

## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	86.9%	
Luminaire Power:	8.243 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: 2024-9-11

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:BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:SC30W150-700CG-4 200mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

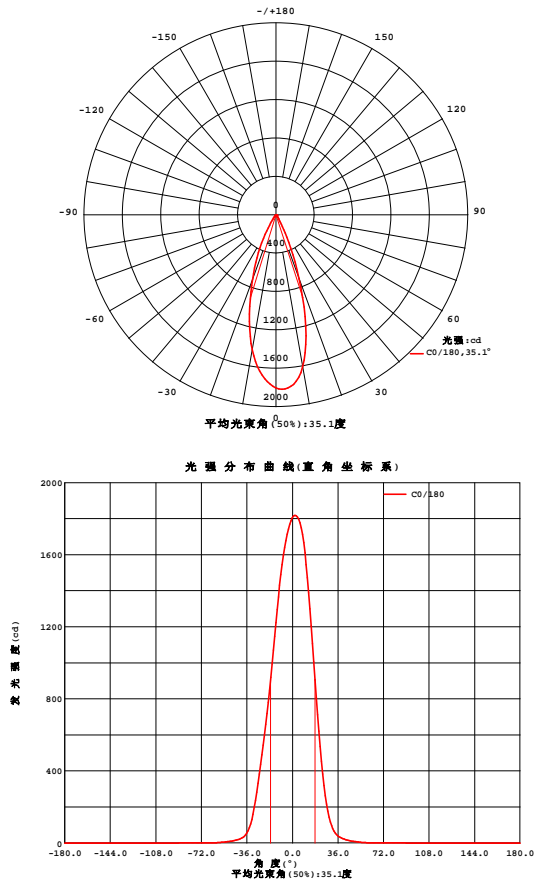


Fig. C0/C180

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: 2024-9-11

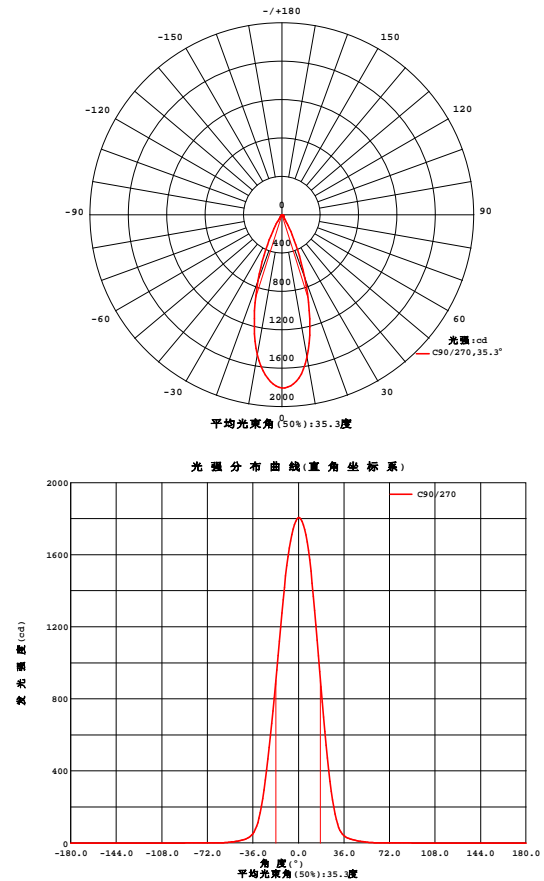


Fig. C90/C270

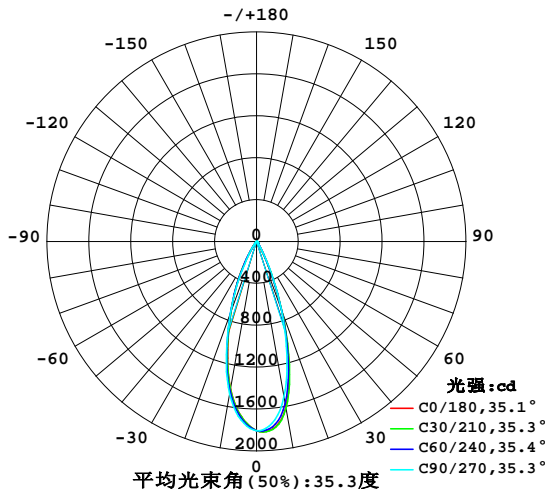
Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRH-30G06T0-C-83 Ra: 90  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: SC30W150-700CG-4 200mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

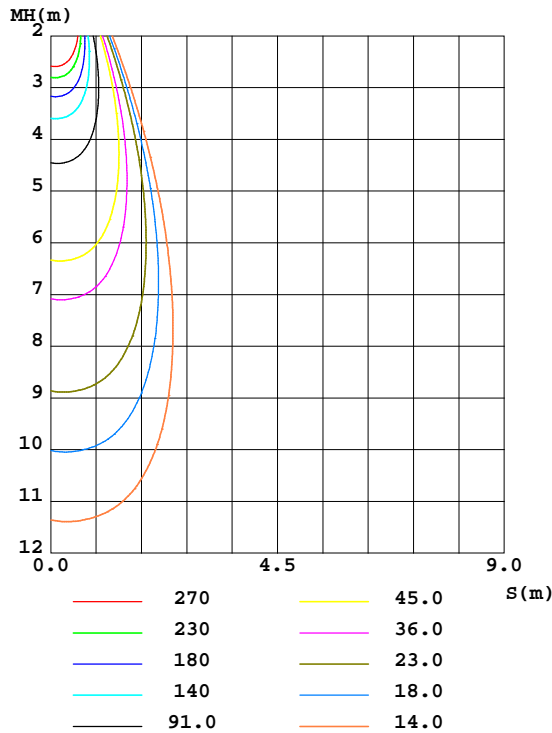
实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz 实检光通: 802.29x1 lm		
灯具名称: 2319.226-UA-200	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2409111193
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00113354m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 84.60 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	1820	S/MH(C0/180)		0.57
标称功率(W)	8	灯具效率(%)	86.9	S/MH(C90/270)		0.58
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	697.37	UP,DN(C0-180)		0.0,42.6
额定光通量(lm)	802.29	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)		0.0,44.3
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(%)	86.9	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: 2024-9-11

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:BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC30W150-700CG-4 200mA  
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	1610	1595	1509	1430	1430	1446	1482	1560	0- 10	158.2	158.2	22.7, 19.7
20	711.1	715.8	698.5	691.4	718.0	729.2	733.4	746.3	10- 20	306.7	464.9	66.7, 58
30	116.9	116.6	130.5	157.6	197.5	197.9	168.5	140.5	20- 30	175.5	640.5	91.8, 79.8
40	24.34	24.08	25.16	26.07	27.35	27.97	26.84	25.68	30- 40	41.10	681.6	97.7, 85
50	7.345	7.618	8.035	8.268	8.488	8.342	7.994	7.565	40- 50	11.53	693.1	99.4, 86.4
60	1.285	1.491	1.640	1.607	1.726	1.555	1.364	1.236	50- 60	3.757	696.8	99.9, 86.9
70	0.0825	0.0869	0.0924	0.0926	0.0923	0.0778	0.0739	0.0725	60- 70	0.4545	697.3	100, 86.9
80	0.0288	0.0245	0.0301	0.0269	0.0310	0.0237	0.0257	0.0194	70- 80	0.0517	697.4	100, 86.9
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0134	697.4	100, 86.9
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	697.4	100, 86.9
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	697.4	100, 86.9
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	697.4	100, 86.9
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	697.4	100, 86.9
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	697.4	100, 86.9
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	697.4	100, 86.9
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	697.4	100, 86.9
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	697.4	100, 86.9
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	697.4	100, 86.9
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: 2024-9-11

$\gamma$ 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: BXRH-30G06T0-C-83 Ra: 90  
 LENS: PM-1084B 36R  
 DRIVER: SC30W150-700CG-4 200mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz  
实检光通: 802.29x1 lm

灯具名称: 2319.226-UA-200

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

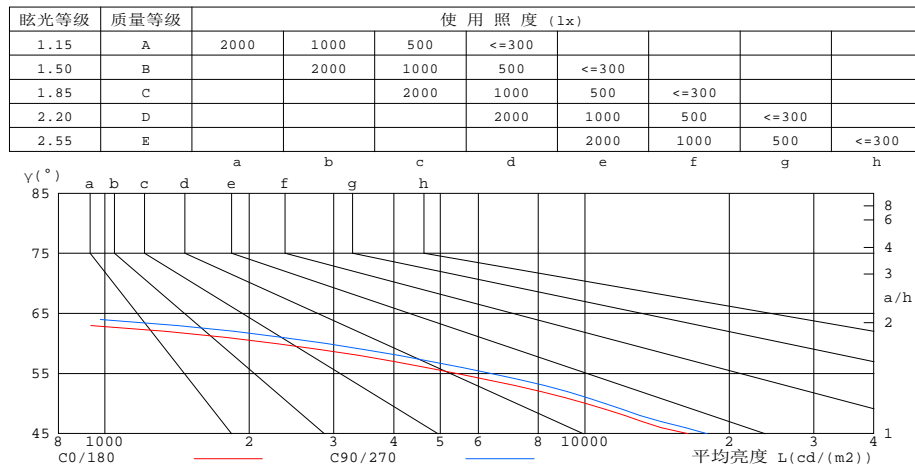
测试编号: 2409111193

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00113354m<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	173	160
80	147	153
75	173	191
70	213	238
65	443	639
60	2268	2894
55	5425	6396
50	10084	11032
45	16430	17990

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: 2024-9-11

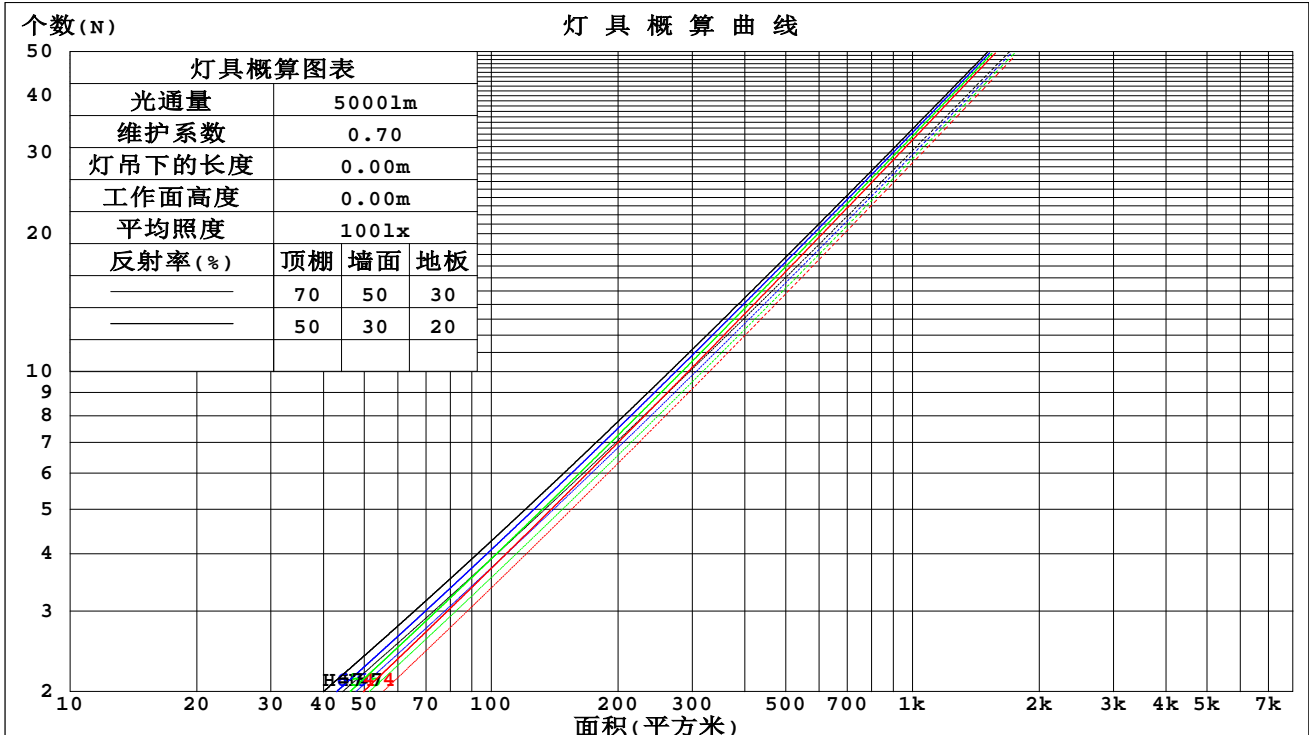
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRH-30G06T0-C-83 Ra: 90  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: SC30W150-700CG-4 200mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz  
实检光通: 802.29x1 lm

灯具名称: 2319.226-UA-200	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2409111193
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00113354m2	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	1.03	1.03	1.03	1.01	1.01	1.01	.97	.97	.97	.92	.92	.92	.89	.89	.89	.87
1.0	.98	.96	.94	.96	.94	.93	.92	.91	.90	.89	.88	.87	.86	.85	.85	.83
2.0	.92	.89	.87	.91	.88	.86	.88	.86	.84	.86	.84	.82	.83	.82	.81	.79
3.0	.88	.84	.81	.87	.83	.81	.84	.82	.79	.82	.80	.78	.80	.79	.77	.76
4.0	.84	.80	.77	.83	.79	.76	.81	.78	.75	.79	.77	.75	.78	.76	.74	.73
5.0	.80	.76	.73	.79	.75	.72	.78	.74	.72	.76	.73	.71	.75	.73	.71	.70
6.0	.76	.72	.69	.76	.72	.69	.75	.71	.69	.73	.70	.68	.72	.70	.68	.67
7.0	.73	.69	.66	.73	.69	.66	.72	.68	.66	.71	.68	.65	.70	.67	.65	.64
8.0	.70	.66	.63	.70	.66	.63	.69	.66	.63	.68	.65	.63	.67	.65	.63	.62
9.0	.68	.64	.61	.67	.63	.61	.67	.63	.61	.66	.63	.60	.65	.62	.60	.59
10.0	.65	.61	.59	.65	.61	.58	.64	.61	.58	.64	.60	.58	.63	.60	.58	.57



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: 2024-9-11

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:BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC30W150-700CG-4 200mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz 实检光通: 802.29x1 lm								
灯具名称: 2319.226-UA-200				灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格: 3000K				外型尺寸:			测试编号: 2409111193	
制造厂商: RISE				发光口面: 0.00113354m <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	.130	.074	.023	.124	.071	.023	.113	.065	.021	.104	.060	.019	.094	.055	.018	
2.0	.122	.067	.021	.117	.065	.020	.108	.060	.019	.100	.056	.018	.092	.052	.016	
3.0	.115	.061	.018	.111	.059	.018	.103	.056	.017	.096	.053	.016	.090	.050	.015	
4.0	.109	.056	.017	.105	.055	.016	.099	.052	.016	.093	.050	.015	.087	.047	.014	
5.0	.103	.052	.015	.100	.051	.015	.094	.049	.014	.089	.047	.014	.085	.045	.014	
6.0	.098	.049	.014	.095	.048	.014	.091	.046	.014	.086	.045	.013	.082	.043	.013	
7.0	.093	.046	.013	.091	.045	.013	.087	.044	.013	.083	.043	.012	.079	.041	.012	
8.0	.089	.044	.012	.087	.043	.012	.084	.042	.012	.080	.041	.012	.077	.040	.012	
9.0	.086	.041	.012	.084	.041	.011	.081	.040	.011	.078	.039	.011	.075	.038	.011	
10.0	.082	.039	.011	.081	.039	.011	.078	.038	.011	.075	.037	.011	.072	.036	.010	

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	.166	.166	.166	.142	.142	.142	.097	.097	.097	.055	.055	.055	.018	.018	.018	
1.0	.147	.137	.128	.126	.118	.110	.086	.081	.076	.050	.047	.044	.016	.015	.014	
2.0	.132	.115	.101	.113	.099	.087	.078	.069	.061	.045	.040	.036	.014	.013	.012	
3.0	.120	.099	.082	.103	.085	.071	.071	.059	.050	.041	.034	.029	.013	.011	.010	
4.0	.110	.085	.067	.094	.074	.058	.065	.051	.041	.037	.030	.024	.012	.010	.008	
5.0	.101	.075	.055	.087	.065	.048	.060	.045	.034	.035	.027	.020	.011	.009	.007	
6.0	.094	.066	.047	.081	.058	.041	.056	.040	.029	.032	.024	.017	.010	.008	.006	
7.0	.088	.059	.040	.075	.052	.035	.052	.036	.025	.030	.021	.015	.010	.007	.005	
8.0	.082	.054	.034	.071	.047	.030	.049	.033	.021	.029	.019	.013	.009	.006	.004	
9.0	.078	.049	.030	.067	.043	.026	.046	.030	.018	.027	.018	.011	.009	.006	.004	
10.0	.074	.045	.026	.063	.039	.023	.044	.028	.016	.026	.016	.010	.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: 2024-9-11

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:BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:SC30W150-700CG-4 200mA  
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz 实检光通: 802.29x1 lm												
灯具名称: 2319.226-UA-200					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2409111193				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00113354m2			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	13.7	14.4	13.9	14.6	14.7	14.0	14.7	14.2	14.9	15.0	
	3H	13.5	14.2	13.8	14.4	14.6	13.8	14.5	14.0	14.7	14.9	
	4H	13.4	14.1	13.7	14.3	14.5	13.7	14.4	14.0	14.6	14.8	
	6H	13.3	14.0	13.6	14.2	14.4	13.6	14.3	13.9	14.5	14.7	
	8H	13.3	13.9	13.6	14.1	14.4	13.6	14.2	13.9	14.4	14.7	
	12H	13.3	13.8	13.6	14.1	14.4	13.5	14.1	13.9	14.4	14.6	
	4H	2H	13.5	14.1	13.7	14.3	14.5	13.8	14.4	14.0	14.6	14.8
	3H	13.3	13.9	13.6	14.1	14.4	13.6	14.1	13.9	14.4	14.7	
	4H	13.2	13.7	13.5	14.0	14.3	13.5	14.0	13.8	14.3	14.6	
	6H	13.1	13.6	13.5	13.9	14.2	13.4	13.8	13.8	14.2	14.5	
	8H	13.0	13.5	13.4	13.8	14.2	13.3	13.8	13.7	14.1	14.5	
	12H	13.0	13.4	13.4	13.7	14.1	13.3	13.7	13.7	14.0	14.4	
8H	4H	13.0	13.5	13.4	13.8	14.2	13.3	13.8	13.7	14.1	14.5	
6H	12.9	13.3	13.4	13.7	14.1	13.2	13.6	13.6	14.0	14.4		
8H	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0	13.2	13.5	13.6	13.9	14.3		
12H	12.8	13.1	13.3	13.5	14.0	13.1	13.4	13.6	13.8	14.3		
12H	4H	13.0	13.4	13.4	13.7	14.1	13.3	13.7	13.7	14.0	14.4	
6H	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0	13.2	13.5	13.6	13.9	14.3		
8H	12.8	13.1	13.3	13.5	14.0	13.1	13.4	13.6	13.8	14.3		
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.0 / - 8.5					+ 3.0 / - 7.6					
1.5H		+ 4.3 / - 5.2					+ 4.2 / - 5.1					
2.0H		+ 5.1 / -13.1					+ 5.2 / -12.6					

依据CIE Pub.117计算, 802.3lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = -0.8$ ).  
出光口面积: 0.00113354 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: 2024-9-11

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: BXRH-30G06T0-C-83 Ra: 90  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: SC30W150-700CG-4 200mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz 实检光通: 802.29x1 lm		
灯具名称: 2319.226-UA-200	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2409111193
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00113354m <sup>2</sup>	遮光角:

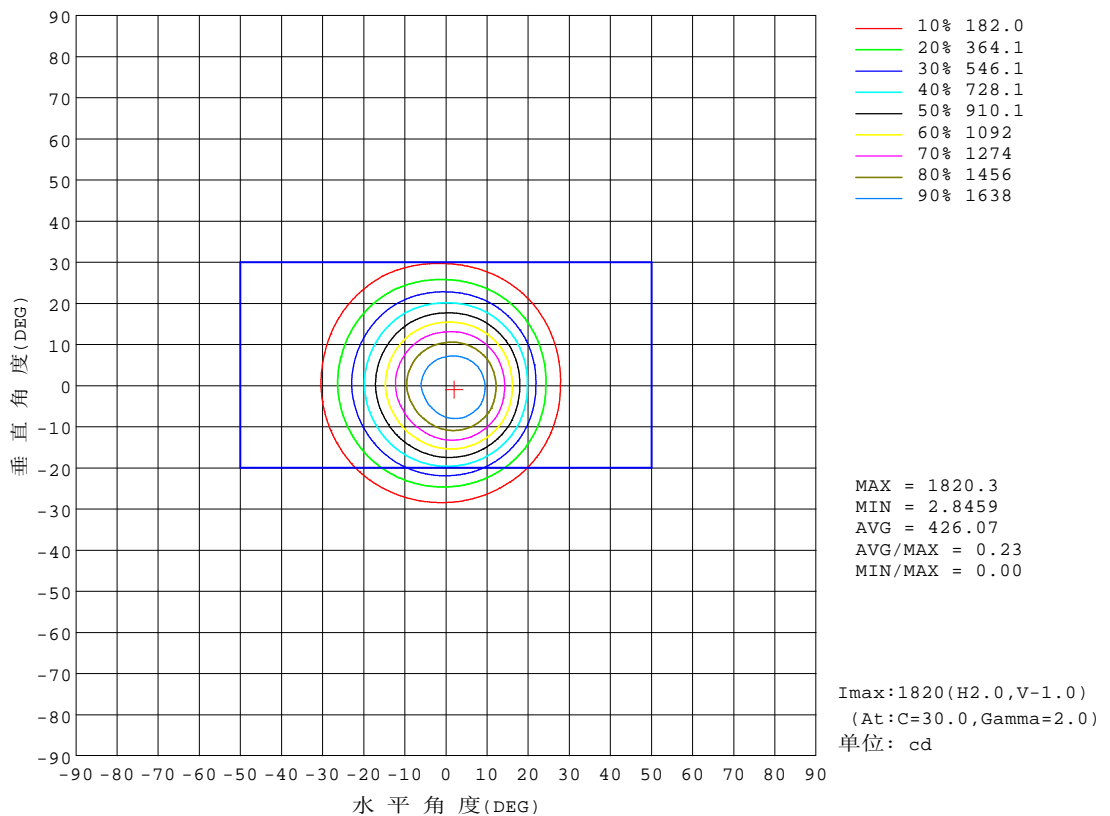
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	78	73	70	78	73	70	77	73	70	67
0.80	84	80	77	84	80	77	83	79	76	74
1.00	88	83	81	87	83	80	86	83	80	77
1.25	91	87	84	90	87	84	89	85	83	80
1.50	93	90	87	92	89	86	90	88	86	82
2.00	95	92	89	94	91	89	92	89	87	83
2.50	97	94	91	95	92	90	93	90	89	84
3.00	98	95	93	96	94	92	93	92	90	85
4.00	99	97	95	98	96	94	95	93	92	86
5.00	100	99	97	99	97	96	95	94	93	87
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: 2024-9-11

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:BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:SC30W150-700CG-4 200mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz 实检光通: 802.29x1 lm		
灯具名称: 2319.226-UA-200	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2409111193
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00113354m <sup>2</sup>	遮光角:

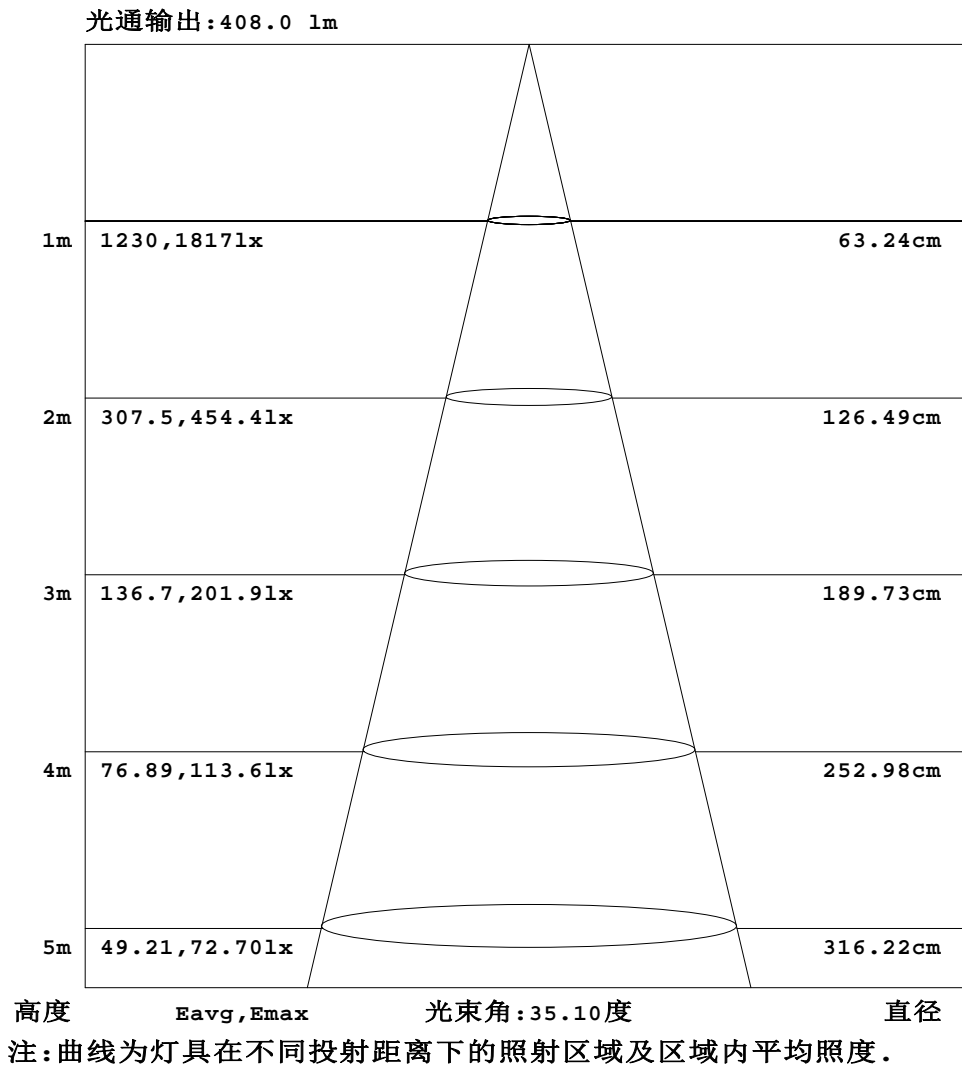


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2024-9-11

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:BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC30W150-700CG-4 200mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz 实检光通: 802.29x1 lm		
灯具名称: 2319.226-UA-200	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2409111193
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00113354m <sup>2</sup>	遮光角:

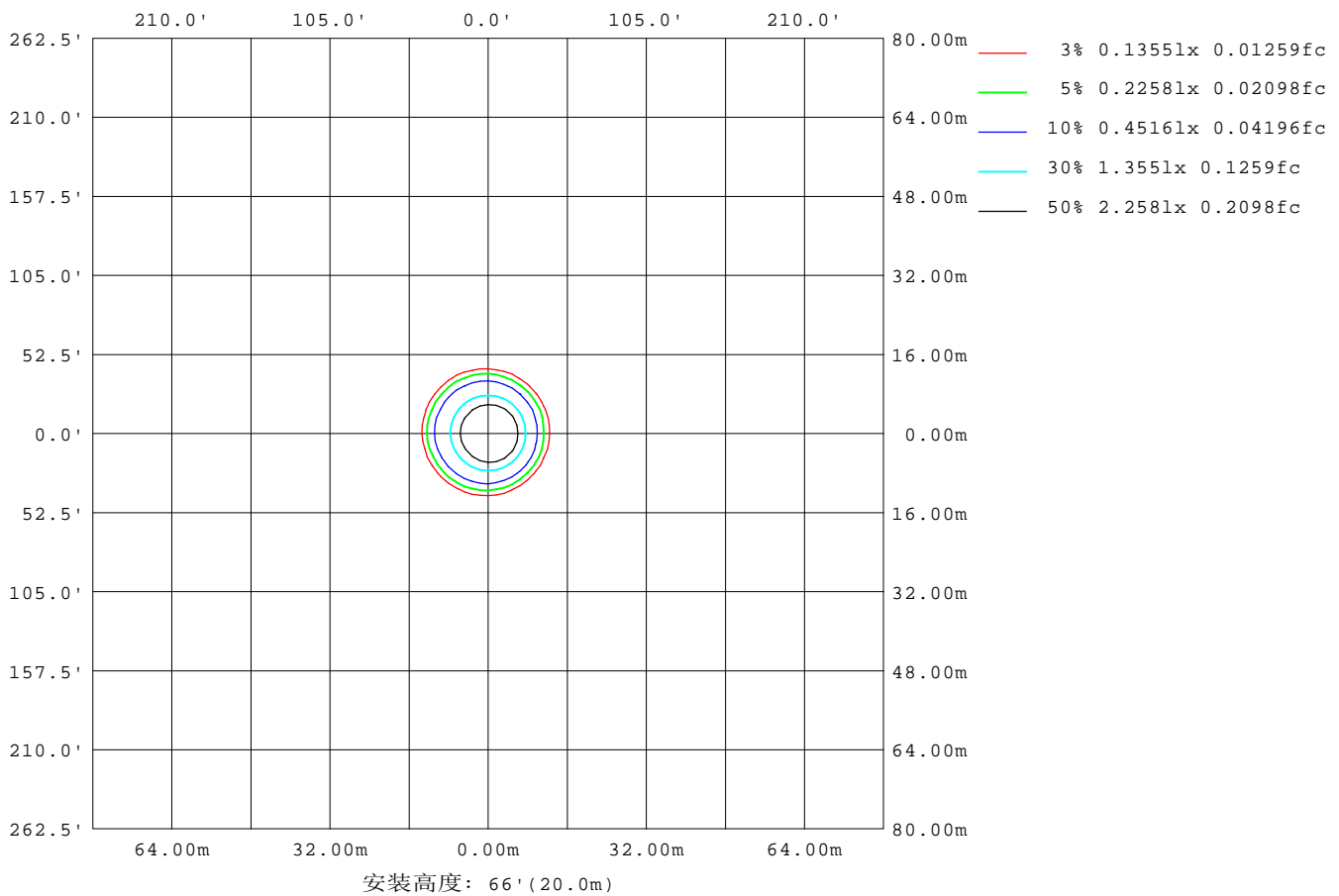


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2024-9-11

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: BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: SC30W150-700CG-4 200mA  
30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz 实检光通: 802.29x1 lm		
灯具名称: 2319.226-UA-200	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2409111193
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00113354m <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: 2024-9-11

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:BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC30W150-700CG-4 200mA  
30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz 实检光通: 802.29x1 lm		
灯具名称: 2319.226-UA-200	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2409111193
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00113354m <sup>2</sup>	遮光角:

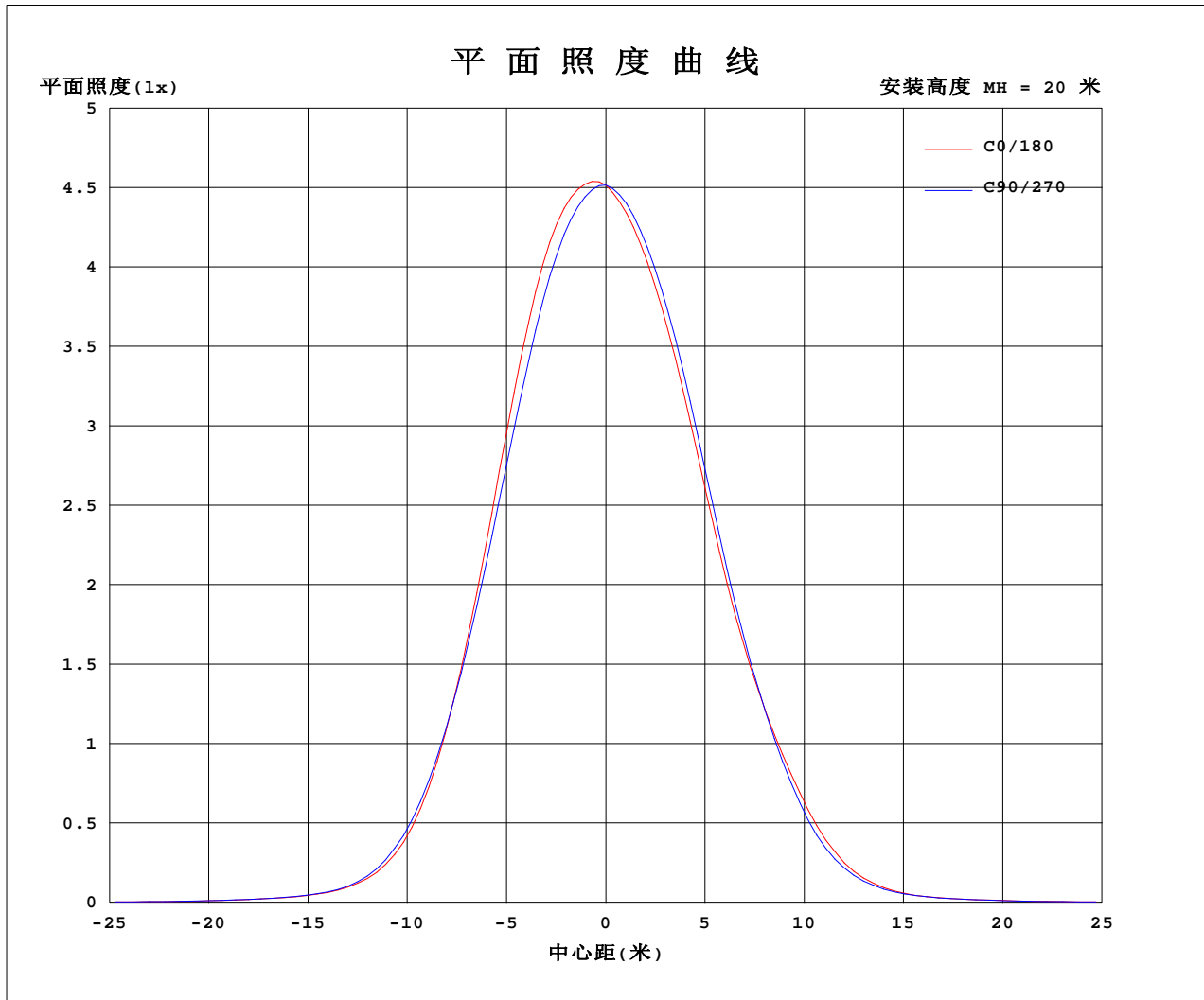
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	606
L横(75)av	174
L横(85)av	173
L纵(65)av	542
L纵(75)av	167
L纵(85)av	158
L45(65)av	511
L45(75)av	154
L45(85)av	87

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: 2024-9-11

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:BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:SC30W150-700CG-4 200mA  
 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: 2024-9-11

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: BXRH-30G06T0-C-83 Ra: 90  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: SC30W150-700CG-4 200mA  
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.19V I:0.0402A P:8.2429W PF:0.9273 Freq:49.99Hz 实检光通: 802.29x1 lm		
灯具名称: 2319.226-UA-200	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2409111193
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00113354m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1806	1806							
5	1796	1800	1776	1740	1700	1678	1677	1679	1692	1711	1745	1780							
10	1610	1618	1572	1509	1443	1417	1430	1437	1456	1482	1533	1586							
15	1205	1218	1180	1125	1067	1049	1070	1078	1100	1120	1166	1202							
20	711	721	711	698	691	692	718	722	737	733	750	742							
25	318	319	325	342	367	396	436	437	436	406	386	352							
30	117	115	118	130	147	168	198	199	197	169	150	131							
35	47.1	46.0	46.5	49.4	53.3	60.9	69.0	72.1	70.5	62.0	56.2	51.2							
40	24.3	24.0	24.2	25.2	25.5	26.7	27.4	27.8	28.1	26.8	26.1	25.3							
45	13.2	13.3	13.7	14.4	14.7	15.0	15.1	15.0	15.0	14.6	14.1	13.6							
50	7.34	7.50	7.74	8.03	8.18	8.35	8.49	8.38	8.30	7.99	7.66	7.47							
55	3.53	3.77	4.00	4.16	4.24	4.33	4.46	4.31	4.20	3.86	3.63	3.54							
60	1.28	1.42	1.56	1.64	1.57	1.64	1.73	1.60	1.51	1.36	1.24	1.23							
65	0.21	0.24	0.27	0.31	0.28	0.31	0.37	0.28	0.24	0.21	0.18	0.19							
70	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07							
75	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04							
80	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02							
85	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01							
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: 2024-9-11

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:BXRH-30G06T0-C-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC30W150-700CG-4 200mA  
30minutes warm-up