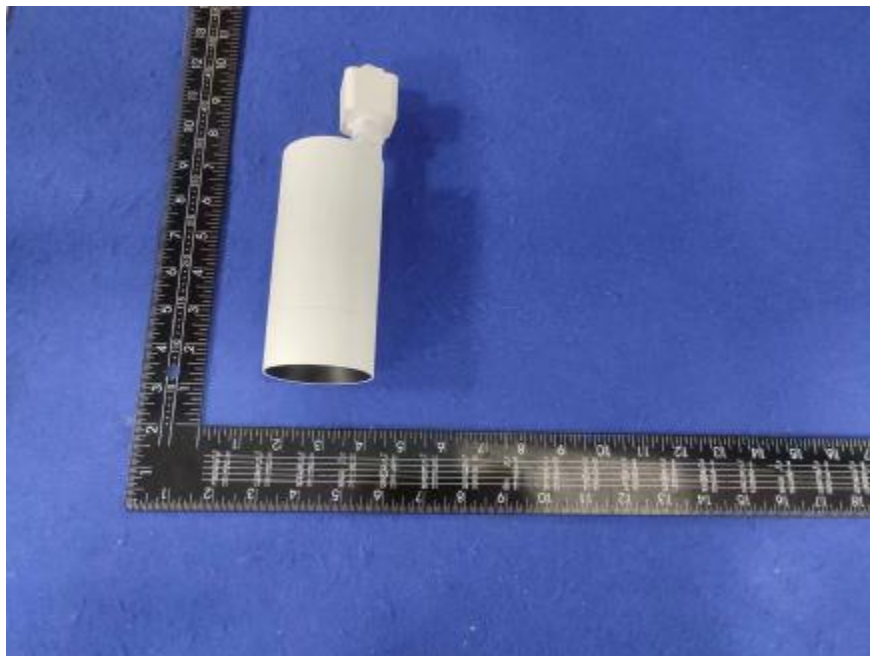


## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	85.1%	
Luminaire Power:	13.45 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: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra: 97  
 LENS: PM-0132A 24R  
 DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

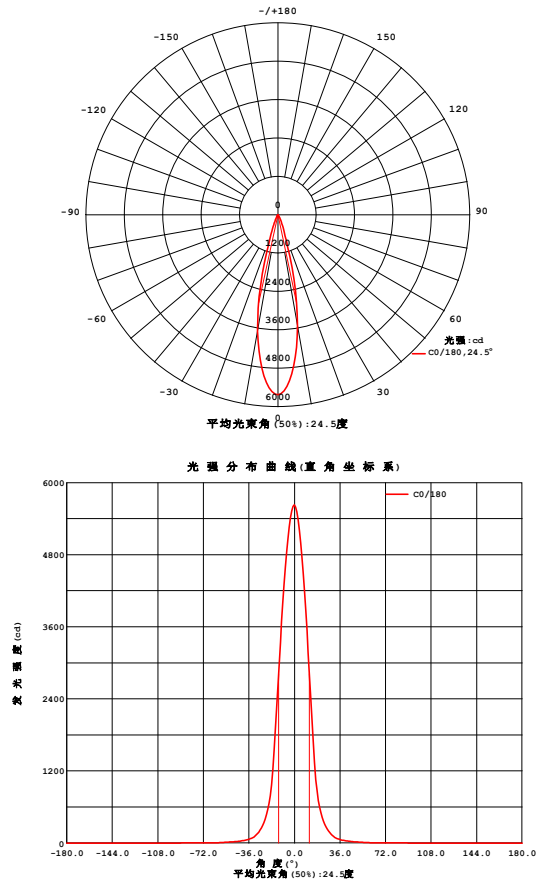


Fig. C0/C180

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: 2023-6-5

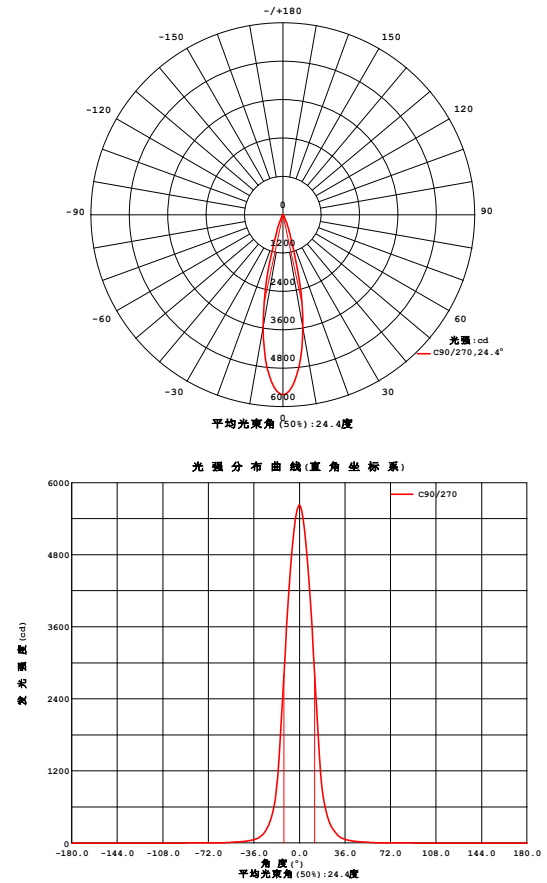


Fig. C90/C270

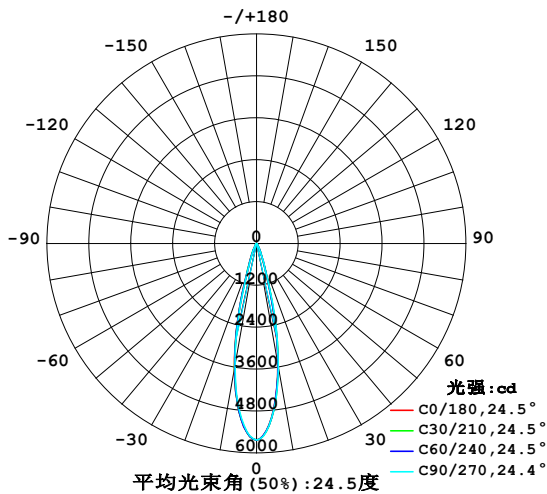
Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-SPEX500\_V1 系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-0132A 24R  
DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

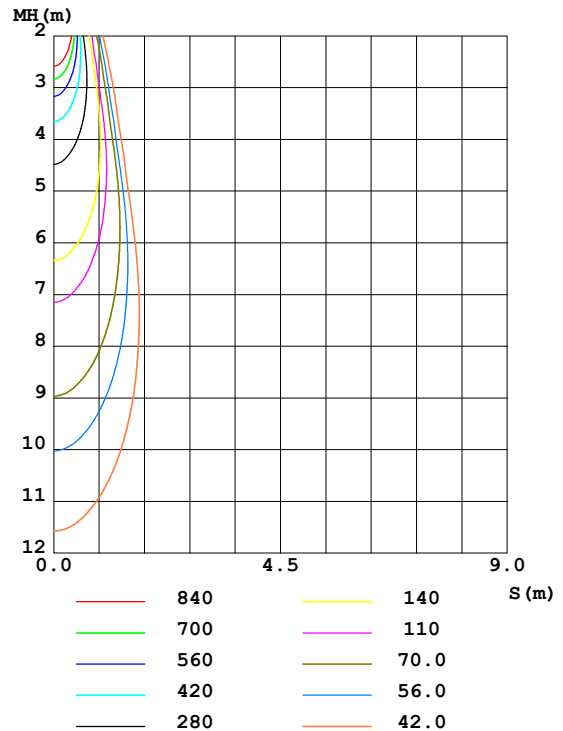
实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306050738
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 84.81 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	5627	S/MH(C0/180)	0.41	
标称功率(W)	13	灯具效率(%)	85.1	S/MH(C90/270)	0.39	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1140.4	UP,DN(C0-180)	0.0,42.8	
额定光通量(lm)	1339.9	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,42.3	
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)	120	下射光通比(%)	85.1	CIBSE SHR MAX	0.30	

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: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra:97  
LENS:PM-0132A 24R  
DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
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	3531	3564	3602	3672	3687	3642	3586	3517	0- 10	434.0	434.0	38.1, 32.4
20	597.9	631.9	643.6	669.4	655.8	637.0	604.6	599.5	10- 20	491.5	925.5	81.2, 69.1
30	125.9	135.0	136.8	136.9	133.7	125.3	119.0	119.1	20- 30	138.3	1064	93.3, 79.4
40	38.97	40.41	41.11	41.73	41.36	39.08	37.99	37.18	30- 40	44.41	1108	97.2, 82.7
50	17.09	18.15	18.09	18.38	17.92	17.32	16.67	16.40	40- 50	20.38	1129	99.8, 84.2
60	4.576	4.952	5.186	5.290	4.896	4.409	4.090	4.209	50- 60	9.648	1138	99.8, 84.9
70	0.8277	0.8675	0.9471	0.9303	0.8757	0.8136	0.8086	0.7995	60- 70	1.804	1140	100, 85.1
80	0.0347	0.0178	0.0276	0.0178	0.0307	0.0186	0.0254	0.0138	70- 80	0.3254	1140	100, 85.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0181	1140	100, 85.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1140	100, 85.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1140	100, 85.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1140	100, 85.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1140	100, 85.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1140	100, 85.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1140	100, 85.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1140	100, 85.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1140	100, 85.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1140	100, 85.1
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: 2023-6-5

$\gamma$ 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-30H1000-A-83 Ra: 97  
 LENS: PM-0132A 24R  
 DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz  
实检光通: 1339.9x1 lm

灯具名称: 2319.201-H3AM-350

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

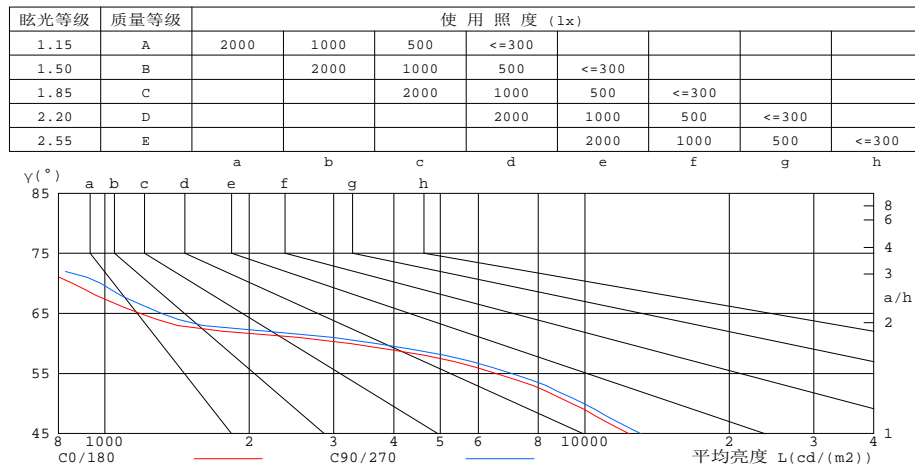
测试编号: 2306050738

制造厂商: RISE

发光口面: 0.002826m<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	118	113
80	71	56
75	242	366
70	857	980
65	1184	1313
60	3240	3670
55	6541	7051
50	9410	9959
45	12368	13081

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: 2023-6-5

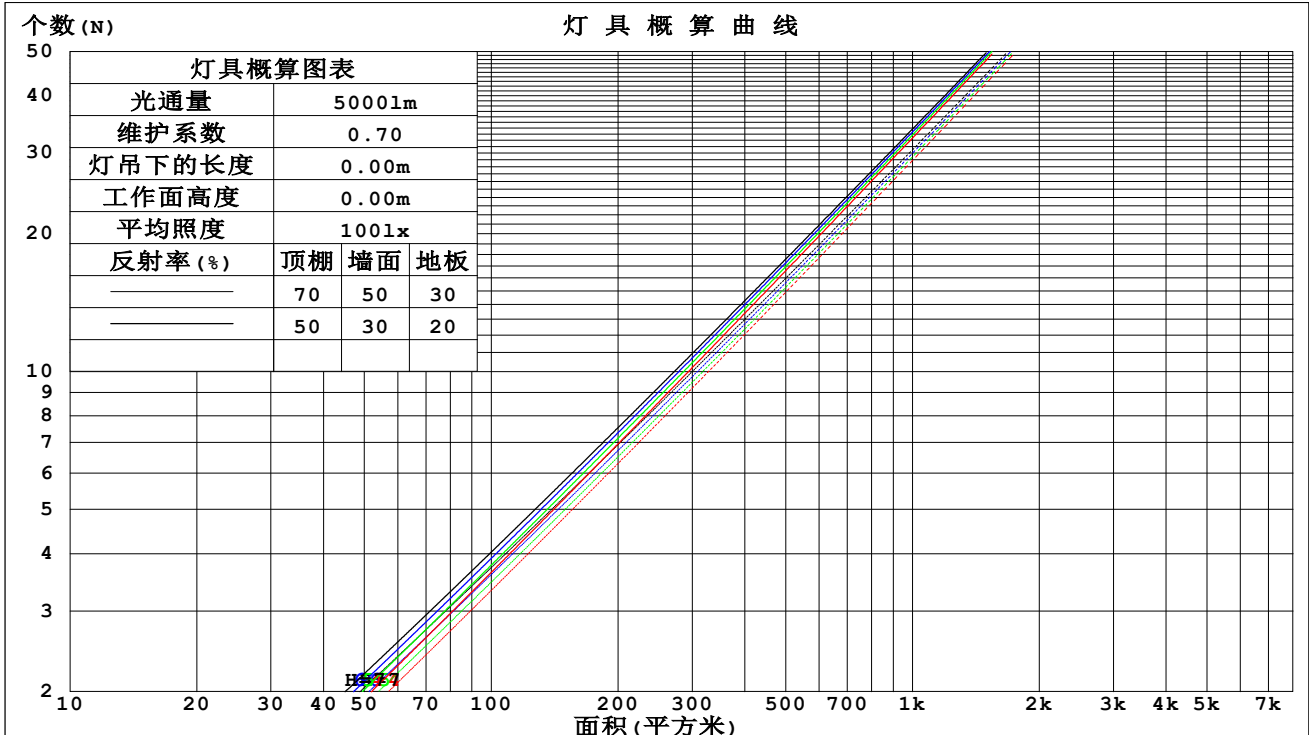
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-0132A 24R  
DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz  
实检光通: 1339.9x1 lm

灯具名称: 2319.201-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306050738
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	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	.93	.94	.93	.92	.91	.90	.89	.88	.87	.86	.85	.84	.84	.82
2.0	.92	.89	.87	.90	.88	.86	.88	.86	.84	.85	.84	.82	.83	.82	.81	.79
3.0	.88	.85	.82	.87	.84	.82	.85	.82	.80	.83	.81	.79	.81	.79	.78	.77
4.0	.84	.81	.78	.83	.80	.78	.82	.79	.77	.80	.78	.76	.79	.77	.75	.74
5.0	.81	.78	.75	.81	.77	.75	.79	.76	.74	.78	.76	.74	.77	.75	.73	.72
6.0	.79	.75	.73	.78	.75	.72	.77	.74	.72	.76	.73	.71	.75	.73	.71	.70
7.0	.76	.73	.70	.76	.72	.70	.75	.72	.70	.74	.71	.69	.73	.71	.69	.68
8.0	.74	.70	.68	.73	.70	.68	.73	.70	.68	.72	.69	.67	.71	.69	.67	.66
9.0	.72	.68	.66	.71	.68	.66	.71	.68	.66	.70	.67	.66	.70	.67	.65	.65
10.0	.70	.67	.64	.70	.66	.64	.69	.66	.64	.68	.66	.64	.68	.66	.64	.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: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-0132A 24R  
DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306050738
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m <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	.116	.066	.021	.110	.063	.020	.100	.057	.018	.090	.052	.017	.081	.047	.015	
2.0	.108	.059	.018	.103	.057	.017	.094	.052	.016	.086	.048	.015	.079	.045	.014	
3.0	.100	.053	.016	.097	.052	.016	.089	.048	.015	.083	.045	.014	.076	.042	.013	
4.0	.094	.049	.014	.091	.048	.014	.085	.045	.013	.079	.042	.013	.074	.040	.012	
5.0	.088	.045	.013	.086	.044	.013	.081	.042	.012	.076	.040	.012	.071	.038	.011	
6.0	.084	.042	.012	.081	.041	.012	.077	.039	.011	.073	.038	.011	.069	.036	.011	
7.0	.079	.039	.011	.077	.038	.011	.073	.037	.011	.070	.036	.010	.066	.034	.010	
8.0	.075	.037	.010	.074	.036	.010	.070	.035	.010	.067	.034	.010	.064	.033	.010	
9.0	.072	.035	.010	.070	.034	.010	.067	.033	.009	.065	.032	.009	.062	.031	.009	
10.0	.069	.033	.009	.067	.033	.009	.065	.032	.009	.062	.031	.009	.060	.030	.009	

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	.143	.134	.126	.123	.115	.108	.084	.079	.075	.048	.046	.044	.015	.015	.014	
2.0	.128	.113	.100	.109	.097	.087	.075	.067	.061	.043	.039	.035	.014	.013	.012	
3.0	.115	.096	.082	.099	.083	.071	.068	.058	.050	.039	.034	.029	.013	.011	.010	
4.0	.104	.083	.067	.090	.072	.058	.062	.050	.041	.036	.029	.024	.011	.010	.008	
5.0	.095	.073	.056	.082	.063	.049	.056	.044	.034	.033	.026	.020	.011	.008	.007	
6.0	.088	.064	.047	.075	.056	.041	.052	.039	.029	.030	.023	.017	.010	.007	.006	
7.0	.081	.057	.041	.070	.050	.035	.048	.035	.025	.028	.021	.015	.009	.007	.005	
8.0	.076	.052	.035	.065	.045	.030	.045	.031	.022	.026	.019	.013	.008	.006	.004	
9.0	.071	.047	.030	.061	.041	.027	.042	.029	.019	.025	.017	.011	.008	.006	.004	
10.0	.067	.043	.027	.057	.037	.023	.040	.026	.017	.023	.015	.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: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-0132A 24R  
DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm												
灯具名称: 2319.201-H3AM-350					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2306050738				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.002826m2			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	10.7	11.4	10.9	11.5	11.7	10.9	11.5	11.1	11.7	11.8	
	3H	10.6	11.2	10.8	11.4	11.6	10.8	11.4	11.0	11.6	11.7	
	4H	10.5	11.1	10.8	11.3	11.5	10.7	11.3	11.0	11.5	11.7	
	6H	10.4	11.0	10.7	11.2	11.4	10.6	11.2	10.9	11.4	11.6	
	8H	10.4	10.9	10.7	11.2	11.4	10.6	11.1	10.9	11.3	11.6	
	12H	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4	10.5	11.0	10.8	11.3	11.6	
	4H	2H	10.6	11.2	10.8	11.4	11.6	10.8	11.3	11.0	11.5	11.8
		3H	10.5	11.0	10.8	11.2	11.5	10.6	11.1	10.9	11.4	11.7
		4H	10.4	10.8	10.7	11.1	11.4	10.5	11.0	10.9	11.3	11.6
		6H	10.3	10.7	10.6	11.0	11.3	10.4	10.9	10.8	11.2	11.5
		8H	10.2	10.6	10.6	10.9	11.3	10.4	10.8	10.8	11.1	11.5
		12H	10.2	10.5	10.6	10.9	11.3	10.3	10.7	10.7	11.1	11.4
8H	4H	10.2	10.6	10.6	10.9	11.3	10.4	10.8	10.8	11.1	11.5	
	6H	10.1	10.4	10.5	10.8	11.2	10.3	10.6	10.7	11.0	11.4	
	8H	10.0	10.3	10.5	10.7	11.2	10.2	10.5	10.7	10.9	11.4	
	12H	10.0	10.2	10.4	10.7	11.1	10.2	10.4	10.6	10.8	11.3	
12H	4H	10.2	10.5	10.6	10.9	11.3	10.3	10.7	10.7	11.1	11.4	
	6H	10.0	10.3	10.5	10.7	11.2	10.2	10.5	10.7	10.9	11.4	
	8H	10.0	10.2	10.4	10.7	11.1	10.2	10.4	10.6	10.8	11.3	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化 (CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.0 / - 4.2					+ 2.1 / - 3.9					
1.5H		+ 2.5 / - 2.0					+ 2.7 / - 2.1					
2.0H		+ 3.4 / - 9.7					+ 3.4 / - 9.6					

依据CIE Pub.117计算, 1340lm光源光通表格中的数据需要进行修正 ( $81\log(F/F_0) = 1.0$ )。  
出光口面积: 0.002826 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: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-0132A 24R  
DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306050738
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m <sup>2</sup>	遮光角:

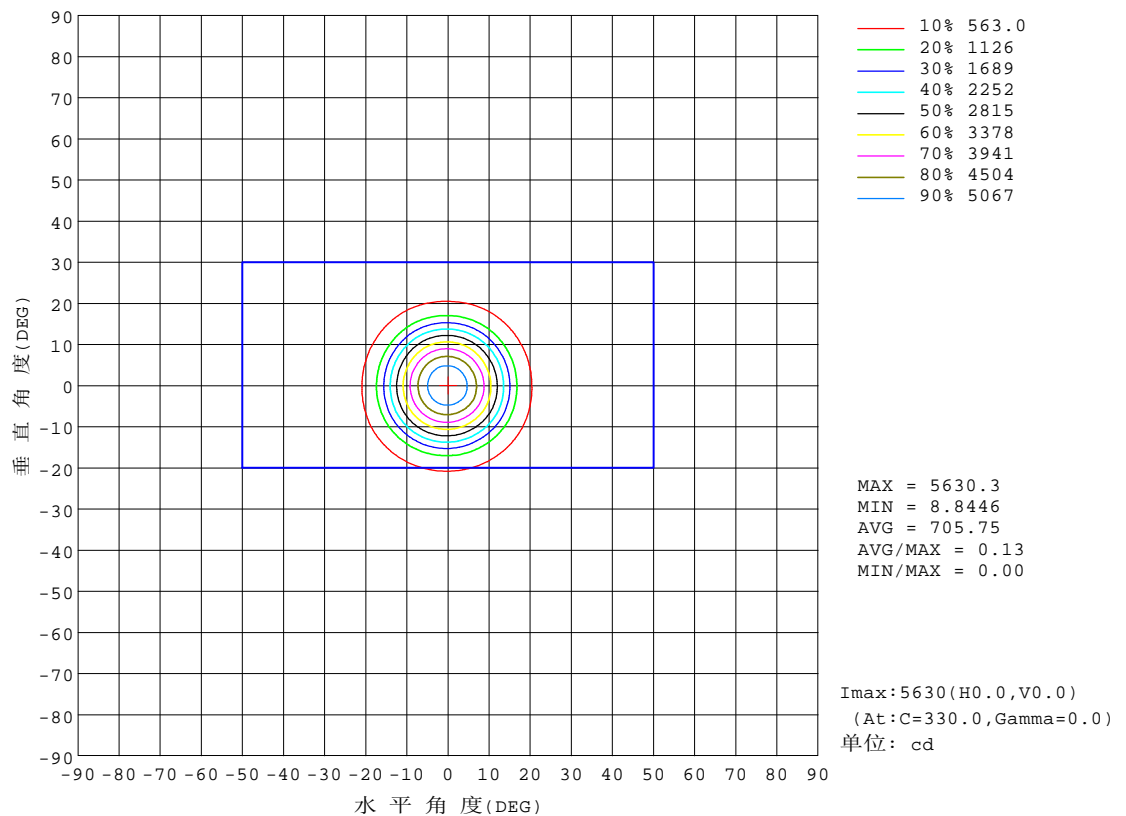
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	76	71	68	76	71	68	75	71	68	65
0.80	82	78	75	82	78	75	81	77	74	72
1.00	86	81	79	85	81	78	84	81	78	75
1.25	89	85	82	88	84	82	87	83	81	78
1.50	91	87	85	90	87	84	88	86	83	80
2.00	93	90	87	92	89	87	90	87	85	81
2.50	94	91	89	93	90	88	91	88	87	82
3.00	96	93	91	94	92	90	91	90	88	83
4.00	97	95	93	96	94	92	93	91	90	84
5.00	98	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: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra: 97  
 LENS: PM-0132A 24R  
 DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306050738
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

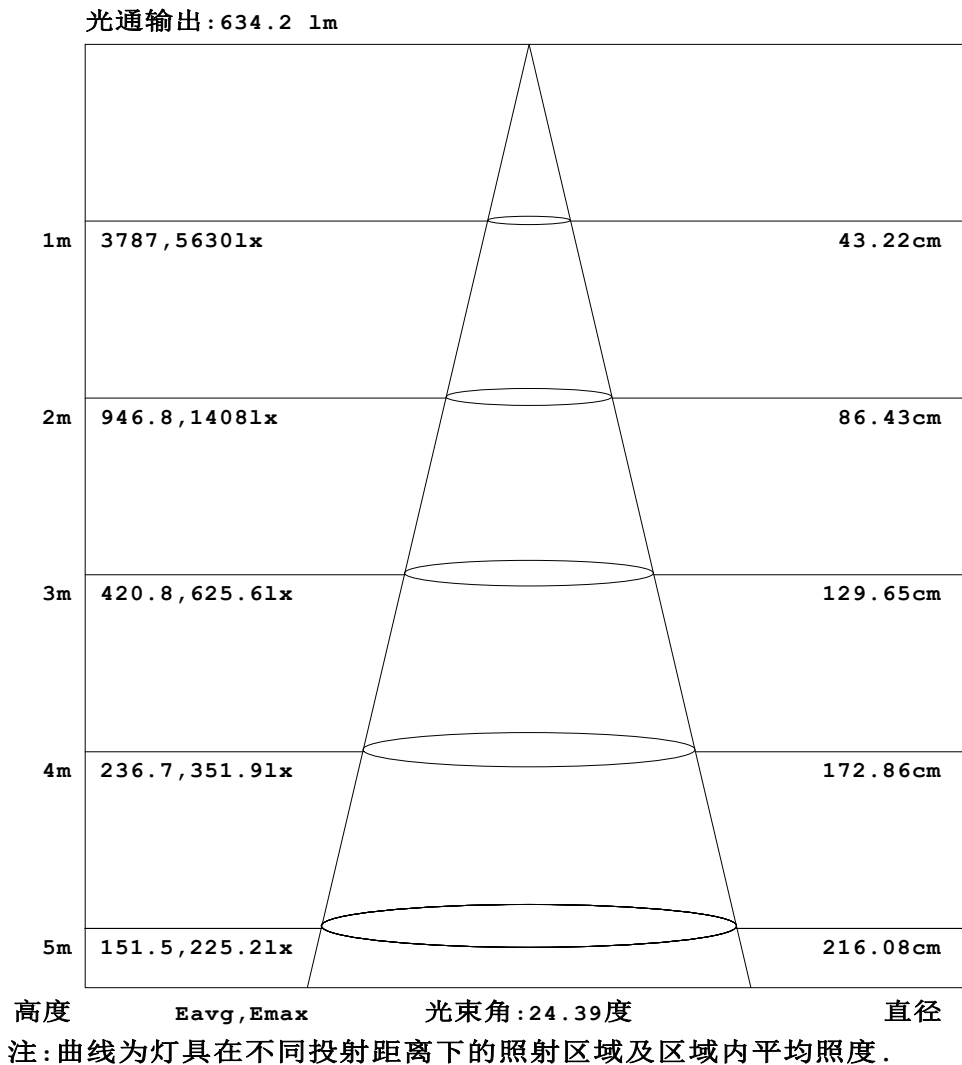


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra:97  
LENS:PM-0132A 24R  
DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306050738
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m <sup>2</sup>	遮光角:

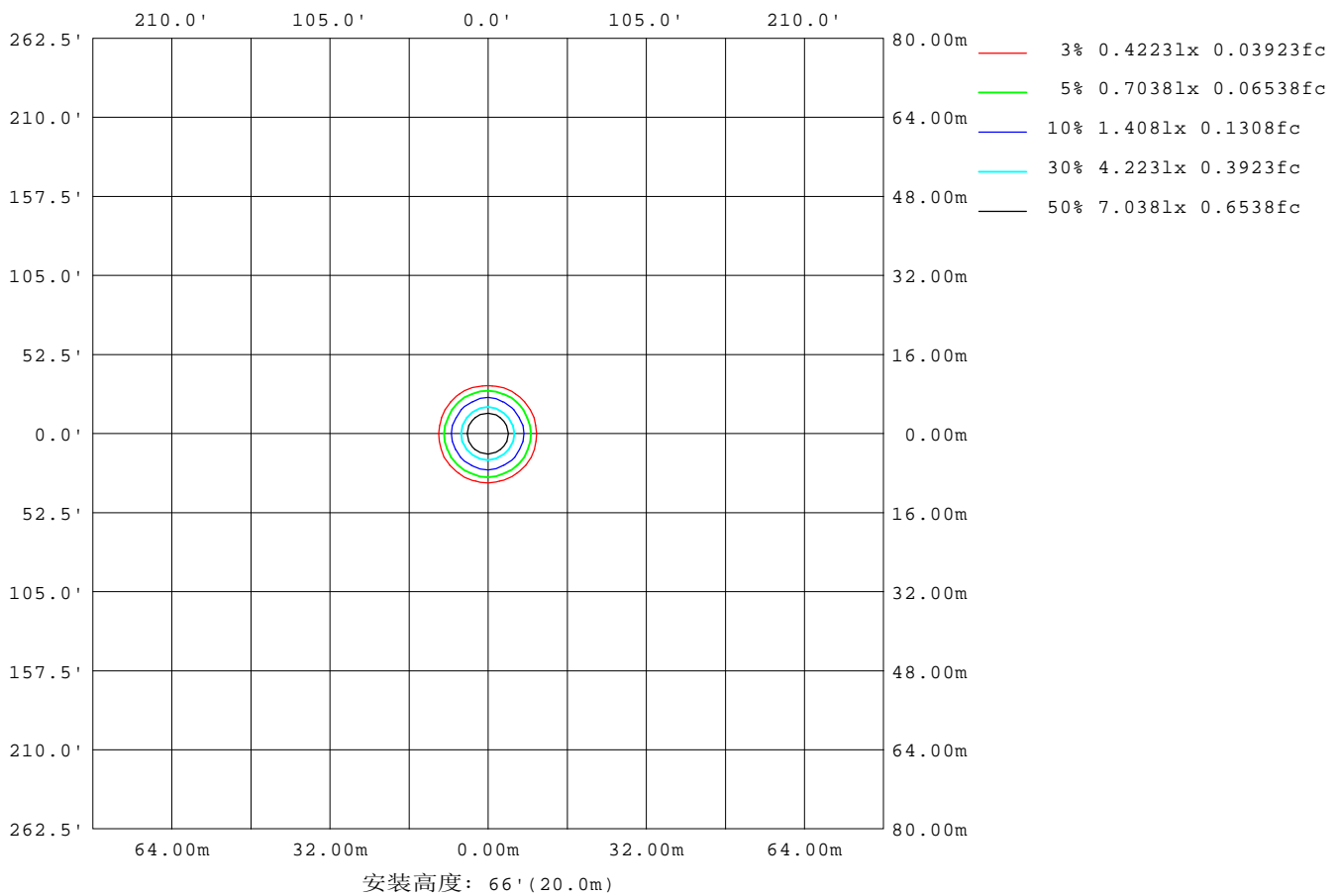


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-0132A 24R  
DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306050738
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m <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: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra: 97  
LENS: PM-0132A 24R  
DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306050738
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

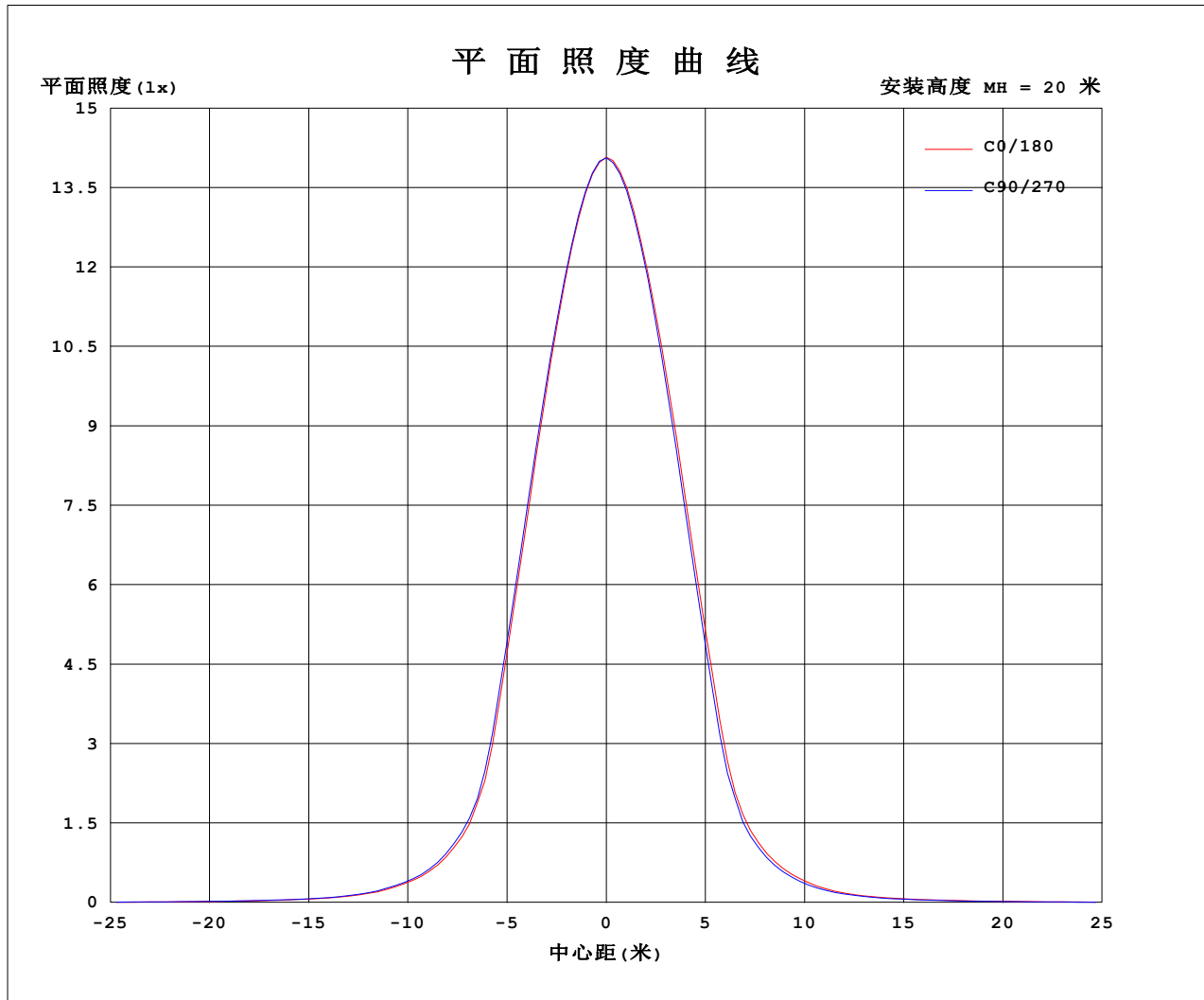
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	1233
L横 (75) av	292
L横 (85) av	116
L纵 (65) av	1241
L纵 (75) av	291
L纵 (85) av	108
L45 (65) av	1216
L45 (75) av	262
L45 (85) av	43

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: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra: 97  
 LENS: PM-0132A 24R  
 DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
 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: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra: 97  
 LENS: PM-0132A 24R  
 DRIVER: RISE DRIVER 350mA  
 30minutes warm-up



## 光强分布数据表格

实测参数: U:120.09V I:0.1136A P:13.446W PF:0.9834 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306050738
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C (DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	5627	5627	5627	5627	5627	5627	5627	5627	5627	5627	5627	5627						
5	4997	5027	5015	5020	5049	5061	5052	5049	5055	5024	5014	4986						
10	3531	3572	3556	3602	3657	3687	3687	3645	3639	3586	3540	3495						
15	1705	1766	1729	1807	1876	1931	1909	1866	1857	1780	1749	1693						
20	598	630	634	644	663	676	656	639	635	605	606	593						
25	267	282	284	286	294	302	291	282	280	261	265	263						
30	126	135	135	137	137	137	134	127	124	119	119	119						
35	66.0	69.1	69.4	69.6	71.0	70.9	69.3	66.5	63.8	61.5	61.6	62.8						
40	39.0	40.5	40.3	41.1	41.5	42.0	41.4	39.8	38.3	38.0	37.2	37.2						
45	24.7	25.9	25.9	26.1	26.9	27.1	26.3	25.9	24.8	24.1	24.2	24.4						
50	17.1	18.2	18.1	18.1	18.3	18.5	17.9	17.6	17.1	16.7	16.4	16.4						
55	10.6	11.2	11.2	11.4	11.6	11.6	11.1	10.6	10.0	9.75	9.89	10.1						
60	4.58	4.91	4.99	5.19	5.36	5.22	4.90	4.56	4.26	4.09	4.18	4.24						
65	1.41	1.41	1.47	1.57	1.62	1.57	1.53	1.44	1.35	1.40	1.39	1.39						
70	0.83	0.85	0.89	0.95	0.95	0.91	0.88	0.85	0.78	0.81	0.80	0.80						
75	0.18	0.21	0.19	0.27	0.27	0.26	0.25	0.21	0.17	0.16	0.14	0.10						
80	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02						
85	0.03	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.03	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: 2023-6-5

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-30H1000-A-83 Ra: 97

LENS: PM-0132A 24R

DRIVER: RISE DRIVER 350mA

30minutes warm-up