

## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	75.4%	
Luminaire Power:	2.613 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.25	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: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
 NO DRIVER: DC24V 700mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

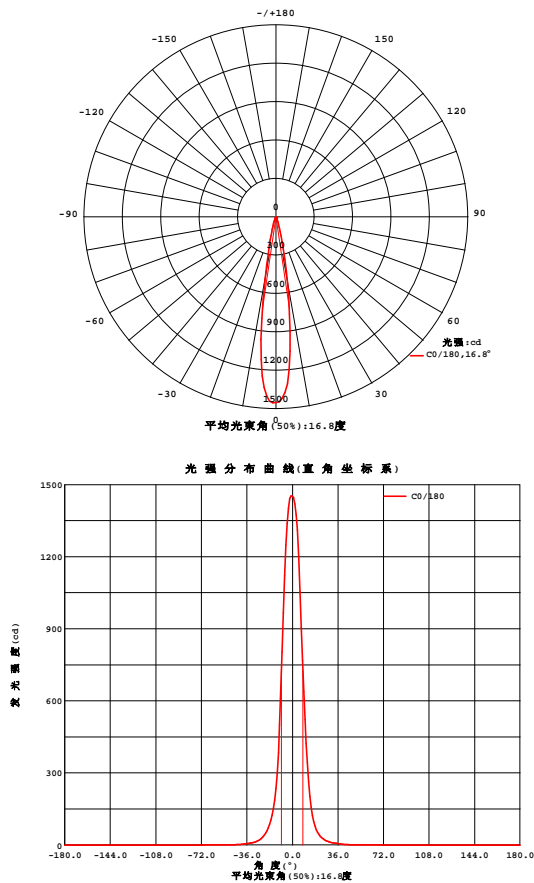


Fig. C0/C180

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: 2024-5-3

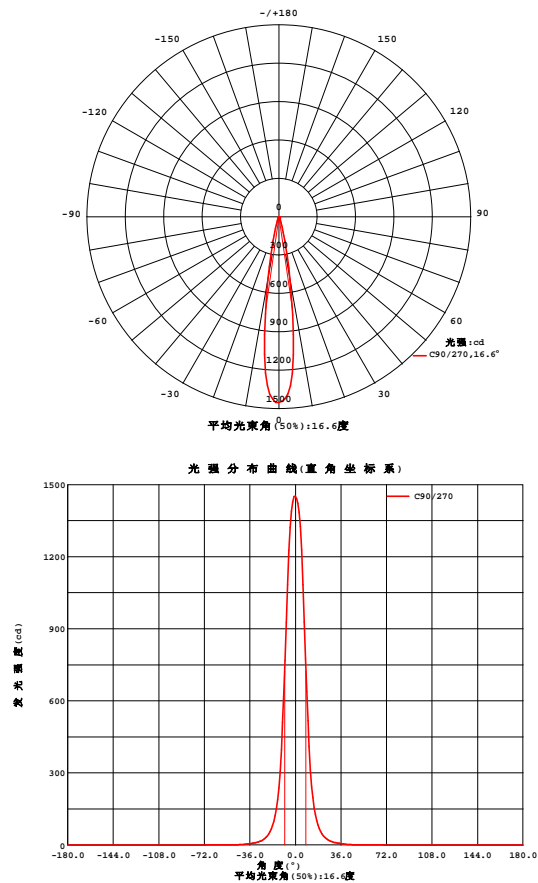


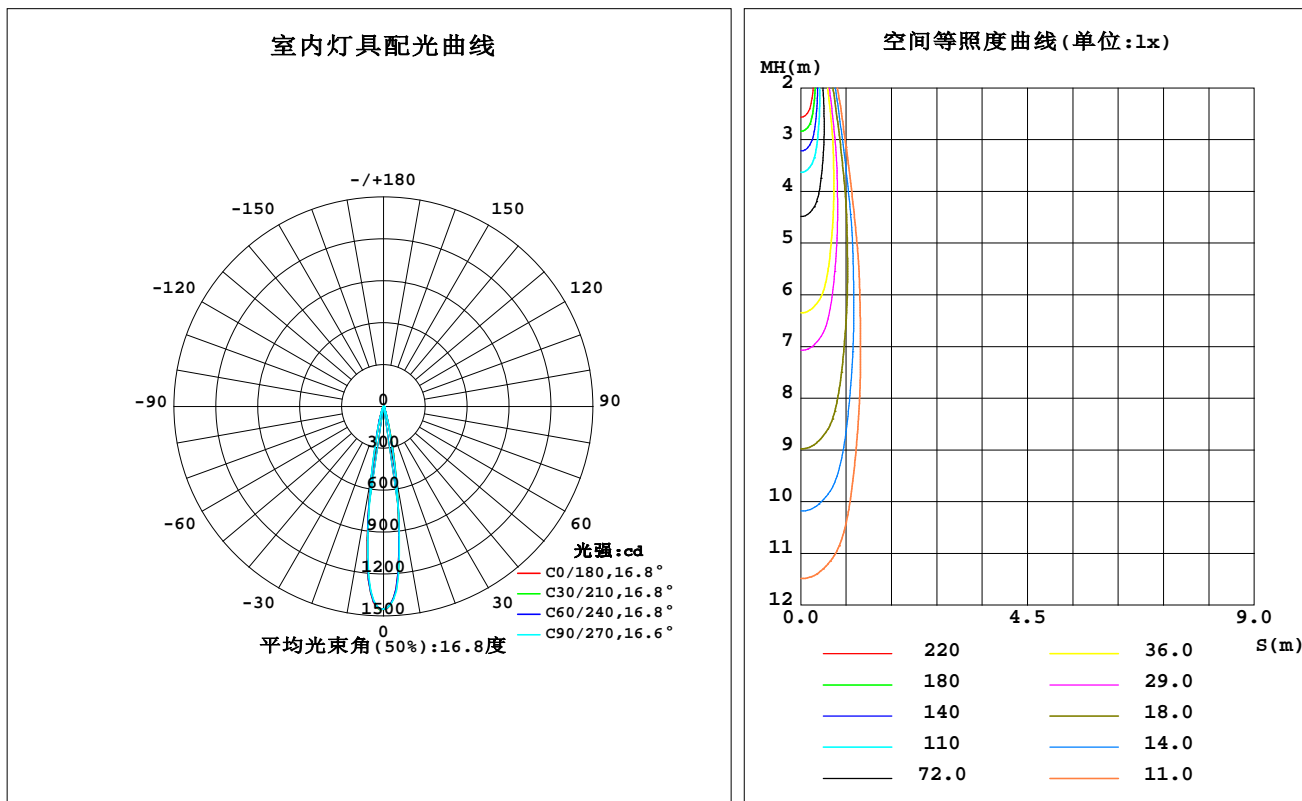
Fig. C90/C270

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-AF C10L06 10R  
NO DRIVER:DC24V 700mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 209.67x1 lm		
灯具名称: 2417.202	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405030519
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 60.47 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	1456	S/MH(C0/180)	0.27	
标称功率(W)	2.6	灯具效率(%)	75.4	S/MH(C90/270)	0.28	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	158.04	UP,DN(C0-180)	0.0,37.9	
额定光通量(lm)	209.67	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,37.5	
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(%)	75.4	CIBSE SHR MAX	0.25	



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: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
NO DRIVER:DC24V 700mA  
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	521.1	530.5	517.9	504.9	499.8	501.6	509.3	518.1	0- 10	91.13	91.13	57.7, 43.5
20	52.74	54.59	57.02	58.89	59.63	56.91	54.71	52.17	10- 20	49.42	140.6	88.9, 67
30	11.39	11.49	11.90	11.95	11.67	11.39	11.47	11.25	20- 30	11.88	152.4	96.5, 72.7
40	2.995	2.982	3.012	3.060	2.867	2.872	2.910	2.991	30- 40	4.125	156.6	99.1, 74.7
50	0.6143	0.5895	0.6178	0.6204	0.5699	0.5508	0.5702	0.6259	40- 50	1.078	157.6	99.7, 75.2
60	0.1824	0.2107	0.2291	0.2230	0.2111	0.1871	0.1773	0.1750	50- 60	0.2989	157.9	99.9, 75.3
70	0.0001	0.0001	0	0.0003	0.0003	0.0002	0.0000	0.0000	60- 70	0.1037	158.0	100, 75.4
80	0	0	0	0	0	0	0	0	70- 80	0.0000	158.0	100, 75.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0	158.0	100, 75.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	158.0	100, 75.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	158.0	100, 75.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	158.0	100, 75.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	158.0	100, 75.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	158.0	100, 75.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	158.0	100, 75.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	158.0	100, 75.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	158.0	100, 75.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	158.0	100, 75.4
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: 2024-5-3

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 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-AF C10L06 10R  
 NO DRIVER: DC24V 700mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz  
实检光通: 209.67x1 lm

灯具名称: 2417.202

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

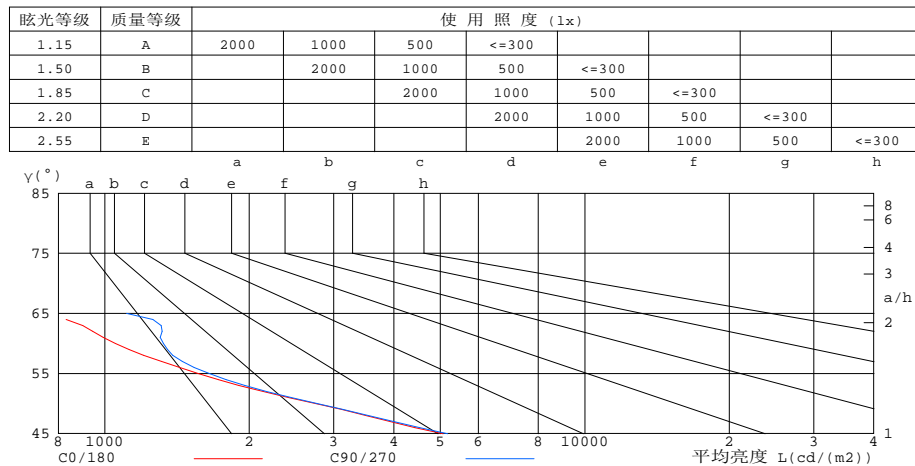
测试编号: 2405030519

制造厂商: RISE

发光口面: 0.000346185m<sup>2</sup>

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	0	0
80	0	0
75	0	0
70	1	0
65	734	1110
60	1052	1324
55	1566	1652
50	2757	2777
45	5067	5182

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: 2024-5-3

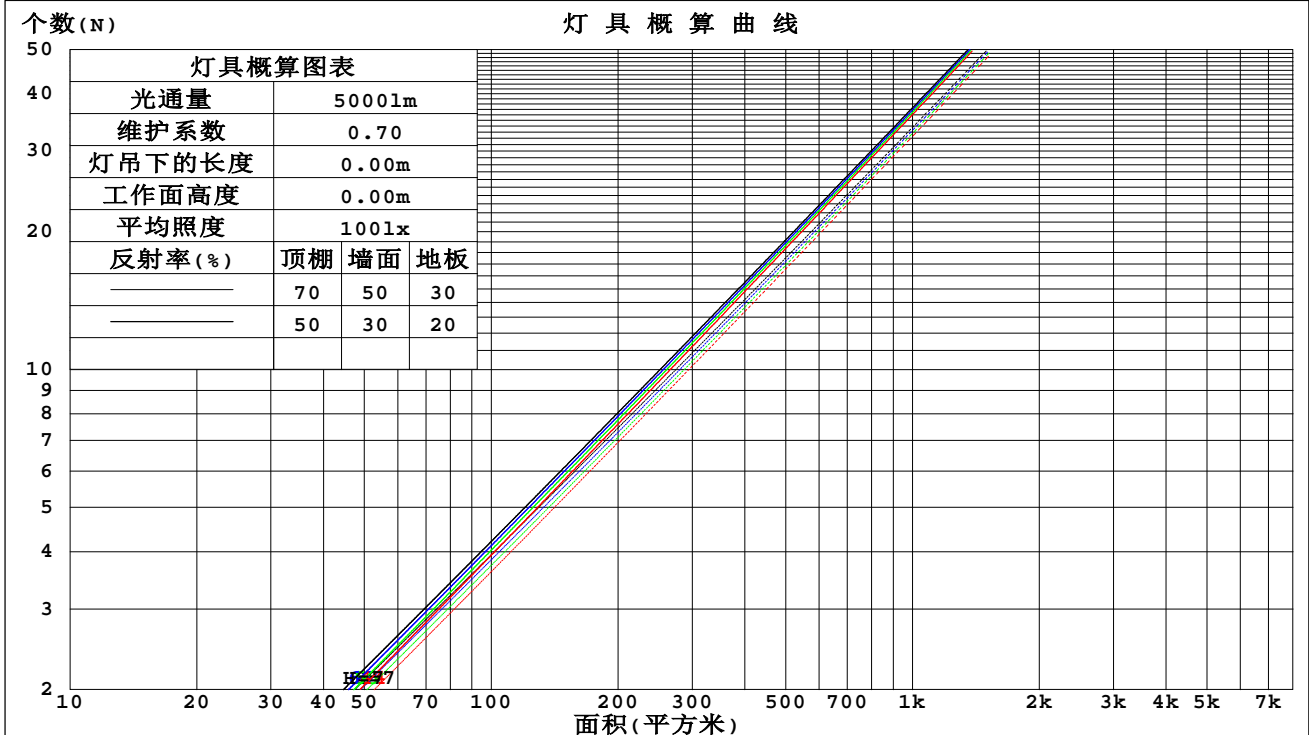
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRE-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90  
LENS: LL01ZZ-AF C10L06 10R  
NO DRIVER: DC24V 700mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz  
实检光通: 209.67x1 lm

灯具名称: 2417.202	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405030519
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m <sup>2</sup>	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	.90	.90	.90	.88	.88	.88	.84	.84	.84	.80	.80	.80	.77	.77	.77	.75
1.0	.86	.84	.83	.84	.83	.82	.81	.80	.80	.78	.78	.77	.76	.75	.75	.74
2.0	.82	.80	.79	.81	.79	.78	.79	.78	.76	.77	.76	.75	.75	.74	.73	.72
3.0	.80	.77	.75	.79	.77	.75	.77	.75	.74	.75	.74	.73	.74	.73	.72	.71
4.0	.77	.75	.73	.77	.74	.72	.75	.73	.72	.74	.72	.71	.73	.71	.70	.69
5.0	.75	.73	.71	.75	.72	.70	.73	.71	.70	.72	.71	.69	.71	.70	.69	.68
6.0	.73	.71	.69	.73	.70	.69	.72	.70	.68	.71	.69	.68	.70	.69	.67	.67
7.0	.72	.69	.67	.71	.69	.67	.71	.68	.67	.70	.68	.67	.69	.68	.66	.66
8.0	.70	.68	.66	.70	.68	.66	.69	.67	.66	.69	.67	.65	.68	.66	.65	.65
9.0	.69	.66	.65	.69	.66	.65	.68	.66	.64	.68	.66	.64	.67	.65	.64	.64
10.0	.68	.65	.64	.67	.65	.64	.67	.65	.63	.67	.65	.63	.66	.64	.63	.63



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: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
NO DRIVER:DC24V 700mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 209.67x1 lm					
灯具名称: 2417.202			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格: 3000K			外型尺寸:		测试编号: 2405030519
制造厂商: RISE			发光口面: 0.000346185m <sup>2</sup>		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	.091	.052	.016	.086	.049	.016	.076	.044	.014	.068	.039	.013	.060	.035	.011	
2.0	.083	.045	.014	.079	.043	.013	.071	.040	.012	.064	.036	.011	.058	.033	.010	
3.0	.076	.041	.012	.073	.039	.012	.067	.036	.011	.061	.033	.010	.056	.031	.010	
4.0	.071	.037	.011	.068	.036	.011	.063	.033	.010	.058	.031	.009	.053	.029	.009	
5.0	.066	.034	.010	.064	.033	.010	.059	.031	.009	.055	.029	.009	.051	.027	.008	
6.0	.062	.031	.009	.060	.030	.009	.056	.029	.008	.053	.027	.008	.049	.026	.008	
7.0	.058	.029	.008	.057	.028	.008	.053	.027	.008	.050	.026	.008	.047	.025	.007	
8.0	.055	.027	.008	.054	.026	.007	.051	.025	.007	.048	.024	.007	.046	.023	.007	
9.0	.052	.025	.007	.051	.025	.007	.049	.024	.007	.046	.023	.007	.044	.022	.006	
10.0	.050	.024	.007	.049	.024	.007	.047	.023	.006	.044	.022	.006	.043	.021	.006	

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	.144	.144	.144	.123	.123	.123	.084	.084	.084	.048	.048	.048	.015	.015	.015	
1.0	.126	.119	.113	.108	.102	.097	.074	.070	.067	.042	.041	.039	.014	.013	.013	
2.0	.112	.100	.090	.096	.086	.078	.065	.060	.055	.038	.035	.032	.012	.011	.010	
3.0	.099	.085	.074	.085	.074	.064	.059	.051	.045	.034	.030	.027	.011	.010	.009	
4.0	.089	.074	.061	.077	.064	.053	.053	.044	.038	.031	.026	.022	.010	.008	.007	
5.0	.081	.064	.052	.069	.055	.045	.048	.039	.032	.028	.023	.019	.009	.007	.006	
6.0	.074	.056	.044	.063	.049	.038	.044	.034	.027	.025	.020	.016	.008	.007	.005	
7.0	.067	.050	.038	.058	.043	.033	.040	.030	.023	.023	.018	.014	.008	.006	.005	
8.0	.062	.045	.032	.054	.039	.028	.037	.027	.020	.022	.016	.012	.007	.005	.004	
9.0	.058	.040	.028	.050	.035	.025	.034	.024	.018	.020	.014	.010	.006	.005	.003	
10.0	.054	.036	.025	.046	.032	.022	.032	.022	.015	.019	.013	.009	.006	.004	.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: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
 NO DRIVER:DC24V 700mA  
 30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 209.67x1 lm												
灯具名称: 2417.202						灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K						外型尺寸:			测试编号: 2405030519			
制造厂商: RISE						发光口面: 0.000346185m2			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	12.9	13.4	13.0	13.5	13.7	12.9	13.5	13.1	13.6	13.8	
	3H	12.7	13.2	13.0	13.4	13.6	12.8	13.3	13.0	13.5	13.7	
	4H	12.7	13.1	12.9	13.3	13.5	12.7	13.2	13.0	13.4	13.6	
	6H	12.6	13.0	12.8	13.3	13.5	12.7	13.1	12.9	13.3	13.6	
	8H	12.5	13.0	12.8	13.2	13.5	12.6	13.1	12.9	13.3	13.5	
	12H	12.5	12.9	12.8	13.2	13.4	12.6	13.0	12.9	13.3	13.5	
	4H	2H	12.7	13.2	12.9	13.4	13.6	12.8	13.2	13.0	13.4	13.7
	3H	12.5	13.0	12.8	13.2	13.5	12.6	13.0	12.9	13.3	13.6	
	4H	12.4	12.8	12.8	13.1	13.4	12.5	12.9	12.8	13.2	13.5	
	6H	12.3	12.7	12.7	13.0	13.3	12.4	12.8	12.8	13.1	13.4	
	8H	12.3	12.6	12.6	12.9	13.3	12.4	12.7	12.7	13.0	13.4	
	12H	12.2	12.5	12.6	12.9	13.3	12.3	12.6	12.7	13.0	13.4	
8H	4H	12.3	12.6	12.6	12.9	13.3	12.4	12.7	12.7	13.0	13.4	
	6H	12.1	12.4	12.6	12.8	13.2	12.2	12.5	12.7	12.9	13.3	
	8H	12.1	12.3	12.5	12.7	13.2	12.2	12.4	12.6	12.8	13.3	
	12H	12.0	12.2	12.5	12.7	13.1	12.1	12.3	12.6	12.8	13.2	
12H	4H	12.2	12.5	12.6	12.9	13.3	12.3	12.6	12.7	13.0	13.4	
	6H	12.1	12.3	12.5	12.7	13.2	12.2	12.4	12.6	12.8	13.3	
	8H	12.0	12.2	12.5	12.7	13.1	12.1	12.3	12.6	12.8	13.2	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.4 / - 9.2					+ 3.4 / - 8.7					
1.5H		+ 5.6 / - 7.5					+ 5.6 / - 7.2					
2.0H		+ 5.2 / - 4.4					+ 5.2 / - 3.0					

依据CIE Pub.117计算, 209.7lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = -5.4$ ).  
 出光口面积: 0.000346185 m<sup>2</sup>

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: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
 NO DRIVER:DC24V 700mA  
 30minutes warm-up

## UF利用系数表

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 209.67x1 lm		
灯具名称: 2417.202	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405030519
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m <sup>2</sup>	遮光角:

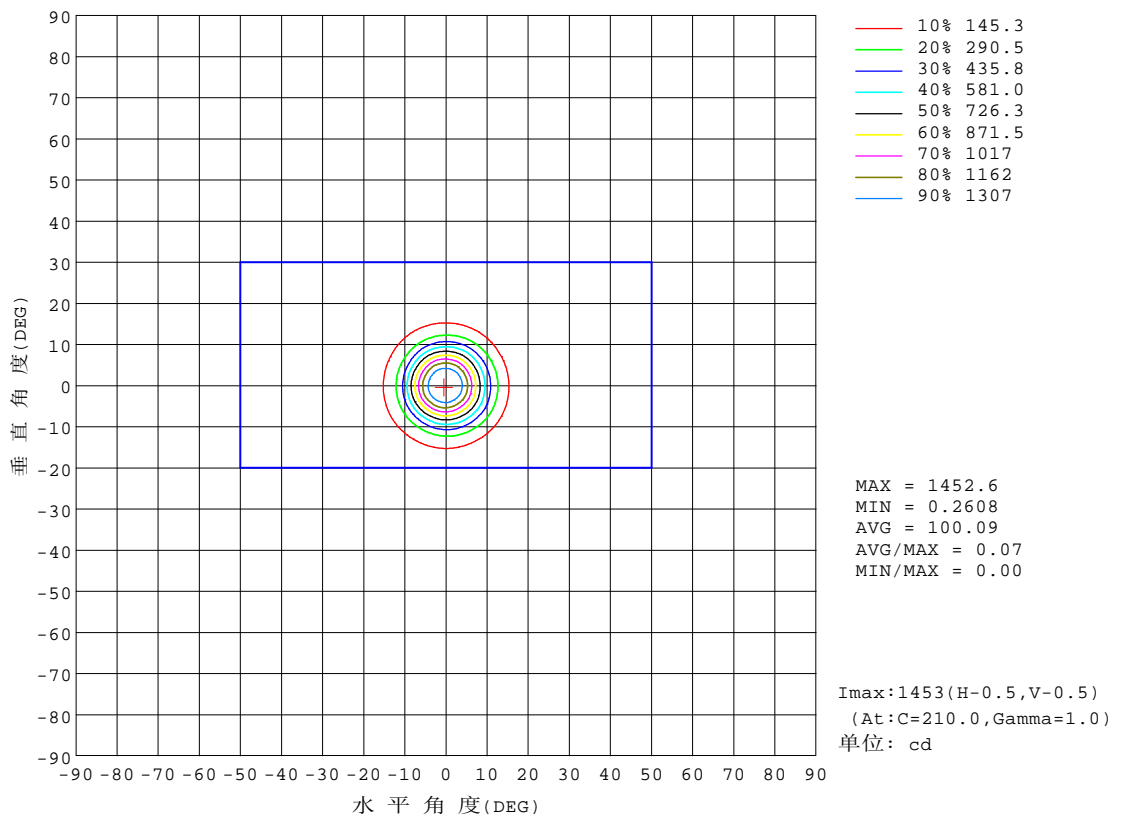
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	69	64	62	68	64	62	68	64	62	59
0.80	74	70	67	73	70	67	73	69	67	65
1.00	77	73	70	76	73	70	75	72	70	67
1.25	79	76	74	79	75	73	77	75	73	70
1.50	81	78	76	80	77	75	79	76	75	71
2.00	83	80	78	82	79	77	80	78	76	72
2.50	84	81	79	83	80	79	80	79	77	73
3.00	85	83	81	84	82	80	81	80	78	74
4.00	86	84	83	85	83	82	82	81	80	75
5.00	87	86	85	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: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
 NO DRIVER:DC24V 700mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 209.67x1 lm		
灯具名称: 2417.202	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405030519
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m <sup>2</sup>	遮光角:

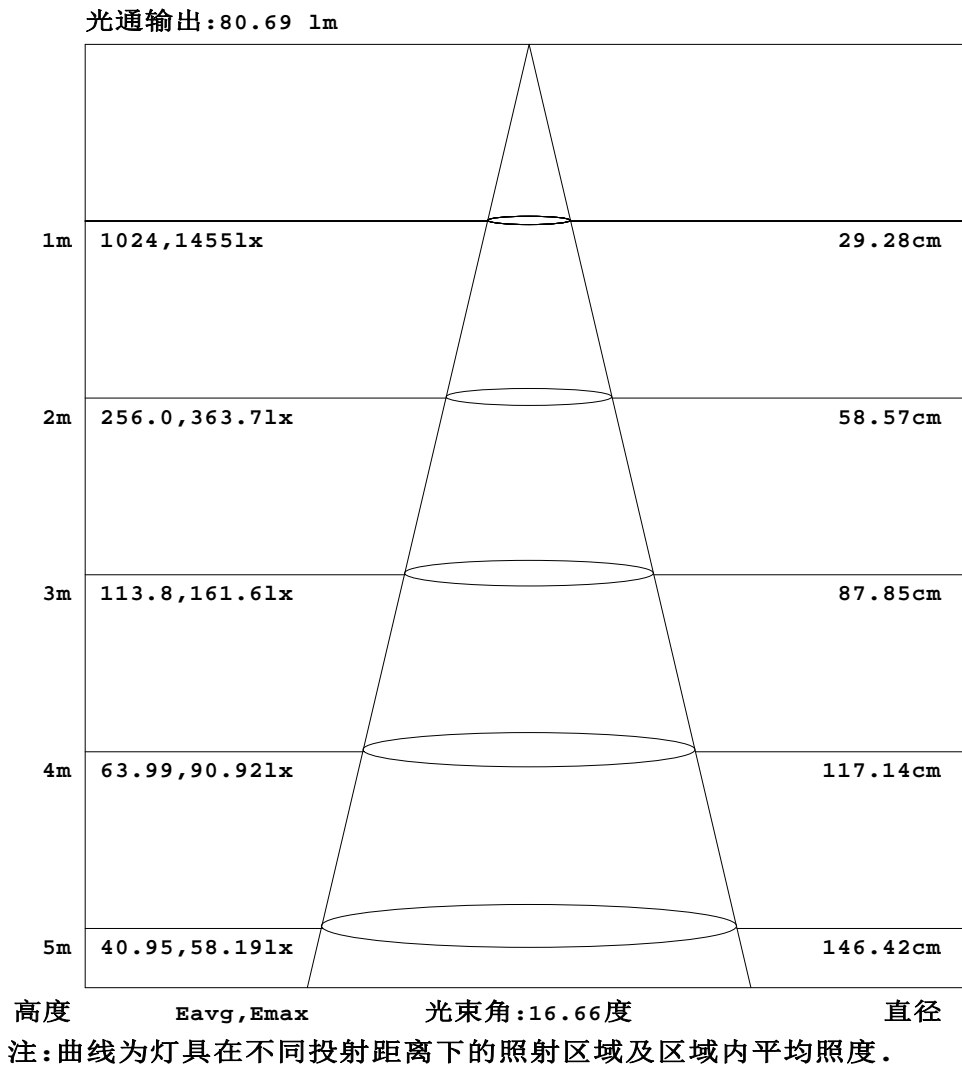


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
NO DRIVER:DC24V 700mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 209.67x1 lm		
灯具名称: 2417.202	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405030519
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m <sup>2</sup>	遮光角:

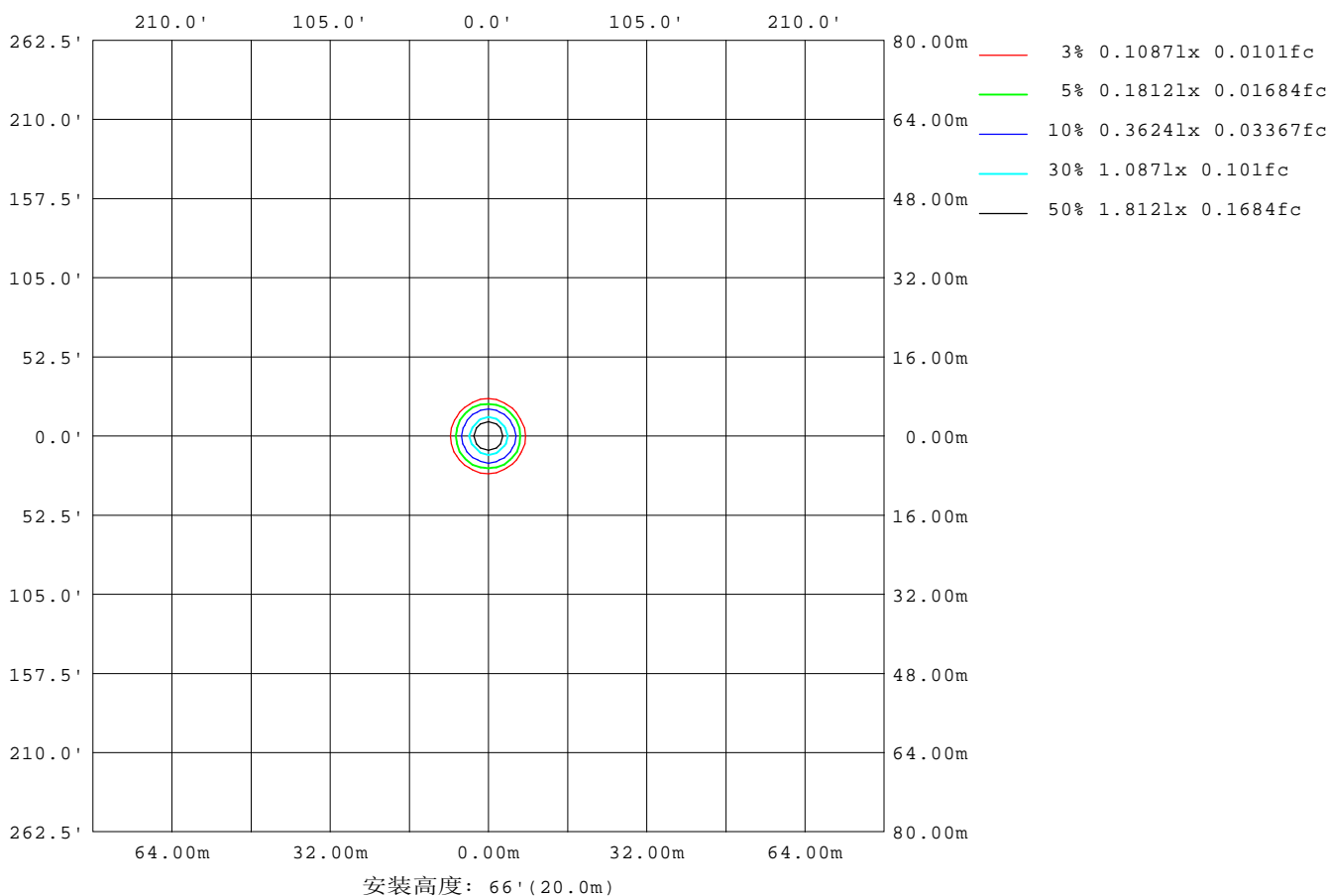


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
 NO DRIVER:DC24V 700mA  
 30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 209.67x1 lm		
灯具名称: 2417.202	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405030519
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m <sup>2</sup>	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: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
 NO DRIVER:DC24V 700mA  
 30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 209.67x1 lm		
灯具名称: 2417.202	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405030519
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m <sup>2</sup>	遮光角:

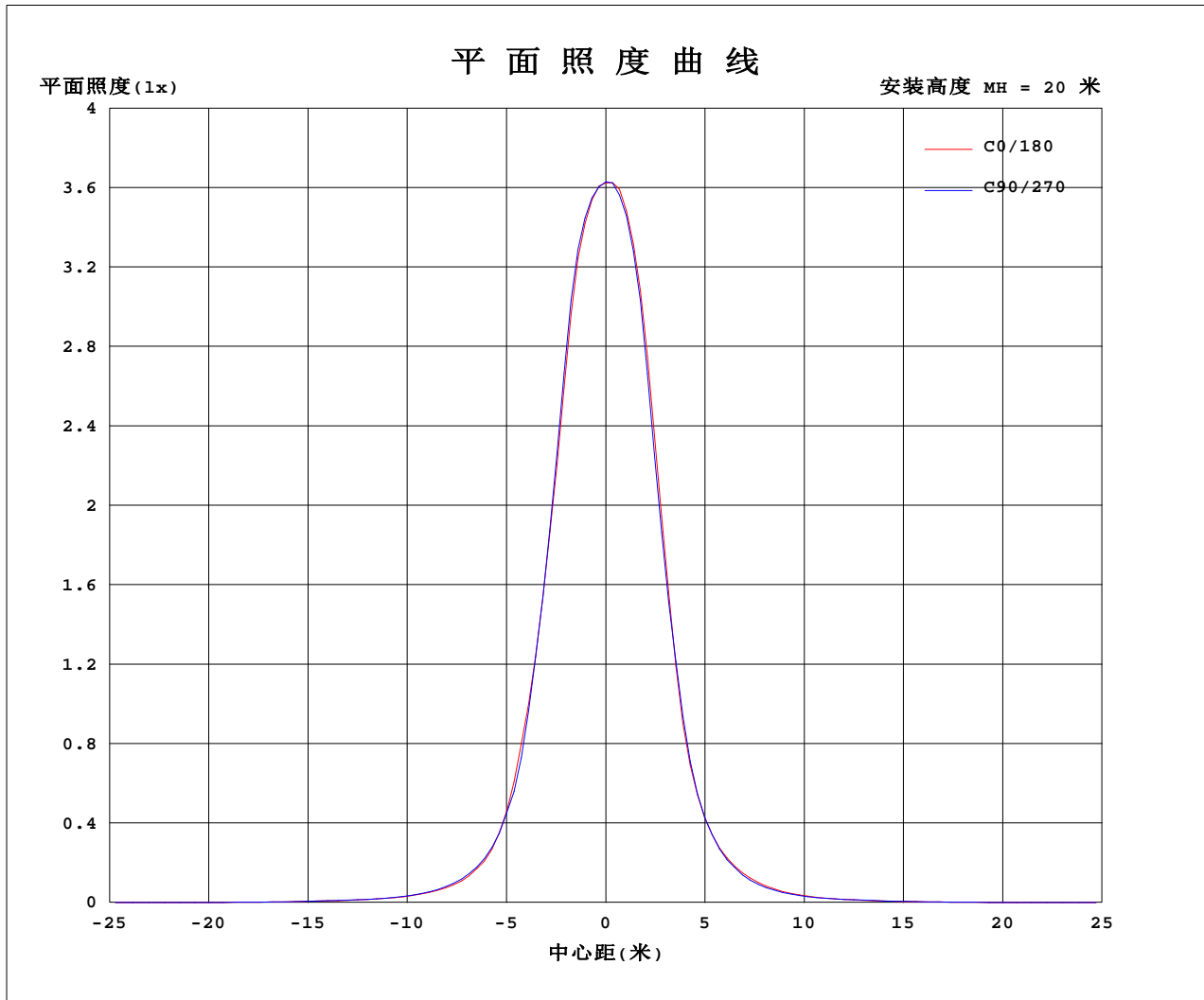
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	832
L横(75)av	0
L横(85)av	0
L纵(65)av	949
L纵(75)av	0
L纵(85)av	0
L45(65)av	883
L45(75)av	0
L45(85)av	0

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: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
 NO DRIVER:DC24V 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: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
NO DRIVER: DC24V 700mA  
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:23.998V I:0.1089A P:2.6134W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 209.67x1 lm		
灯具名称: 2417.202	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2405030519
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000346185m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	1452	1452	1452	1452	1452	1452	1452	1452	1452	1452	1452	1452							
5	1200	1213	1208	1227	1231	1245	1249	1237	1242	1226	1223	1201							
10	521	538	523	518	504	506	500	491	512	509	521	515							
15	157	160	154	154	151	154	152	151	153	151	152	150							
20	52.7	54.3	54.8	57.0	58.1	59.7	59.6	57.2	56.6	54.7	53.0	51.3							
25	23.0	23.5	23.6	24.2	24.5	25.3	24.9	24.0	23.5	23.1	22.6	22.4							
30	11.4	11.5	11.5	11.9	11.8	12.1	11.7	11.4	11.4	11.5	11.3	11.2							
35	6.68	6.72	6.65	6.69	6.80	6.79	6.52	6.41	6.53	6.65	6.62	6.63							
40	2.99	3.02	2.95	3.01	3.07	3.05	2.87	2.84	2.90	2.91	3.00	2.98							
45	1.24	1.24	1.18	1.27	1.23	1.26	1.15	1.15	1.14	1.15	1.24	1.26							
50	0.61	0.60	0.58	0.62	0.62	0.63	0.57	0.56	0.54	0.57	0.61	0.64							
55	0.31	0.30	0.31	0.33	0.33	0.33	0.31	0.29	0.27	0.29	0.30	0.32							
60	0.18	0.20	0.22	0.23	0.23	0.22	0.21	0.19	0.18	0.18	0.17	0.18							
65	0.11	0.14	0.15	0.16	0.15	0.14	0.14	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11							
70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							
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: 2024-5-3

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-AF C10L06 10R  
NO DRIVER:DC24V 700mA  
30minutes warm-up