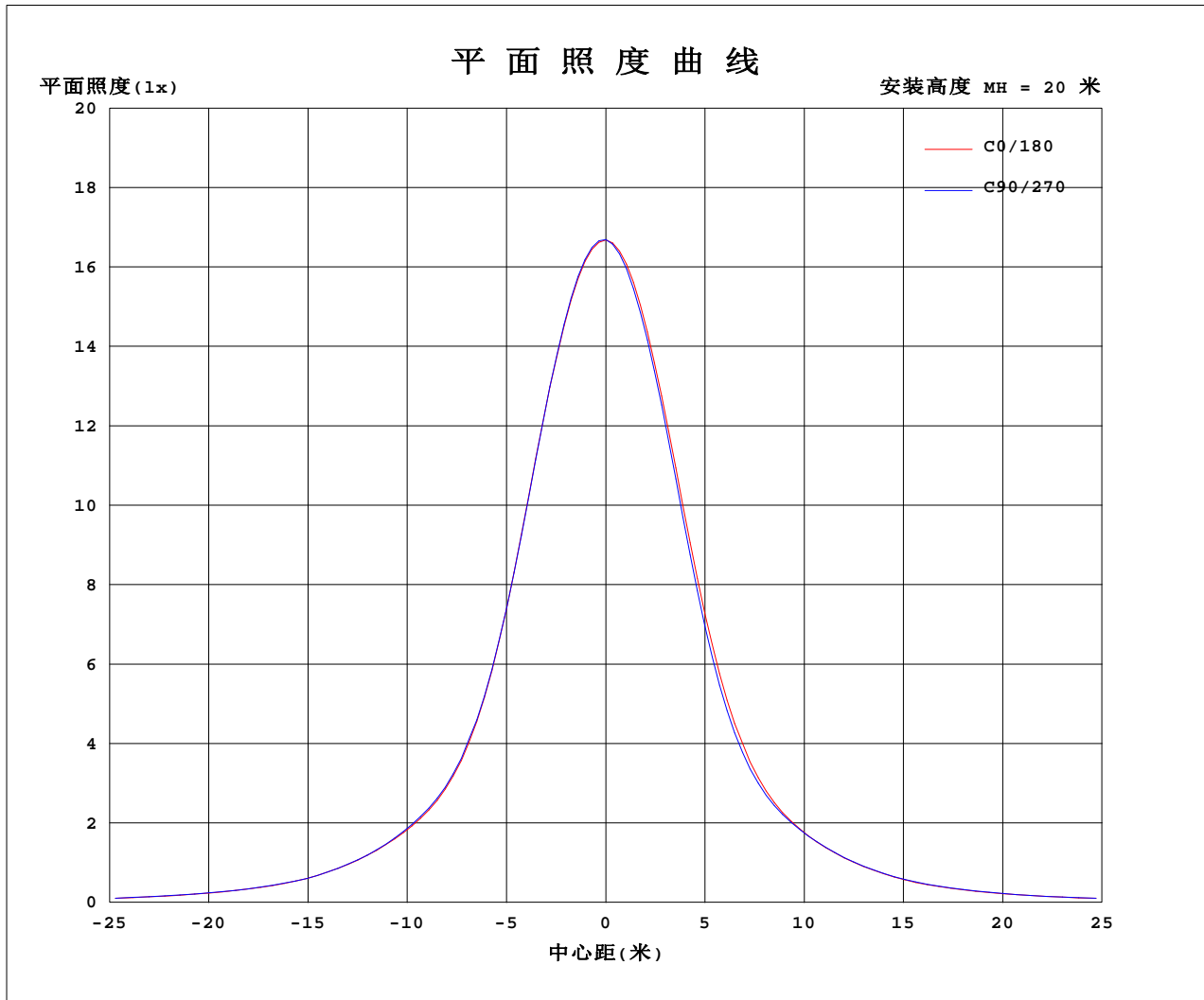
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	3592
L横(75)av	49
L横(85)av	121
L纵(65)av	2683
L纵(75)av	62
L纵(85)av	109
L45(65)av	3236
L45(75)av	46
L45(85)av	88

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: 15R
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: 15R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.25V I:0.1229A P:26.029W PF:0.9591 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: 2412111453
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	6676	6676	6676	6676	6676	6676	6676	6676	6676	6676	6676	6676						
5	6139	6166	6159	6155	6132	6114	6088	6041	6023	6011	6055	6103						
10	4682	4729	4707	4667	4610	4593	4585	4533	4503	4469	4520	4610						
15	2935	2972	2956	2937	2894	2890	2887	2826	2795	2746	2775	2857						
20	1727	1762	1749	1753	1727	1725	1707	1651	1644	1622	1640	1674						
25	1142	1181	1178	1166	1127	1113	1103	1088	1099	1088	1091	1105						
30	812	843	837	818	779	767	770	781	775	770	778							
35	561	588	580	561	530	524	531	533	540	535	531	535						
40	385	405	404	389	363	357	360	362	371	369	363	367						
45	274	288	286	277	260	256	258	258	264	263	260	262						
50	194	203	202	196	184	183	183	182	186	184	184	187						
55	129	135	132	128	125	127	127	124	121	116	122	124						
60	61.5	64.8	58.0	53.5	57.0	63.2	62.8	60.1	51.9	46.6	54.4	59.0						
65	15.7	16.5	14.7	13.4	14.5	19.0	18.6	16.1	13.5	12.2	13.4	15.6						
70	5.02	5.07	2.37	1.28	2.50	5.49	5.45	5.67	2.75	1.21	2.96	4.82						
75	0.18	0.16	0.20	0.24	0.19	0.16	0.11	0.10	0.10	0.12	0.10	0.09						
80	0.13	0.11	0.12	0.15	0.12	0.11	0.10	0.08	0.09	0.11	0.08	0.08						
85	0.13	0.10	0.09	0.11	0.09	0.10	0.11	0.09	0.08	0.10	0.08	0.09						
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: 15R
DRIVER: BK-PSL042-A1100AS 700mA
30minutes warm-up