

## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	85.2%	
Luminaire Power:	8.899 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: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra:97  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:SC20W150-500CG-4W 200mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

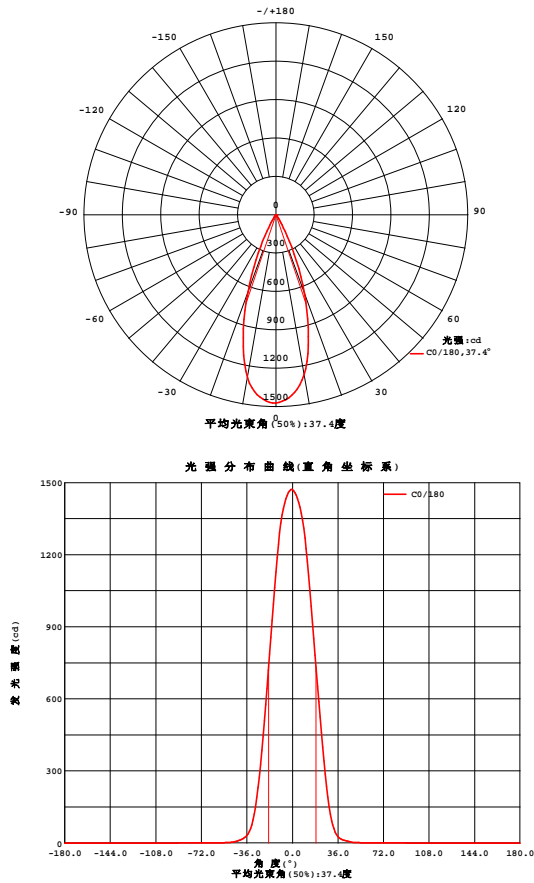


Fig. C0/C180

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: 2025-1-7

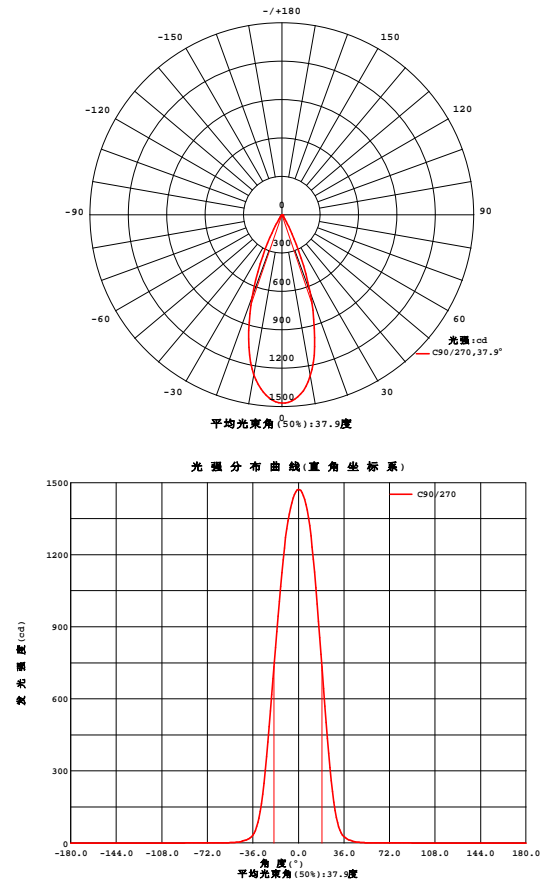


Fig. C90/C270

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-30H0600-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: SC20W150-500CG-4W 200mA

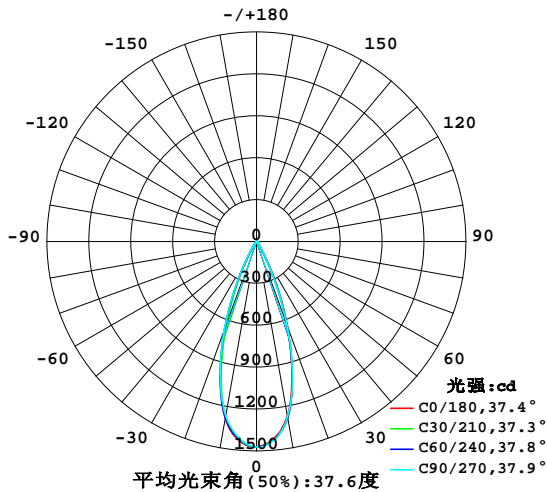
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

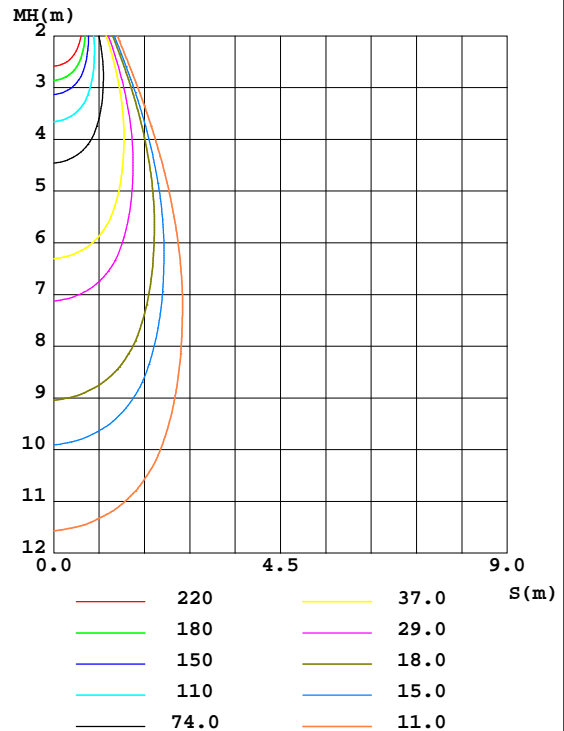
实测参数: U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz 实检光通: 692.395x1 lm		
灯具名称: 2319.226-UA-200	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2501070028
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000961625m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 66.25 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	1472	S/MH(C0/180)	0.59	
标称功率(W)	9	灯具效率(%)	85.2	S/MH(C90/270)	0.61	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	589.60	UP,DN(C0-180)	0.0,41.9	
额定光通量(lm)	692.395	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,43.3	
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(%)	85.2	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: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra:97  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC20W150-500CG-4W 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	1269	1283	1279	1276	1290	1282	1271	1262	0- 10	131.3	131.3	22.3,19
20	652.7	646.0	643.3	626.1	643.1	658.4	683.9	666.3	10- 20	268.9	400.3	67.9,57.8
30	119.5	110.4	106.5	109.4	118.9	126.8	131.0	132.9	20- 30	154.7	554.9	94.1,80.1
40	13.04	12.56	13.25	14.09	15.11	15.75	15.23	14.59	30- 40	28.67	583.6	99,84.3
50	1.930	1.853	2.006	2.209	2.280	2.423	2.421	2.232	40- 50	4.921	588.5	99.8,85
60	0.3041	0.2953	0.2751	0.2897	0.2984	0.3024	0.3007	0.2998	50- 60	0.9113	589.4	100,85.1
70	0.0439	0.0429	0.0484	0.0457	0.0470	0.0383	0.0407	0.0372	60- 70	0.1199	589.6	100,85.1
80	0.0199	0.0156	0.0220	0.0164	0.0198	0.0127	0.0171	0.0126	70- 80	0.0278	589.6	100,85.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0115	589.6	100,85.2
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	589.6	100,85.2
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	589.6	100,85.2
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	589.6	100,85.2
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	589.6	100,85.2
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	589.6	100,85.2
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	589.6	100,85.2
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	589.6	100,85.2
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	589.6	100,85.2
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	589.6	100,85.2
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: 2025-1-7

$\gamma$ 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-30H0600-A-83 Ra:97  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:SC20W150-500CG-4W 200mA

30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz  
实检光通: 692.395x1 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:

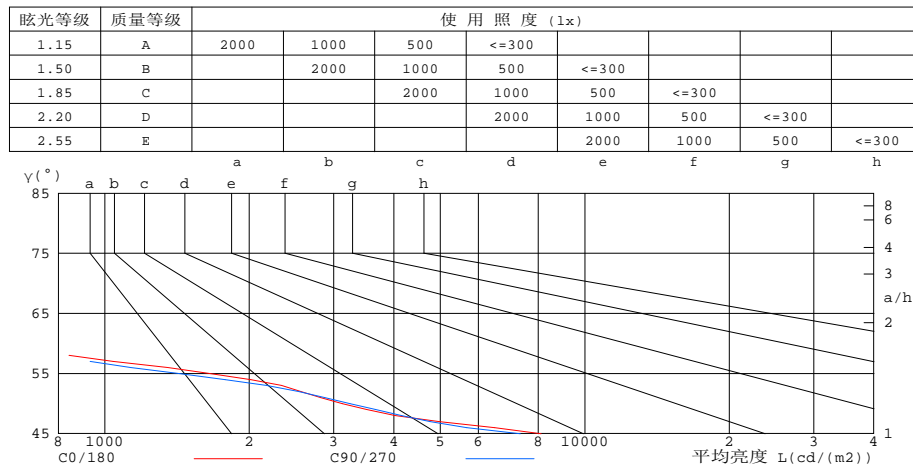
测试编号: 2501070028

制造厂商: RISE

发光口面: 0.000961625m<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	153	192
80	119	132
75	110	118
70	133	147
65	238	236
60	633	572
55	1658	1431
50	3123	3245
45	8110	7337

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: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra:97  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC20W150-500CG-4W 200mA

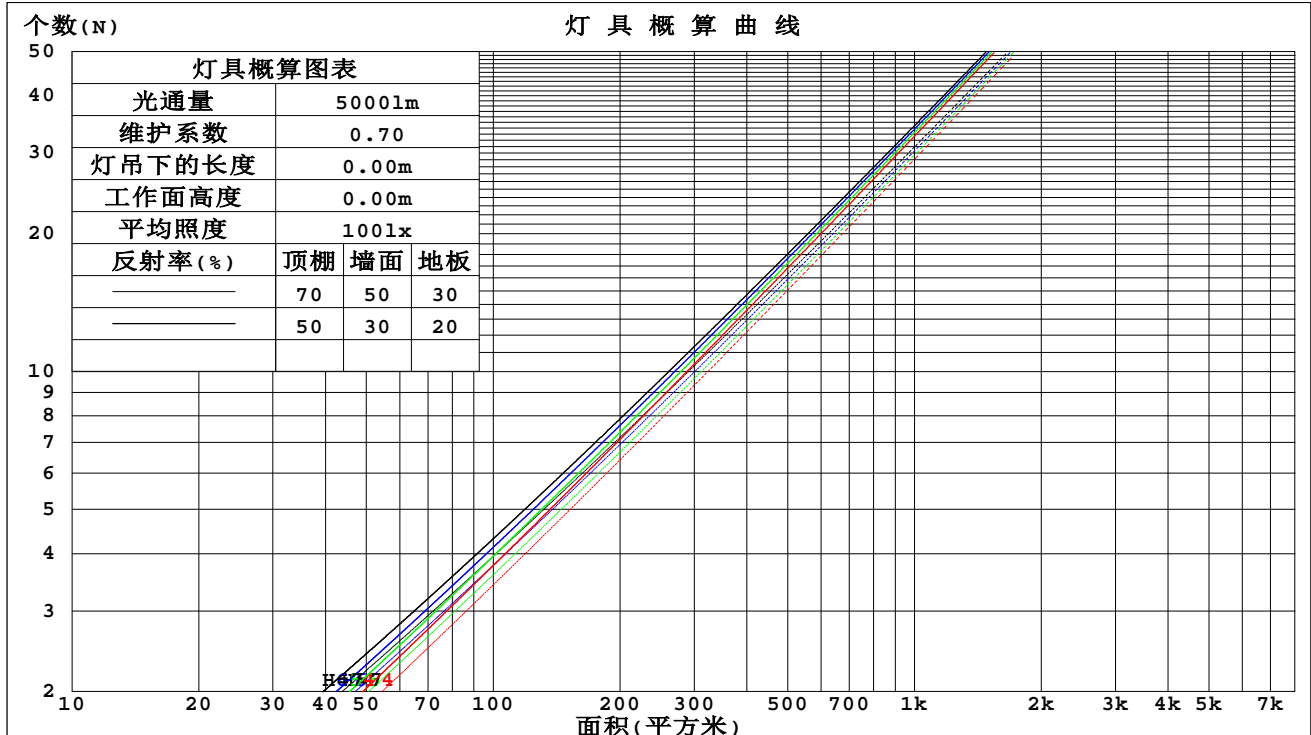
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz  
实检光通: 692.395x1 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: 2501070028
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000961625m <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	1.01	1.01	1.01	.99	.99	.99	.95	.95	.95	.91	.91	.91	.87	.87	.87	.85
1.0	.96	.94	.92	.94	.92	.91	.90	.89	.88	.87	.86	.85	.84	.84	.83	.82
2.0	.91	.88	.86	.89	.87	.85	.87	.85	.83	.84	.82	.81	.82	.80	.79	.78
3.0	.86	.83	.80	.85	.82	.79	.83	.80	.78	.81	.79	.77	.79	.77	.76	.75
4.0	.82	.78	.76	.81	.78	.75	.80	.77	.74	.78	.76	.74	.76	.74	.73	.72
5.0	.79	.75	.72	.78	.74	.72	.76	.73	.71	.75	.72	.70	.74	.72	.70	.69
6.0	.75	.71	.68	.75	.71	.68	.73	.70	.68	.72	.70	.67	.71	.69	.67	.66
7.0	.72	.68	.65	.72	.68	.65	.71	.67	.65	.70	.67	.65	.69	.66	.64	.63
8.0	.69	.65	.63	.69	.65	.63	.68	.65	.62	.67	.64	.62	.67	.64	.62	.61
9.0	.67	.63	.60	.66	.63	.60	.66	.62	.60	.65	.62	.60	.64	.62	.60	.59
10.0	.64	.61	.58	.64	.60	.58	.63	.60	.58	.63	.60	.58	.62	.60	.57	.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: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra:97  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC20W150-500CG-4W 200mA

30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz 实检光通: 692.395x1 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: 2501070028
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000961625m <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	.126	.072	.023	.120	.069	.022	.110	.063	.020	.100	.058	.018	.091	.053	.017	
2.0	.118	.065	.020	.113	.062	.019	.104	.058	.018	.096	.054	.017	.089	.050	.016	
3.0	.111	.059	.018	.107	.057	.017	.099	.054	.016	.093	.051	.016	.086	.048	.015	
4.0	.105	.054	.016	.101	.053	.016	.095	.050	.015	.089	.048	.014	.084	.045	.014	
5.0	.099	.051	.015	.096	.049	.014	.091	.047	.014	.086	.045	.013	.081	.043	.013	
6.0	.094	.047	.014	.092	.046	.013	.087	.045	.013	.083	.043	.013	.079	.041	.012	
7.0	.090	.045	.013	.088	.044	.012	.084	.042	.012	.080	.041	.012	.076	.040	.012	
8.0	.086	.042	.012	.084	.042	.012	.081	.040	.012	.077	.039	.011	.074	.038	.011	
9.0	.083	.040	.011	.081	.040	.011	.078	.039	.011	.075	.038	.011	.072	.037	.011	
10.0	.080	.038	.011	.078	.038	.011	.075	.037	.010	.072	.036	.010	.070	.035	.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	.162	.162	.162	.139	.139	.139	.095	.095	.095	.054	.054	.054	.017	.017	.017	
1.0	.144	.134	.125	.123	.115	.108	.084	.079	.075	.049	.046	.043	.016	.015	.014	
2.0	.129	.113	.099	.111	.097	.086	.076	.067	.060	.044	.039	.035	.014	.013	.011	
3.0	.117	.097	.080	.100	.083	.069	.069	.058	.049	.040	.034	.029	.013	.011	.009	
4.0	.107	.084	.066	.092	.072	.057	.063	.050	.040	.037	.029	.024	.012	.010	.008	
5.0	.099	.073	.055	.085	.063	.047	.058	.044	.034	.034	.026	.020	.011	.008	.007	
6.0	.091	.065	.046	.079	.056	.040	.054	.039	.028	.031	.023	.017	.010	.008	.006	
7.0	.085	.058	.039	.073	.050	.034	.051	.035	.024	.029	.021	.014	.010	.007	.005	
8.0	.080	.053	.034	.069	.046	.029	.048	.032	.021	.028	.019	.012	.009	.006	.004	
9.0	.076	.048	.029	.065	.042	.025	.045	.029	.018	.026	.017	.011	.009	.006	.004	
10.0	.072	.044	.026	.062	.038	.022	.043	.027	.016	.025	.016	.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: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra:97  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC20W150-500CG-4W 200mA

30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数：U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz 实检光通：692.395x1 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：2501070028				
制造厂商：RISE					发光口面：0.000961625m2			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	13.2	13.9	13.4	14.1	14.3	12.5	13.2	12.7	13.4	13.5	
	3H	13.1	13.7	13.3	13.9	14.1	12.3	13.0	12.6	13.2	13.4	
	4H	13.0	13.6	13.2	13.8	14.0	12.3	12.9	12.5	13.1	13.3	
	6H	12.9	13.5	13.2	13.7	14.0	12.2	12.8	12.4	13.0	13.2	
	8H	12.8	13.4	13.1	13.7	13.9	12.1	12.7	12.4	13.0	13.2	
	12H	12.8	13.4	13.1	13.6	13.9	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2	
	4H	2H	13.0	13.6	13.2	13.8	14.0	12.3	12.9	12.5	13.1	13.3
	3H	12.8	13.4	13.1	13.6	13.9	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2	
	4H	12.7	13.2	13.0	13.5	13.8	12.0	12.5	12.3	12.8	13.1	
	6H	12.6	13.1	13.0	13.4	13.7	11.9	12.3	12.3	12.7	13.0	
	8H	12.6	13.0	12.9	13.3	13.7	11.8	12.3	12.2	12.6	13.0	
	12H	12.5	12.9	12.9	13.3	13.6	11.8	12.2	12.2	12.5	12.9	
8H	4H	12.6	13.0	12.9	13.3	13.7	11.8	12.3	12.2	12.6	13.0	
	6H	12.4	12.8	12.9	13.2	13.6	11.7	12.1	12.1	12.5	12.9	
	8H	12.4	12.7	12.8	13.1	13.6	11.7	12.0	12.1	12.4	12.8	
	12H	12.3	12.6	12.8	13.0	13.5	11.6	11.9	12.1	12.3	12.8	
12H	4H	12.5	12.9	12.9	13.3	13.6	11.8	12.2	12.2	12.5	12.9	
	6H	12.4	12.7	12.8	13.1	13.5	11.7	12.0	12.1	12.4	12.8	
	8H	12.3	12.6	12.8	13.0	13.5	11.6	11.9	12.1	12.3	12.8	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.8 / -14.4					+ 4.0 / -15.2					
1.5H		+ 6.1 / -10.5					+ 6.4 / -11.3					
2.0H		+ 7.2 / -13.2					+ 7.1 / -13.0					

依据CIE Pub.117计算, 692.4lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = -1.3$ ).  
出光口面积: 0.000961625 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: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra:97  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC20W150-500CG-4W 200mA

30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz 实检光通: 692.395x1 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: 2501070028
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000961625m <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(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	77	73	70	77	72	70	76	72	69	67
0.80	83	79	76	83	79	76	82	78	76	73
1.00	87	82	80	86	82	79	85	82	79	76
1.25	90	86	83	89	85	83	87	84	82	79
1.50	92	88	86	91	87	85	89	86	84	81
2.00	94	90	88	92	89	87	90	88	86	82
2.50	95	92	90	93	91	89	91	89	87	82
3.00	96	93	91	94	92	90	92	90	88	83
4.00	98	95	94	96	94	93	93	91	90	84
5.00	99	97	95	97	95	94	93	92	91	85
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			

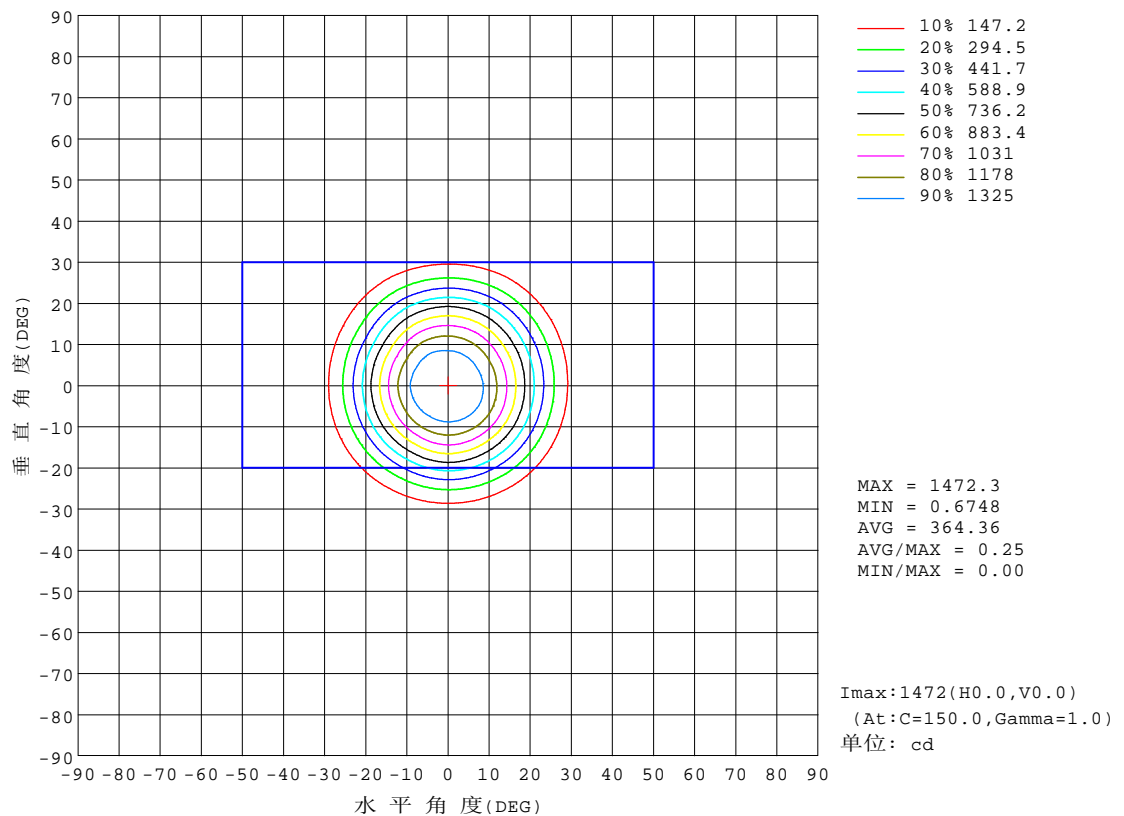
C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra:97  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:SC20W150-500CG-4W 200mA

30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz 实检光通: 692.395x1 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: 2501070028
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000961625m <sup>2</sup>	遮光角:

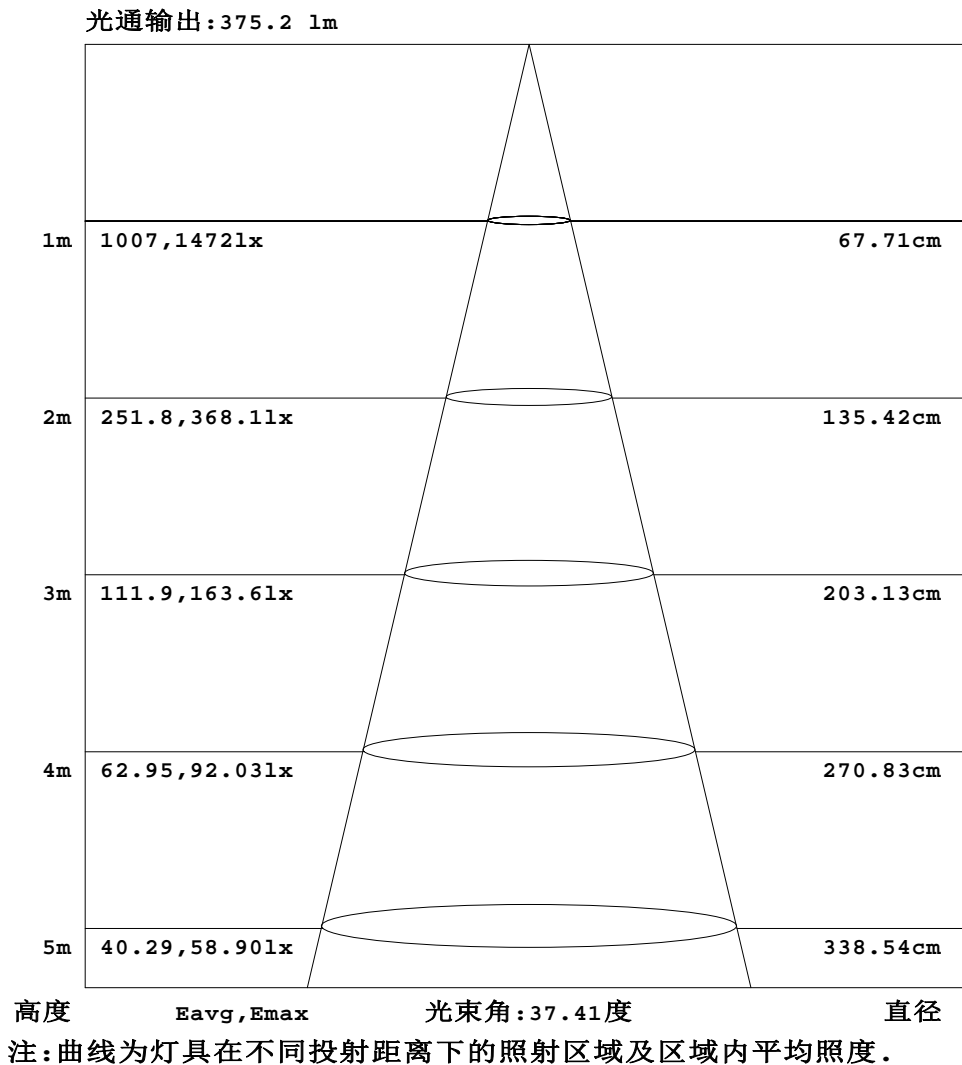


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra:97  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC20W150-500CG-4W 200mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz 实检光通: 692.395x1 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: 2501070028
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000961625m <sup>2</sup>	遮光角:

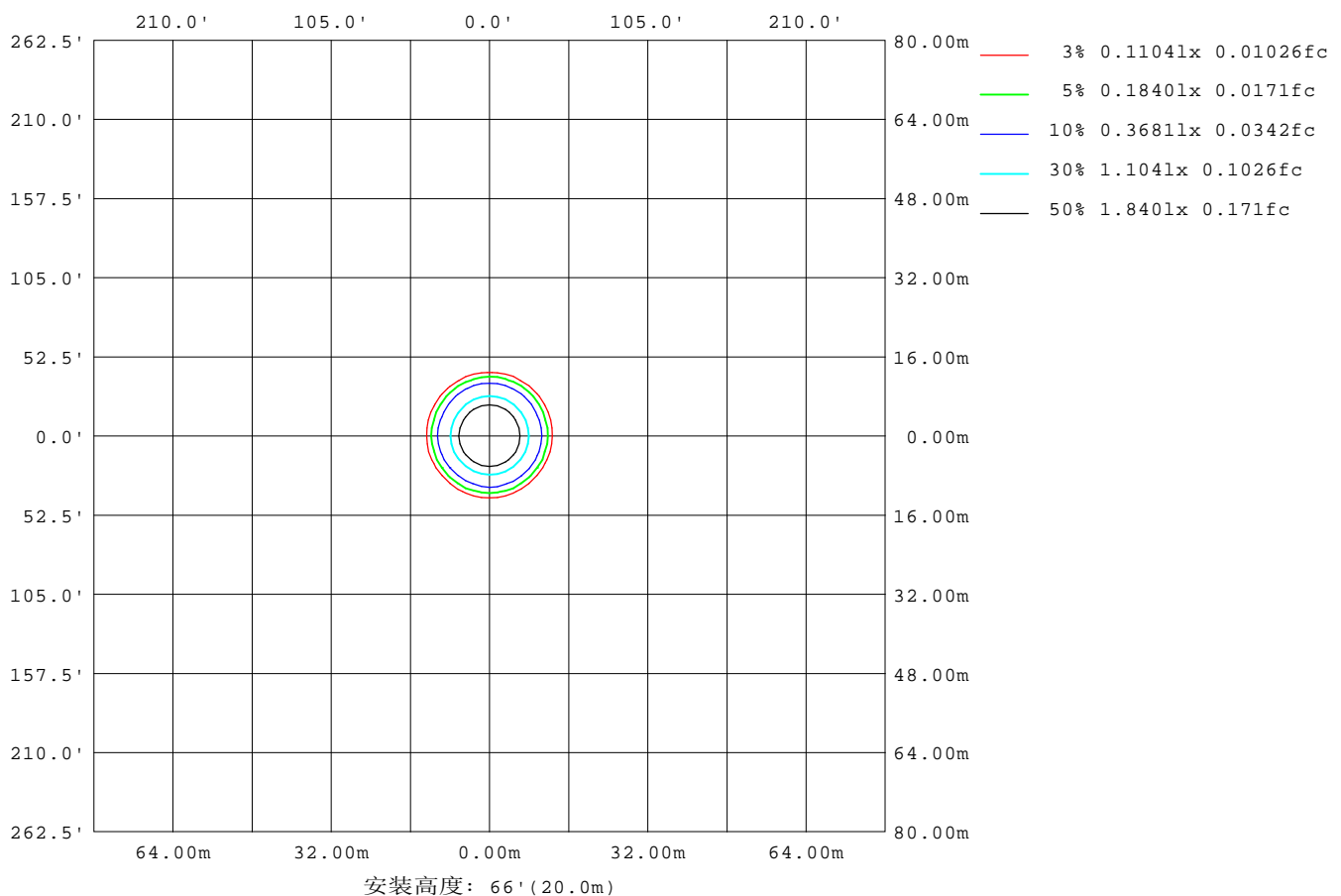


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: SC20W150-500CG-4W 200mA  
30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz 实检光通: 692.395x1 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: 2501070028
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000961625m <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: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra:97  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:SC20W150-500CG-4W 200mA  
30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz 实检光通: 692.395x1 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: 2501070028
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000961625m <sup>2</sup>	遮光角:

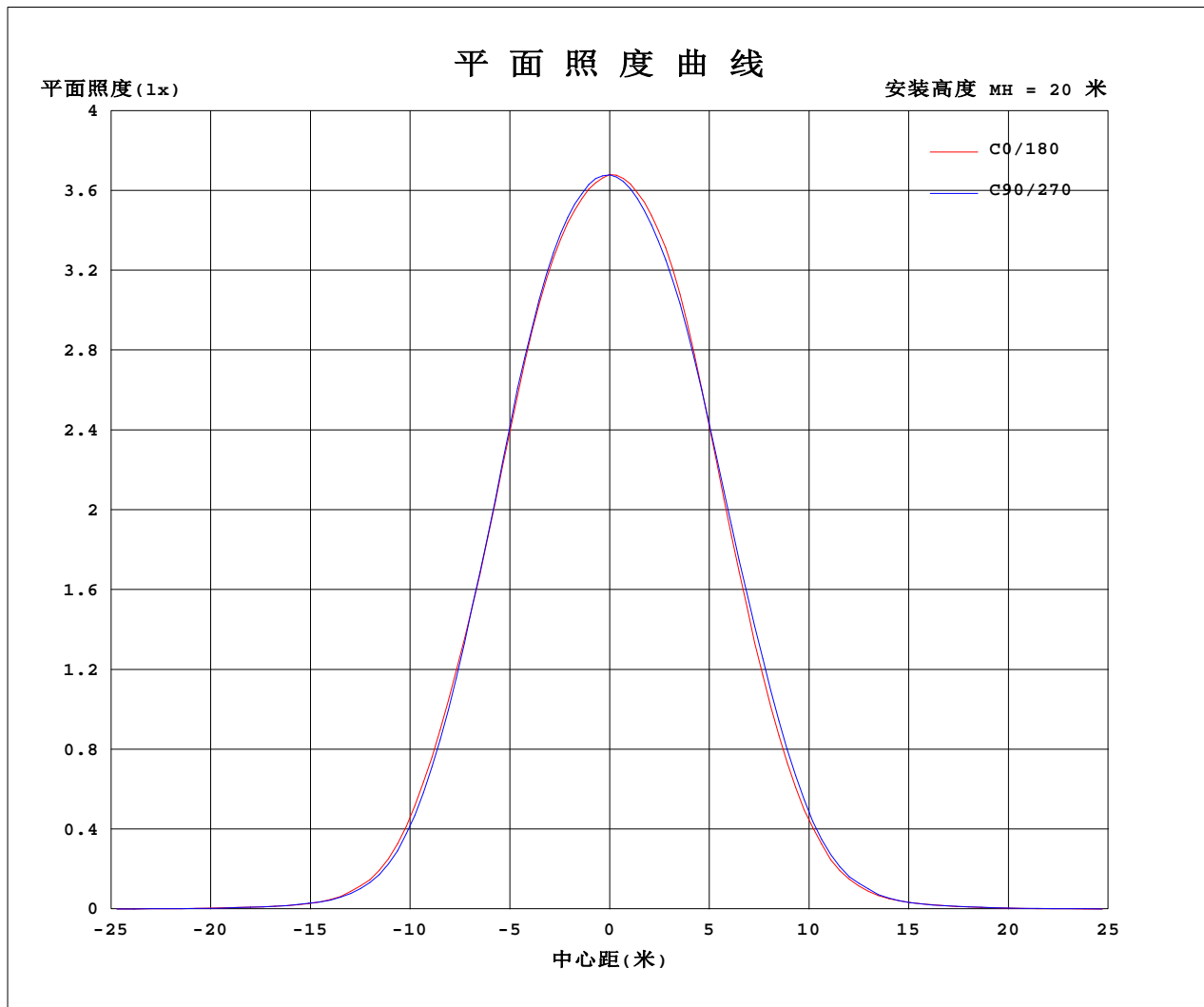
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	247
L横(75)av	112
L横(85)av	152
L纵(65)av	236
L纵(75)av	108
L纵(85)av	187
L45(65)av	234
L45(75)av	87
L45(85)av	88

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: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra:97  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:SC20W150-500CG-4W 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: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: SC20W150-500CG-4W 200mA

30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:220.38V I:0.0430A P:8.8992W PF:0.9359 Freq:49.99Hz 实检光通: 692.395x1 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: 2501070028
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000961625m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C( DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	1472	1472	1472	1472	1472	1472	1472	1472	1472	1472	1472	1472							
5	1416	1425	1427	1429	1427	1433	1432	1424	1422	1416	1414	1413							
10	1269	1283	1284	1279	1272	1281	1290	1277	1286	1271	1265	1258							
15	985	996	990	994	976	986	995	983	1009	1006	1000	981							
20	653	649	643	643	619	633	643	636	681	684	678	654							
25	342	329	317	313	300	314	327	322	355	359	366	348							
30	120	113	107	106	106	113	119	121	133	131	137	129							
35	34.9	34.6	32.0	33.0	34.3	36.2	38.5	40.4	42.4	40.7	42.4	39.7							
40	13.0	12.7	12.4	13.2	13.7	14.5	15.1	15.5	15.9	15.2	15.2	14.0							
45	5.51	5.20	4.80	4.99	5.12	5.51	5.84	6.10	6.61	6.49	6.47	6.01							
50	1.93	1.86	1.84	2.01	2.14	2.28	2.28	2.38	2.46	2.42	2.34	2.13							
55	0.91	0.88	0.81	0.79	0.82	0.84	0.88	0.94	1.06	1.09	1.09	0.99							
60	0.30	0.31	0.28	0.28	0.28	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30							
65	0.10	0.09	0.09	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09							
70	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04							
75	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02							
80	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01							
85	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	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: 2025-1-7

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-30H0600-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: SC20W150-500CG-4W 200mA  
  
30minutes warm-up