

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	60.5%	
Luminaire Power:	1.223 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.30	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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
 LENS:LL01ZZ-DRT 15R
 NO DRIVER:DC 24V
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

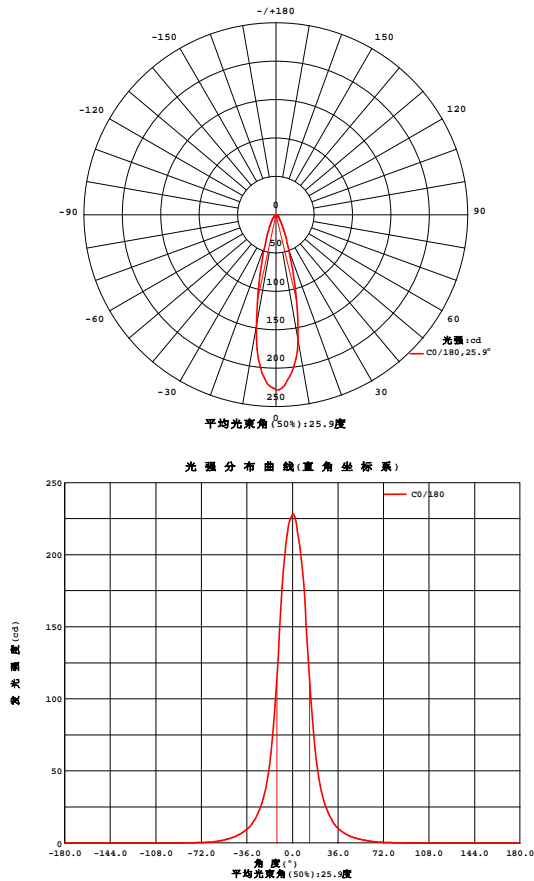


Fig. C0/C180

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: 2024-5-13

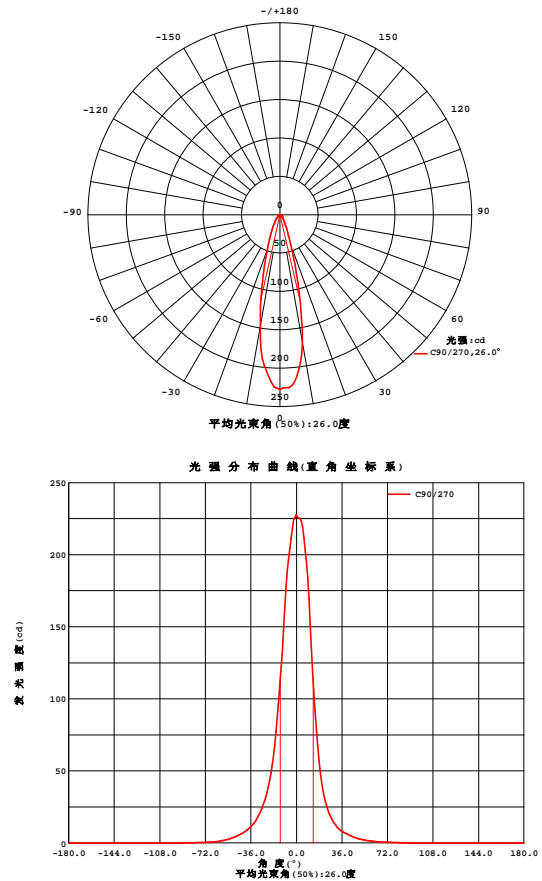


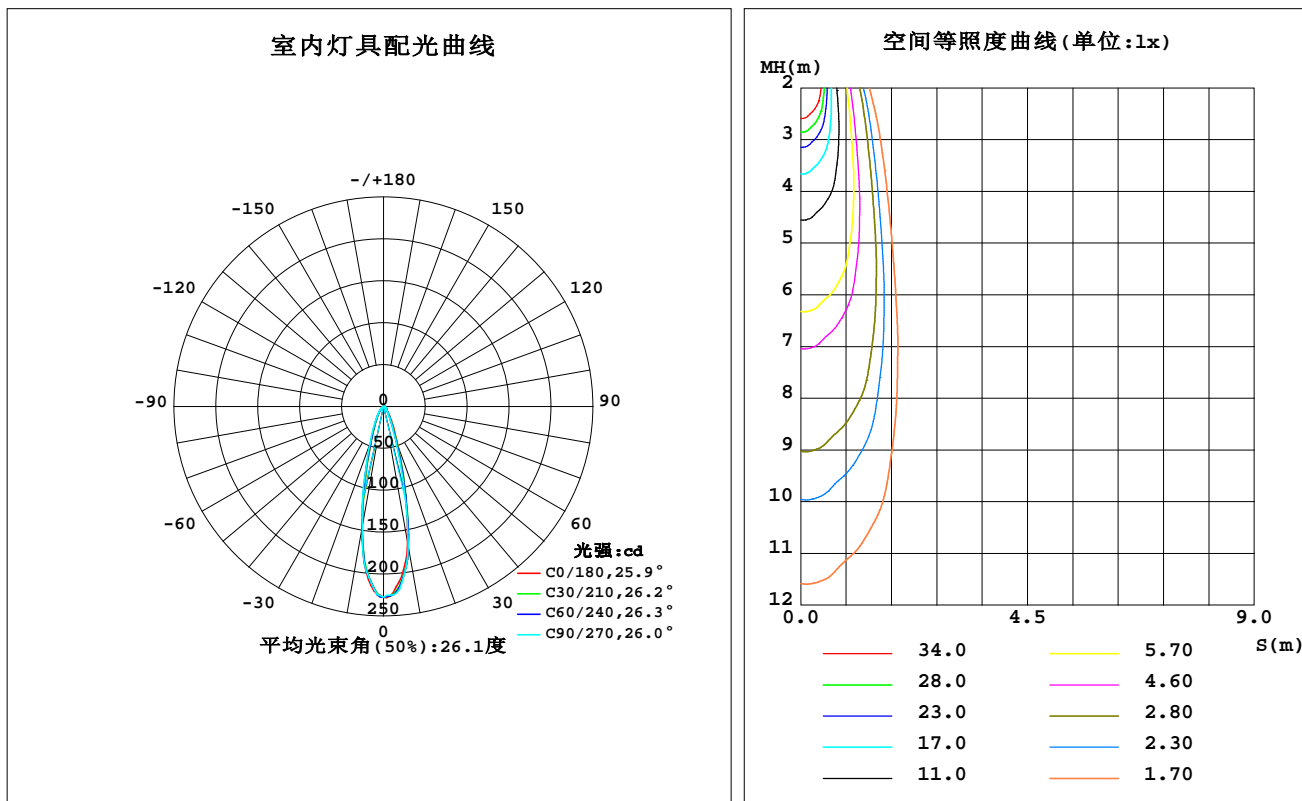
Fig. C90/C270

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90
LENS: LL01ZZ-DRT 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 56.78 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	228.9	S/MH(C0/180)	0.42	
标称功率(W)	1	灯具效率(%)	60.5	S/MH(C90/270)	0.43	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	69.445	UP,DN(C0-180)	0.0,30.1	
额定光通量(lm)	114.769	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,30.5	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	60.5	CIBSE SHR MAX	0.30	



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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS:LL01ZZ-DRT 15R
NO DRIVER:DC 24V
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	166.5	171.8	169.2	156.4	147.6	147.2	147.1	158.1	0- 10	18.49	18.49	26.6, 16.1
20	50.69	47.46	42.43	40.55	42.62	43.84	48.57	50.40	10- 20	24.85	43.33	62.4, 37.8
30	17.93	15.29	13.69	13.94	15.60	16.81	18.65	18.18	20- 30	12.35	55.68	80.2, 48.5
40	7.484	6.592	6.236	6.013	6.924	7.731	8.297	7.998	30- 40	6.737	62.42	89.9, 54.4
50	3.392	3.089	2.846	2.778	3.029	3.329	3.681	3.607	40- 50	3.765	66.18	95.3, 57.7
60	1.480	1.539	1.254	1.240	1.072	1.241	1.396	1.592	50- 60	1.964	68.15	98.1, 59.4
70	0.5227	0.6465	0.5598	0.4960	0.3873	0.4726	0.5404	0.5432	60- 70	0.8380	68.99	99.3, 60.1
80	0.2208	0.2630	0.2780	0.1871	0.1450	0.1891	0.2400	0.2210	70- 80	0.3723	69.36	99.9, 60.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0867	69.45	100, 60.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	69.45	100, 60.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	69.45	100, 60.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	69.45	100, 60.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	69.45	100, 60.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	69.45	100, 60.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	69.45	100, 60.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	69.45	100, 60.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	69.45	100, 60.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	69.45	100, 60.5
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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
 LENS: LL01ZZ-DRT 15R
 NO DRIVER: DC 24V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz
实检光通: 114.769x1 lm

灯具名称: 2417.201

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

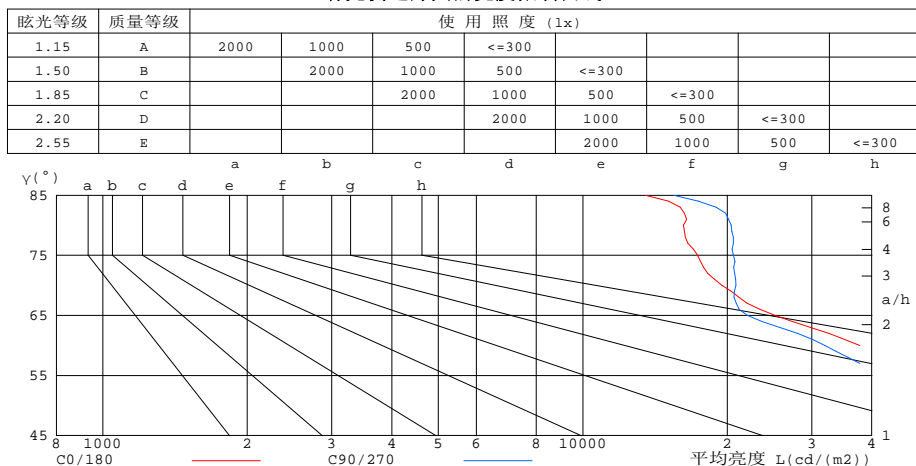
测试编号: 2405130534

制造厂商: RISE

发光口面: 0.0000785m²

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	13521	15498
80	16215	20386
75	17330	20585
70	19494	20842
65	25142	22035
60	37755	31934
55	51636	42669
50	67308	56375
45	90821	76172

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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90
LENS: LL01ZZ-DRT 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2	遮光角:

灯具概算曲线

光通量	5000lm		
维护系数	0.70		
灯吊下的长度	0.00m		
工作面高度	0.00m		
平均照度	100lx		
反射率(%)	顶棚	墙面	地板
	70	50	30
	50	30	20

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS:LL01ZZ-DRT 15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm								
灯具名称: 2417.201			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2405130534		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.0000785m2			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	.099	.056	.018	.095	.054	.017	.088	.050	.016	.081	.046	.015	.074	.043	.014	
2.0	.094	.051	.016	.090	.050	.015	.084	.047	.014	.078	.044	.014	.073	.041	.013	
3.0	.088	.047	.014	.085	.046	.014	.080	.043	.013	.075	.041	.013	.070	.039	.012	
4.0	.083	.043	.013	.080	.042	.012	.076	.040	.012	.072	.038	.012	.068	.037	.011	
5.0	.078	.040	.012	.076	.039	.011	.072	.038	.011	.068	.036	.011	.065	.035	.010	
6.0	.074	.037	.011	.072	.036	.010	.069	.035	.010	.065	.034	.010	.062	.033	.010	
7.0	.070	.035	.010	.069	.034	.010	.066	.033	.010	.063	.032	.009	.060	.031	.009	
8.0	.067	.033	.009	.065	.032	.009	.063	.031	.009	.060	.030	.009	.058	.030	.009	
9.0	.064	.031	.009	.062	.030	.009	.060	.030	.008	.058	.029	.008	.056	.028	.008	
10.0	.061	.029	.008	.060	.029	.008	.057	.028	.008	.055	.028	.008	.054	.027	.008	

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	.115	.115	.115	.099	.099	.099	.067	.067	.067	.039	.039	.039	.012	.012	.012	
1.0	.103	.095	.088	.088	.082	.076	.060	.056	.053	.035	.033	.031	.011	.010	.010	
2.0	.093	.080	.069	.080	.069	.060	.055	.048	.042	.032	.028	.025	.010	.009	.008	
3.0	.085	.069	.056	.073	.059	.048	.050	.041	.034	.029	.024	.020	.009	.008	.007	
4.0	.078	.060	.045	.067	.051	.039	.046	.036	.028	.027	.021	.016	.009	.007	.005	
5.0	.072	.052	.038	.062	.045	.033	.043	.032	.023	.025	.019	.014	.008	.006	.005	
6.0	.067	.047	.032	.058	.040	.028	.040	.028	.020	.023	.017	.012	.007	.005	.004	
7.0	.063	.042	.027	.054	.036	.023	.037	.025	.017	.022	.015	.010	.007	.005	.003	
8.0	.059	.038	.023	.051	.033	.020	.035	.023	.014	.021	.014	.009	.007	.004	.003	
9.0	.056	.035	.020	.048	.030	.018	.033	.021	.012	.019	.012	.007	.006	.004	.002	
10.0	.053	.032	.018	.046	.028	.015	.032	.019	.011	.018	.011	.007	.006	.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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
 LENS:LL01ZZ-DRT 15R
 NO DRIVER:DC 24V
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm												
灯具名称: 2417.201					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2405130534				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.0000785m2			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	29.8	30.6	30.0	30.8	30.9	28.8	29.6	29.0	29.8	29.9	
	3H	30.0	30.8	30.3	31.0	31.2	29.0	29.8	29.3	30.0	30.2	
	4H	30.1	30.8	30.3	31.0	31.2	29.1	29.9	29.4	30.1	30.3	
	6H	30.1	30.8	30.4	31.0	31.3	29.3	30.0	29.6	30.2	30.4	
	8H	30.1	30.8	30.4	31.0	31.3	29.3	30.0	29.6	30.2	30.5	
	12H	30.1	30.7	30.4	31.0	31.3	29.3	30.0	29.7	30.2	30.5	
	4H	2H	29.9	30.6	30.1	30.8	31.0	29.0	29.7	29.2	29.9	30.1
	3H	30.2	30.9	30.5	31.1	31.4	29.3	29.9	29.6	30.2	30.4	
	4H	30.4	30.9	30.7	31.2	31.5	29.5	30.1	29.8	30.4	30.7	
	6H	30.4	31.0	30.8	31.3	31.6	29.7	30.2	30.1	30.6	30.9	
	8H	30.5	31.0	30.9	31.3	31.7	29.8	30.3	30.2	30.6	31.0	
	12H	30.5	30.9	30.9	31.3	31.7	29.8	30.3	30.3	30.6	31.0	
8H	4H	30.3	30.8	30.7	31.2	31.5	29.5	30.0	29.9	30.4	30.7	
6H	30.5	30.9	30.9	31.3	31.7	29.8	30.2	30.3	30.6	31.0		
8H	30.6	30.9	31.0	31.4	31.8	30.0	30.3	30.4	30.7	31.2		
12H	30.6	30.9	31.1	31.4	31.8	30.1	30.4	30.5	30.8	31.3		
12H	4H	30.3	30.7	30.7	31.1	31.5	29.5	29.9	29.9	30.3	30.7	
6H	30.5	30.8	30.9	31.3	31.7	29.8	30.2	30.3	30.6	31.0		
8H	30.6	30.9	31.1	31.3	31.8	30.0	30.3	30.5	30.8	31.2		
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.0 / - 1.4					+ 1.0 / - 1.3					
1.5H		+ 1.7 / - 0.9					+ 1.1 / - 0.8					
2.0H		+ 2.0 / - 1.5					+ 1.7 / - 1.6					

依据CIE Pub.117计算, 114.8lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -7.5$).
 出光口面积: 7.85e-005 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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
 LENS:LL01ZZ-DRT 15R
 NO DRIVER:DC 24V
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2	遮光角:

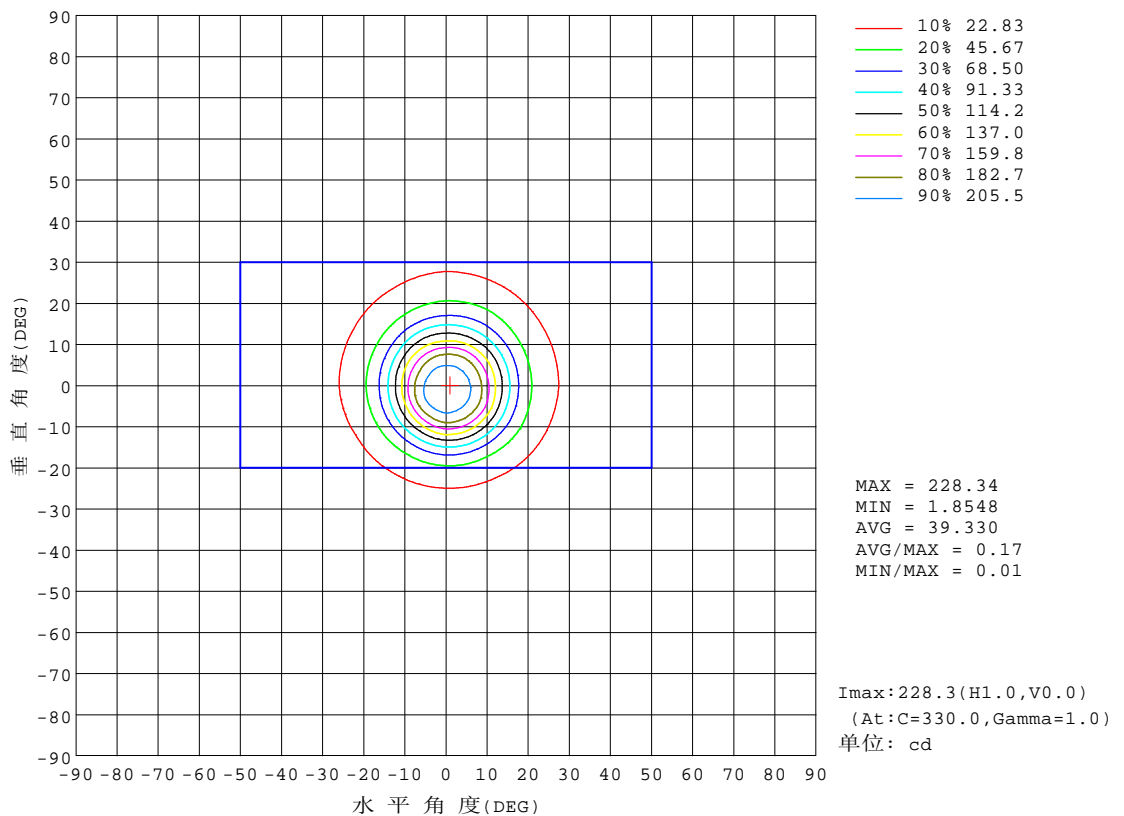
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	52	47	45	51	47	45	51	47	45	43
0.80	56	52	50	56	52	50	55	52	50	47
1.00	59	56	53	59	55	53	58	55	53	50
1.25	62	58	56	61	58	56	60	57	55	53
1.50	63	60	58	63	60	58	61	59	57	54
2.00	65	63	60	64	62	60	63	61	59	56
2.50	66	64	62	65	63	61	63	62	60	57
3.00	67	65	63	66	64	63	64	63	61	57
4.00	69	67	65	67	66	65	65	64	63	59
5.00	69	68	67	68	67	66	66	65	64	59
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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS: LL01ZZ-DRT 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2	遮光角:

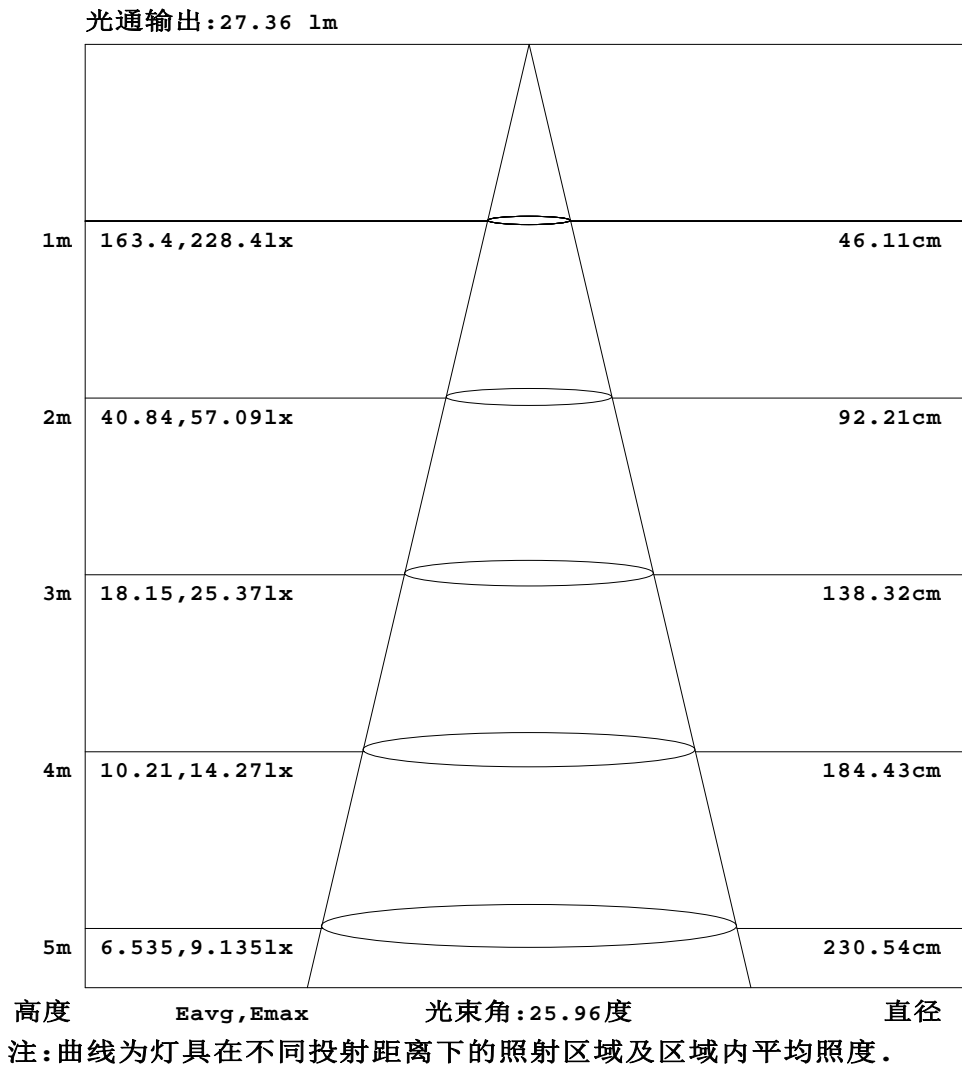


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS:LL01ZZ-DRT 15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m ²	遮光角:

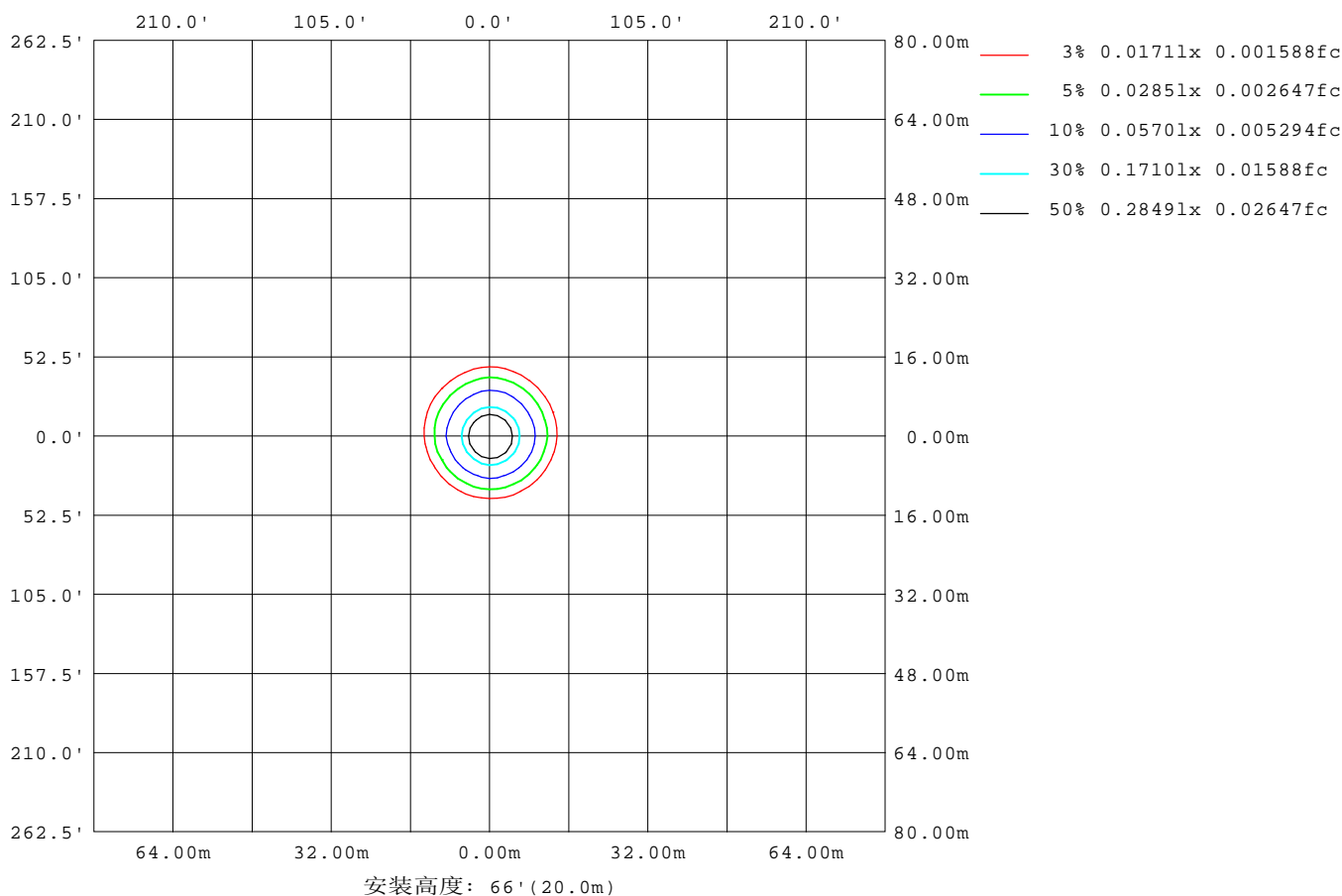


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90
LENS: LL01ZZ-DRT 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m 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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS: LL01ZZ-DRT 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2	遮光角:

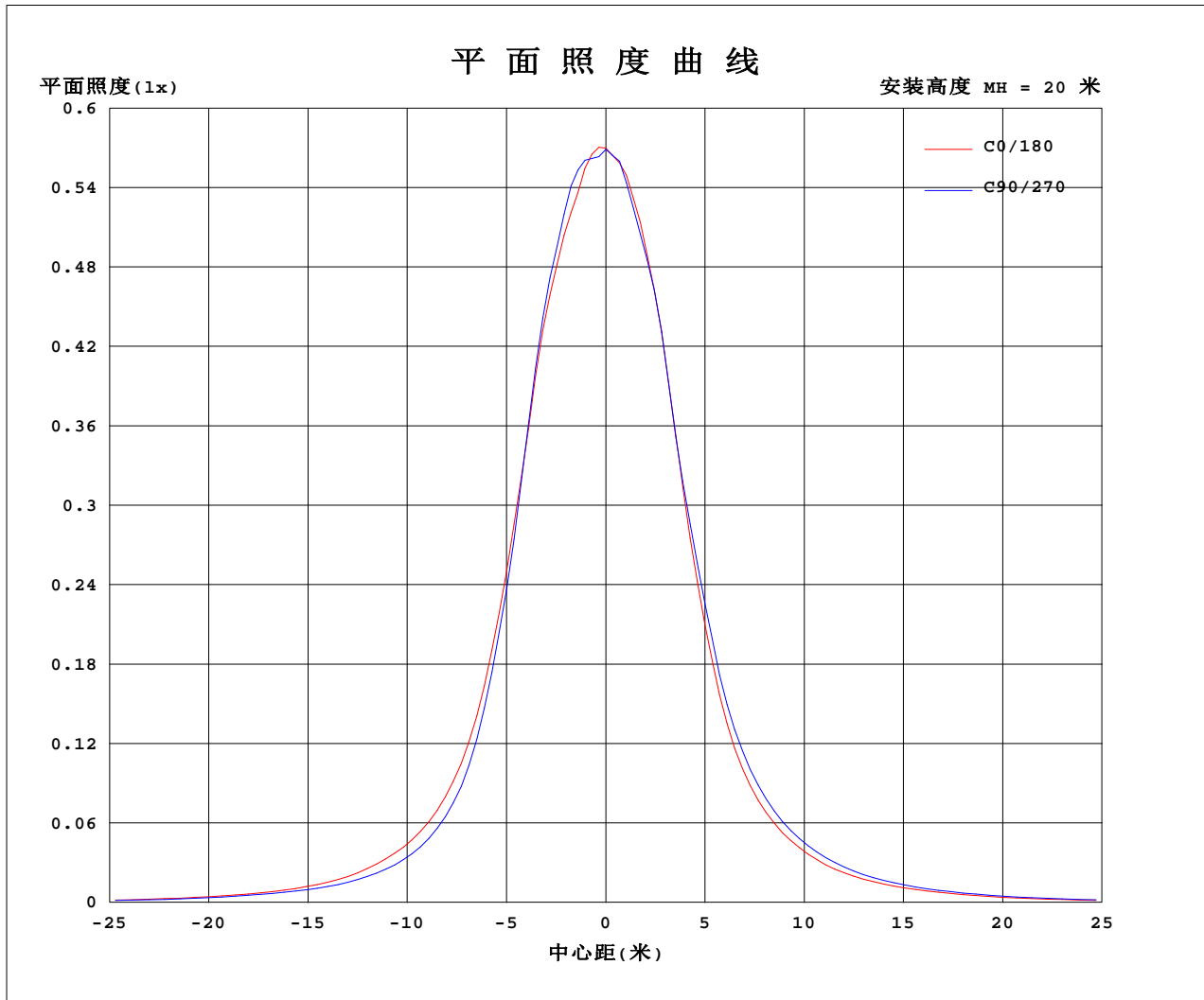
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	21493
L横(75)av	14793
L横(85)av	8268
L纵(65)av	22427
L纵(75)av	19246
L纵(85)av	13027
L45(65)av	25099
L45(75)av	16856
L45(85)av	7577

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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
 LENS:LL01ZZ-DRT 15R
 NO DRIVER:DC 24V
 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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90
LENS: LL01ZZ-DRT 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:23.980V I:0.0510A P:1.2231W PF:1.0000 Freq:0Hz 实检光通: 114.769x1 lm		
灯具名称: 2417.201	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405130534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0000785m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228	228							
5	211	216	217	219	217	214	208	204	204	204	207	208							
10	166	172	171	169	160	153	148	147	147	147	156	161							
15	97.1	98.0	95.4	90.9	85.2	82.7	81.0	81.9	85.9	88.5	92.6	95.8							
20	50.7	50.1	44.8	42.4	40.4	40.7	42.6	42.6	45.1	48.6	50.8	50.1							
25	28.9	26.7	23.6	22.7	22.1	22.4	25.1	25.3	26.5	29.2	29.2	28.4							
30	17.9	16.0	14.6	13.7	13.8	14.1	15.6	16.5	17.1	18.7	18.4	18.0							
35	11.2	10.1	9.28	8.83	8.91	9.07	10.2	11.1	11.5	12.2	11.9	11.6							
40	7.48	6.85	6.34	6.24	6.01	6.02	6.92	7.59	7.88	8.30	8.16	7.83							
45	5.03	4.66	4.26	4.23	4.04	4.01	4.58	5.02	5.24	5.58	5.51	5.22							
50	3.39	3.24	2.94	2.85	2.76	2.79	3.03	3.31	3.35	3.68	3.75	3.46							
55	2.32	2.40	2.07	1.92	1.91	1.94	1.96	2.14	2.11	2.36	2.62	2.30							
60	1.48	1.72	1.36	1.25	1.33	1.15	1.07	1.26	1.23	1.40	1.73	1.46							
65	0.83	1.08	0.80	0.73	0.79	0.69	0.59	0.75	0.71	0.76	0.98	0.78							
70	0.52	0.74	0.55	0.56	0.56	0.43	0.39	0.47	0.48	0.54	0.62	0.46							
75	0.35	0.44	0.40	0.42	0.35	0.26	0.25	0.30	0.30	0.36	0.38	0.31							
80	0.22	0.26	0.26	0.28	0.22	0.16	0.14	0.18	0.20	0.24	0.24	0.20							
85	0.09	0.11	0.10	0.11	0.01	0.03	0.02	0.02	0.04	0.07	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: 2024-5-13

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-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90
LENS:LL01ZZ-DRT 15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up