

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	45.4%	
Luminaire Power:	13.59 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.75	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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
 DRIVER: RISE DRIVER 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

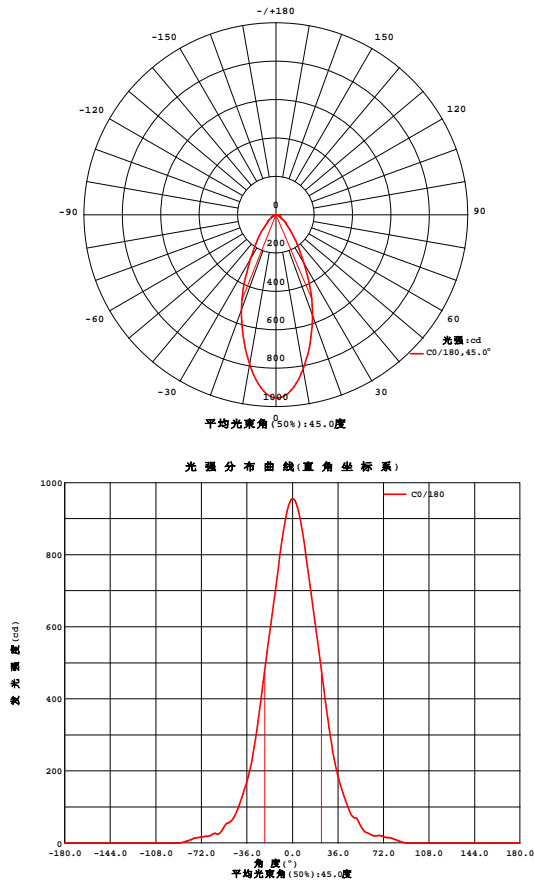


Fig. C0/C180

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: 2023-6-27

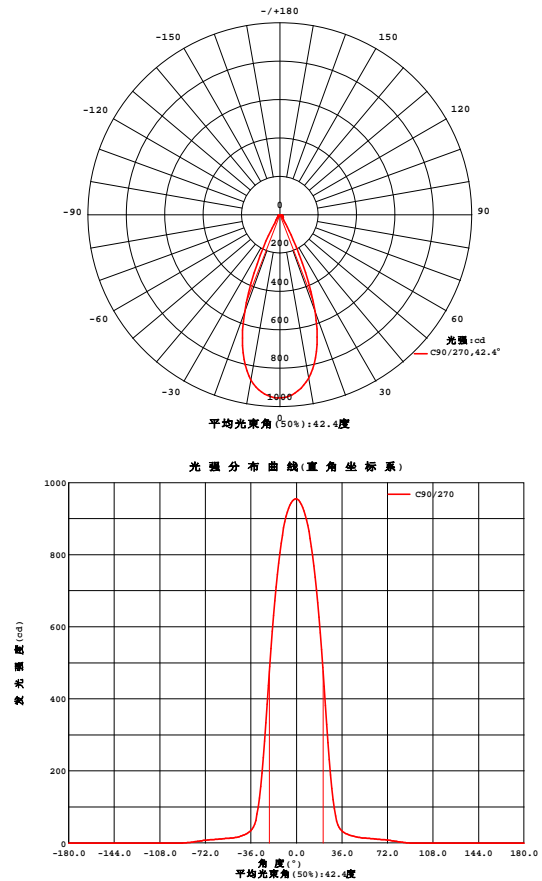


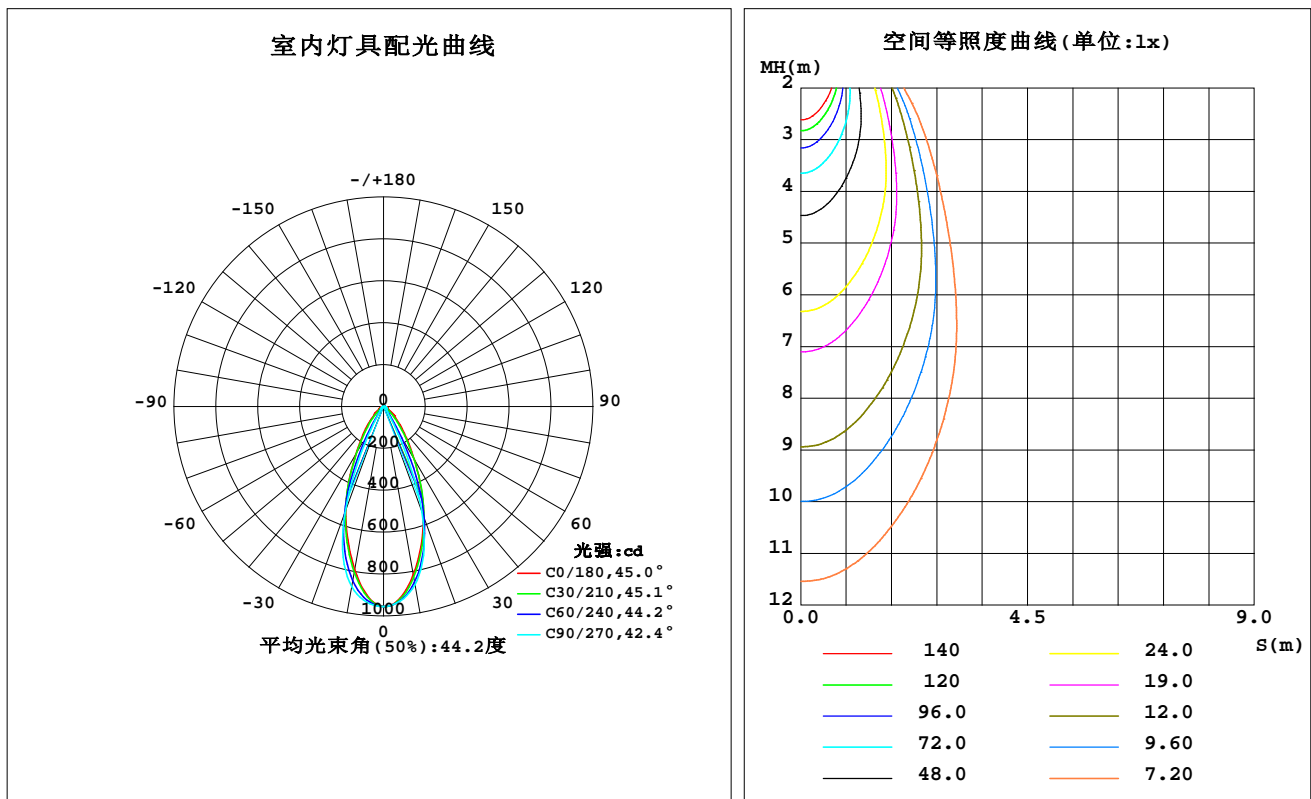
Fig. C90/C270

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
DRIVER: RISE DRIVER 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306270756
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 44.76 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	955.0	S/MH(C0/180)	0.68	
标称功率(W)	13	灯具效率(%)	45.4	S/MH(C90/270)	0.64	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	608.31	UP,DN(C0-180)	0.0,22.9	
额定光通量(lm)	1339.9	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,22.5	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.75	
实测电源电压(V)	120	下射光通比(%)	45.4	CIBSE SHR MAX	0.75	



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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
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	816.4	839.9	864.2	822.3	792.1	825.5	874.2	840.0	0- 10	85.19	85.19	14,6.36
20	559.7	567.7	536.4	543.7	528.5	540.5	539.5	563.8	10- 20	194.3	279.5	45.9,20.9
30	296.2	233.9	95.13	224.8	267.2	210.0	98.25	247.3	20- 30	169.2	448.7	73.8,33.5
40	139.5	73.51	24.88	73.30	125.3	66.47	24.48	81.58	30- 40	79.89	528.6	86.9,39.4
50	69.49	26.63	15.11	27.90	56.50	23.58	14.14	30.90	40- 50	37.98	566.5	93.1,42.3
60	27.11	13.95	11.95	14.27	25.57	12.40	11.16	14.22	50- 60	19.71	586.3	96.4,43.8
70	20.05	7.340	8.911	7.959	17.72	6.540	8.335	8.176	60- 70	11.92	598.2	98.3,44.6
80	11.19	3.939	4.026	3.860	9.760	3.136	3.566	4.107	70- 80	7.810	606.0	99.6,45.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	2.314	608.3	100,45.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	608.3	100,45.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	608.3	100,45.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	608.3	100,45.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	608.3	100,45.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	608.3	100,45.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	608.3	100,45.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	608.3	100,45.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	608.3	100,45.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	608.3	100,45.4
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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
 DRIVER: RISE DRIVER 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz
实检光通: 1339.9x1 lm

灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

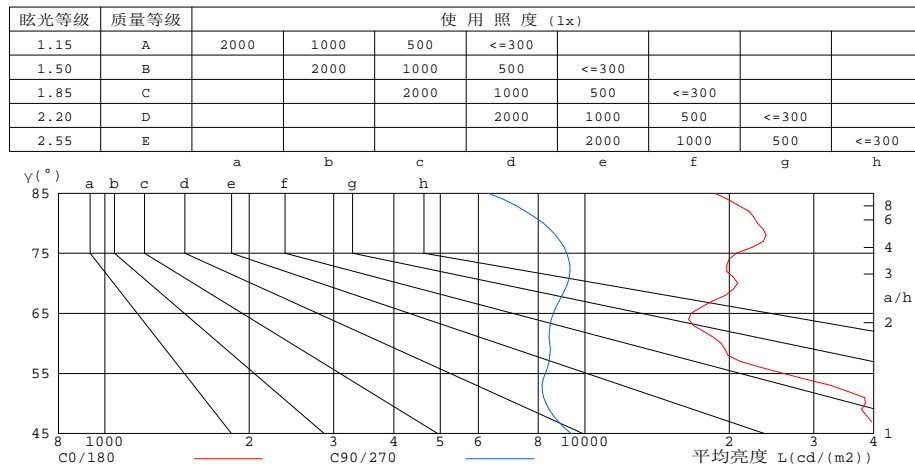
测试编号: 2306270756

制造厂商: RISE

发光口面: 0.002826m²

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	18696	6305
80	22890	8192
75	20693	9172
70	20818	9205
65	16623	8593
60	19258	8446
55	26018	8267
50	38397	8307
45	45171	9384

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: 2023-6-27

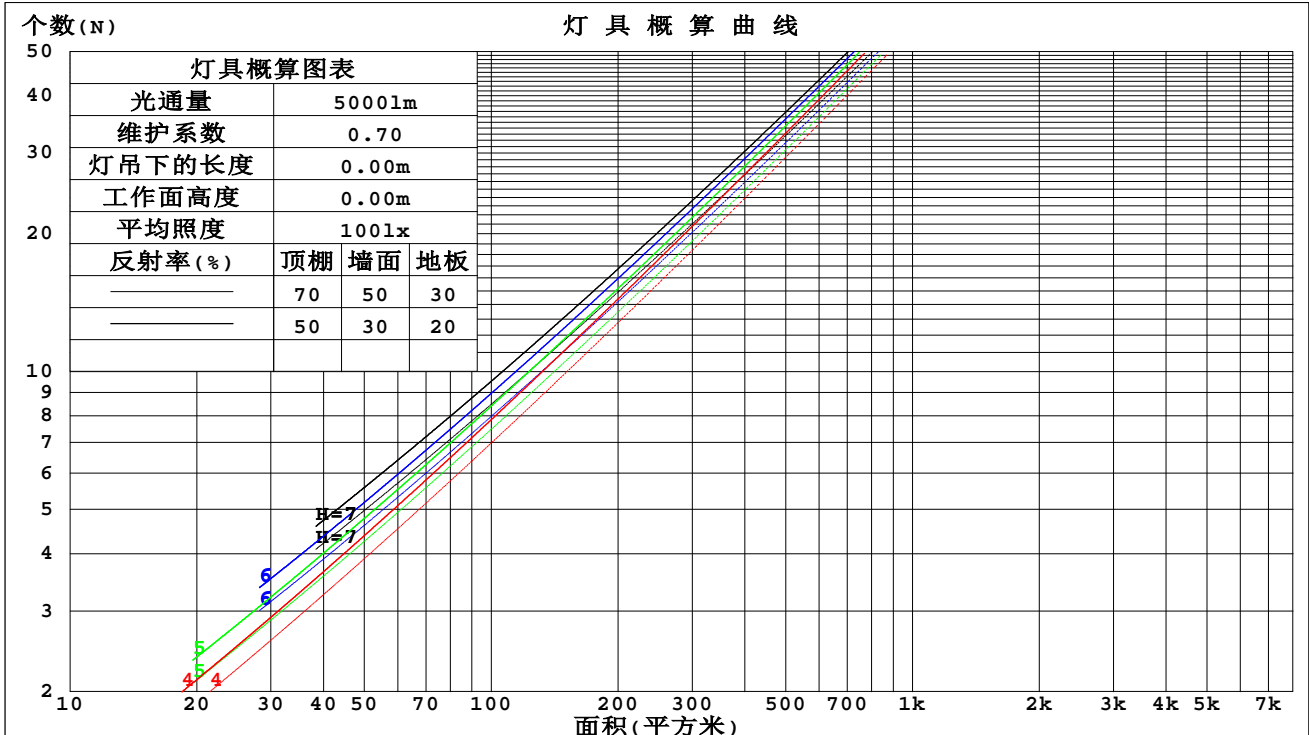
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
DRIVER: RISE DRIVER 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz
实检光通: 1339.9x1 lm

灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306270756
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	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	.54	.54	.54	.53	.53	.53	.50	.50	.50	.48	.48	.48	.46	.46	.46	.45
1.0	.50	.49	.48	.49	.48	.47	.47	.46	.46	.46	.45	.44	.44	.43	.43	.42
2.0	.46	.45	.43	.46	.44	.42	.44	.43	.42	.43	.42	.41	.42	.41	.40	.39
3.0	.43	.41	.39	.43	.41	.39	.41	.40	.38	.40	.39	.38	.39	.38	.37	.36
4.0	.41	.38	.36	.40	.38	.36	.39	.37	.35	.38	.36	.35	.37	.36	.35	.34
5.0	.38	.35	.33	.38	.35	.33	.37	.35	.33	.36	.34	.33	.35	.34	.32	.32
6.0	.36	.33	.31	.36	.33	.31	.35	.33	.31	.34	.32	.31	.34	.32	.31	.30
7.0	.34	.31	.29	.34	.31	.29	.33	.31	.29	.32	.30	.29	.32	.30	.29	.28
8.0	.32	.29	.28	.32	.29	.28	.31	.29	.27	.31	.29	.27	.30	.29	.27	.27
9.0	.31	.28	.26	.30	.28	.26	.30	.28	.26	.29	.27	.26	.29	.27	.26	.25
10.0	.29	.26	.25	.29	.26	.25	.28	.26	.25	.28	.26	.25	.28	.26	.25	.24



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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
DRIVER: RISE DRIVER 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm					
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格: 3000K			外型尺寸:		测试编号: 2306270756
制造厂商: RISE			发光口面: 0.002826m ²		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	.085	.049	.015	.082	.047	.015	.077	.044	.014	.071	.041	.013	.066	.038	.012	
2.0	.081	.044	.014	.078	.043	.013	.073	.041	.013	.069	.039	.012	.065	.037	.012	
3.0	.076	.040	.012	.074	.039	.012	.070	.038	.011	.066	.036	.011	.062	.034	.011	
4.0	.072	.037	.011	.070	.036	.011	.066	.035	.010	.063	.034	.010	.060	.032	.010	
5.0	.068	.034	.010	.066	.034	.010	.063	.033	.010	.060	.032	.009	.057	.031	.009	
6.0	.064	.032	.009	.063	.032	.009	.060	.031	.009	.057	.030	.009	.055	.029	.009	
7.0	.061	.030	.009	.060	.030	.008	.057	.029	.008	.055	.028	.008	.053	.027	.008	
8.0	.058	.028	.008	.057	.028	.008	.055	.027	.008	.053	.027	.008	.051	.026	.008	
9.0	.055	.027	.007	.054	.026	.007	.052	.026	.007	.050	.025	.007	.049	.025	.007	
10.0	.053	.025	.007	.052	.025	.007	.050	.025	.007	.048	.024	.007	.047	.024	.007	

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	.086	.086	.086	.074	.074	.074	.050	.050	.050	.029	.029	.029	.009	.009	.009	
1.0	.078	.071	.065	.067	.061	.056	.046	.042	.039	.026	.024	.023	.008	.008	.007	
2.0	.071	.060	.051	.061	.052	.044	.042	.036	.031	.024	.021	.018	.008	.007	.006	
3.0	.066	.052	.040	.056	.044	.035	.039	.031	.025	.022	.018	.014	.007	.006	.005	
4.0	.061	.045	.033	.052	.039	.028	.036	.027	.020	.021	.016	.012	.007	.005	.004	
5.0	.057	.040	.027	.049	.034	.023	.034	.024	.017	.020	.014	.010	.006	.005	.003	
6.0	.053	.035	.023	.046	.031	.020	.032	.021	.014	.018	.013	.008	.006	.004	.003	
7.0	.050	.032	.019	.043	.028	.017	.030	.019	.012	.017	.011	.007	.006	.004	.002	
8.0	.048	.029	.016	.041	.025	.014	.028	.018	.010	.017	.010	.006	.005	.003	.002	
9.0	.045	.027	.014	.039	.023	.012	.027	.016	.009	.016	.010	.005	.005	.003	.002	
10.0	.043	.025	.013	.037	.021	.011	.026	.015	.008	.015	.009	.005	.005	.003	.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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
 DRIVER: RISE DRIVER 350mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm												
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2306270756				
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	20.3	21.3	20.5	21.4	21.6	13.7	14.7	14.0	14.8	15.0	
	3H	20.9	21.8	21.2	22.0	22.2	14.9	15.7	15.1	15.9	16.2	
	4H	21.4	22.2	21.7	22.5	22.7	15.5	16.4	15.8	16.6	16.8	
	6H	22.0	22.8	22.3	23.0	23.3	16.1	16.9	16.4	17.1	17.4	
	8H	22.2	23.0	22.5	23.2	23.5	16.2	17.0	16.5	17.2	17.5	
	12H	22.4	23.1	22.7	23.4	23.6	16.3	17.1	16.6	17.3	17.6	
	4H	2H	20.2	21.0	20.4	21.2	21.4	14.3	15.1	14.5	15.3	15.5
	3H	20.9	21.6	21.2	21.9	22.2	15.5	16.2	15.8	16.5	16.8	
	4H	21.5	22.1	21.8	22.4	22.7	16.3	16.9	16.6	17.2	17.6	
	6H	22.2	22.8	22.6	23.2	23.5	17.0	17.5	17.3	17.9	18.2	
	8H	22.6	23.1	23.0	23.5	23.8	17.2	17.7	17.6	18.1	18.4	
	12H	22.8	23.3	23.2	23.6	24.0	17.3	17.8	17.7	18.2	18.6	
8H	4H	21.4	22.0	21.8	22.3	22.7	16.6	17.1	17.0	17.5	17.8	
	6H	22.3	22.7	22.7	23.1	23.5	17.4	17.8	17.8	18.2	18.6	
	8H	22.6	23.0	23.1	23.4	23.9	17.7	18.1	18.1	18.5	18.9	
	12H	22.9	23.2	23.4	23.7	24.2	17.9	18.2	18.3	18.6	19.1	
12H	4H	21.4	21.9	21.8	22.2	22.6	16.6	17.1	17.0	17.5	17.9	
	6H	22.2	22.6	22.7	23.1	23.5	17.5	17.9	17.9	18.3	18.7	
	8H	22.6	23.0	23.1	23.4	23.9	17.8	18.1	18.3	18.6	19.0	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.1 / - 1.0					+ 0.4 / - 0.4					
1.5H		+ 2.0 / - 1.5					+ 0.9 / - 0.3					
2.0H		+ 2.6 / - 1.5					+ 0.2 / - 0.5					

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 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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
DRIVER: RISE DRIVER 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306270756
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

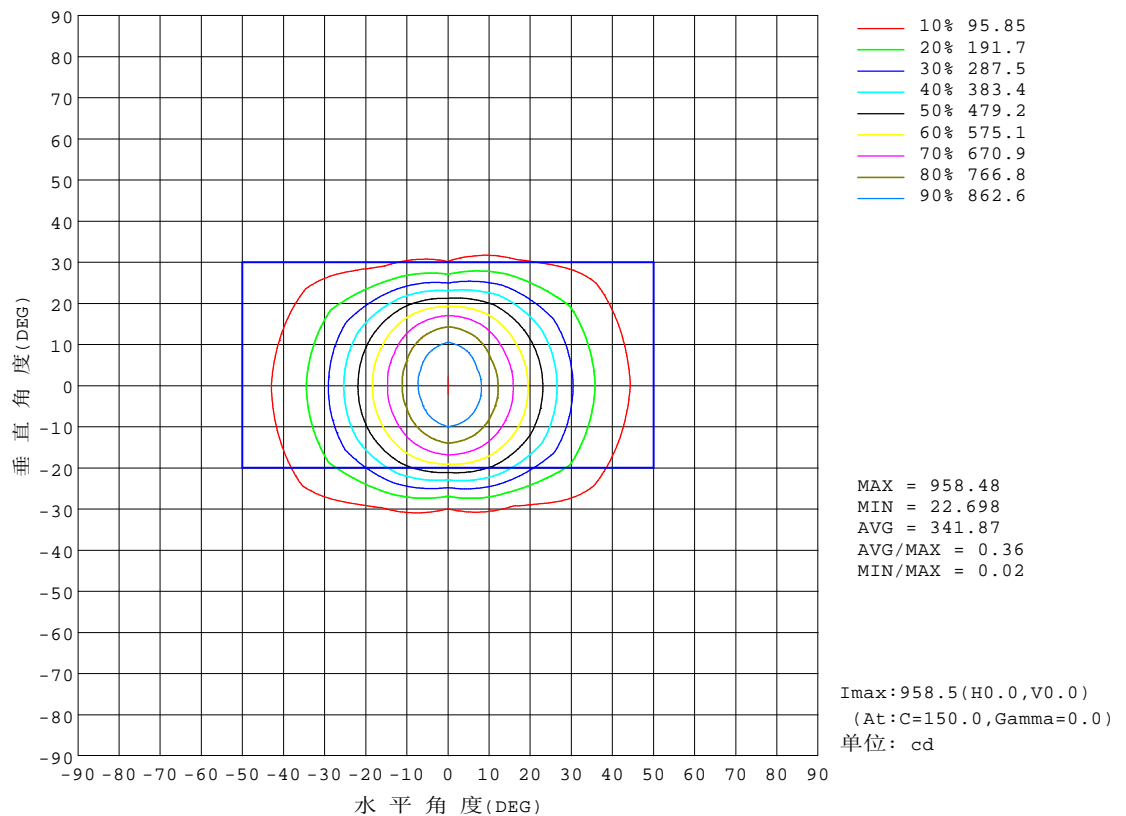
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	38	35	33	38	35	33	37	34	33	31
0.80	41	38	36	41	38	36	41	38	36	34
1.00	44	41	39	43	41	39	43	41	39	37
1.25	46	43	41	45	43	41	44	42	41	39
1.50	47	45	43	46	44	43	45	44	42	40
2.00	48	46	45	48	46	44	47	45	44	41
2.50	49	47	46	49	47	45	47	46	45	42
3.00	50	48	47	49	48	47	48	47	46	42
4.00	51	50	49	50	49	48	49	48	47	43
5.00	52	51	50	51	50	49	49	48	48	44
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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
DRIVER: RISE DRIVER 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306270756
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

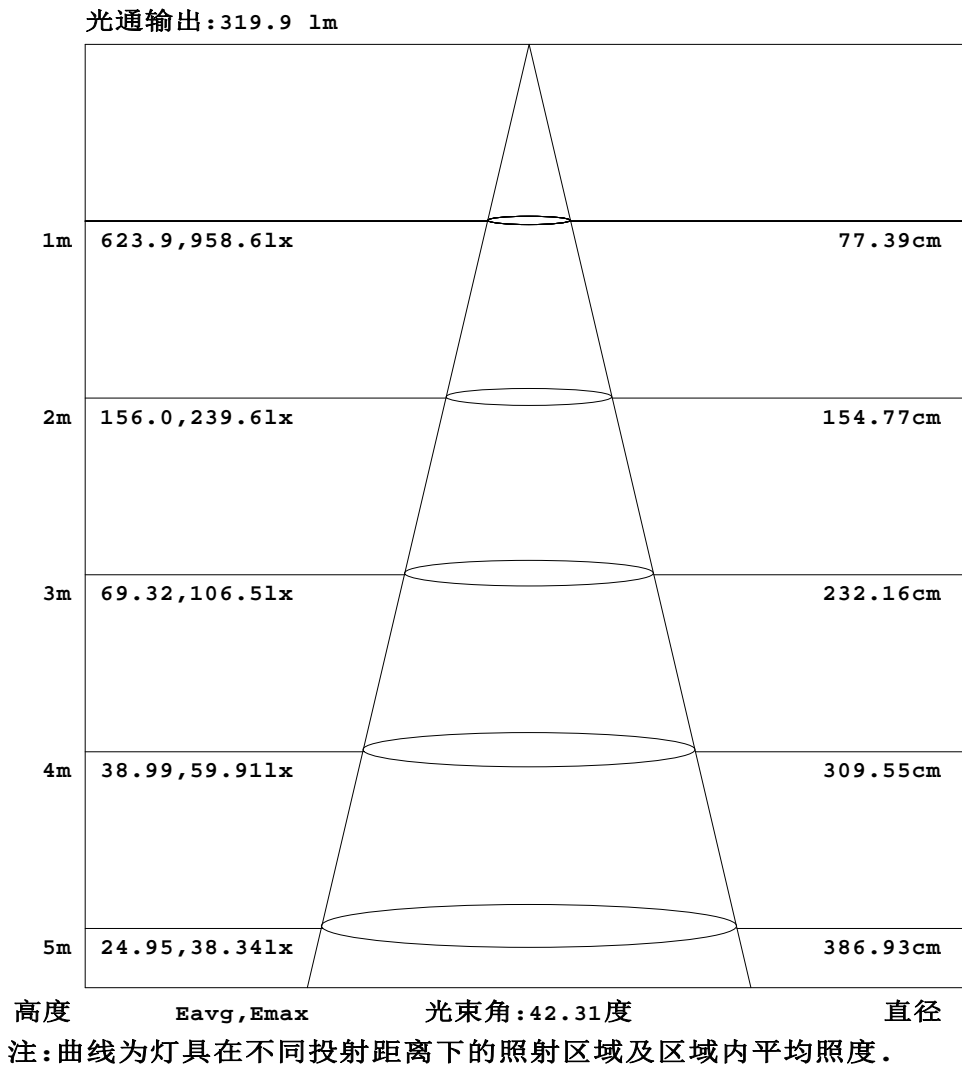


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
DRIVER: RISE DRIVER 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306270756
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

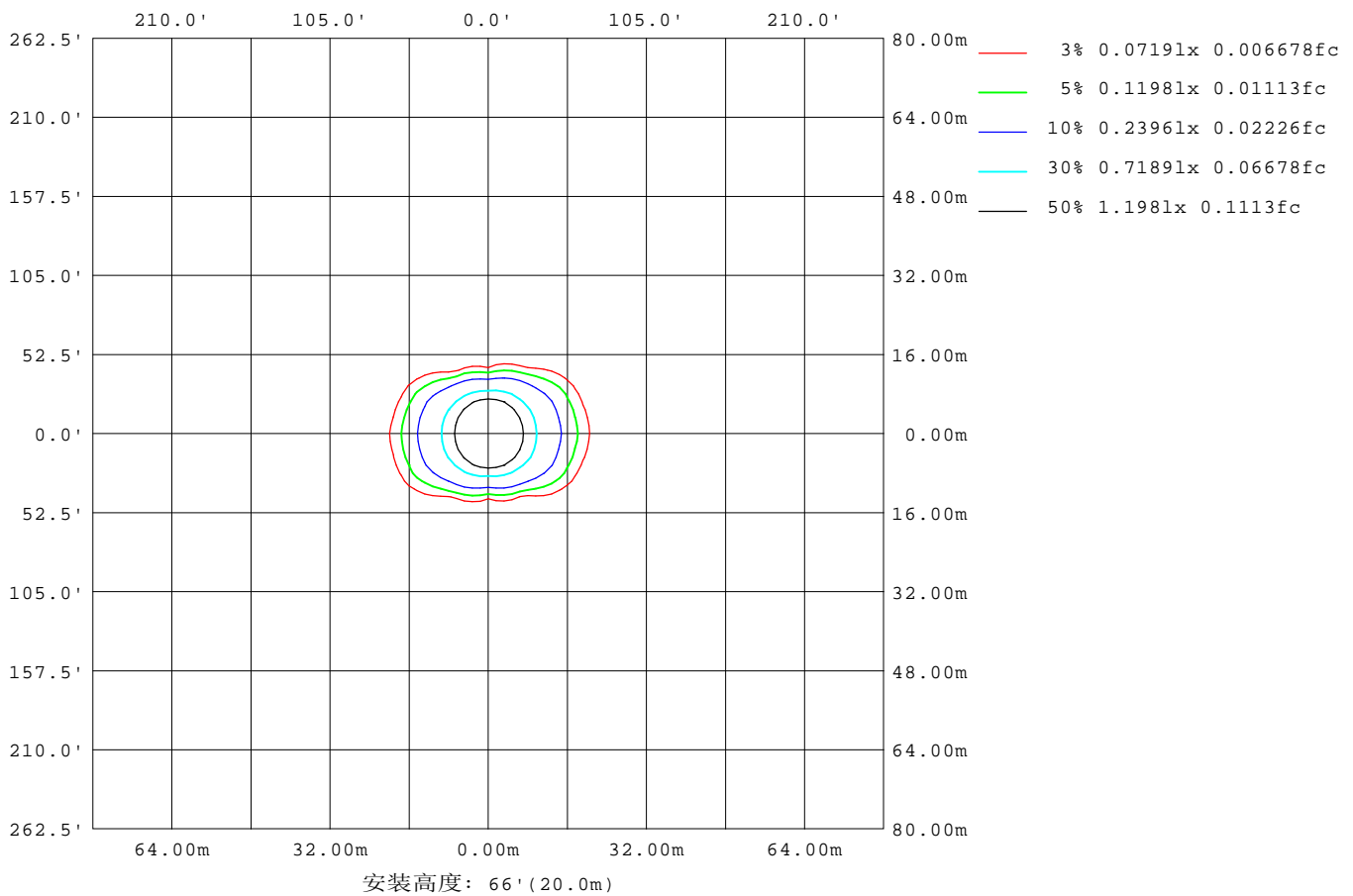


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
 DRIVER: RISE DRIVER 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306270756
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m 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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
DRIVER: RISE DRIVER 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306270756
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

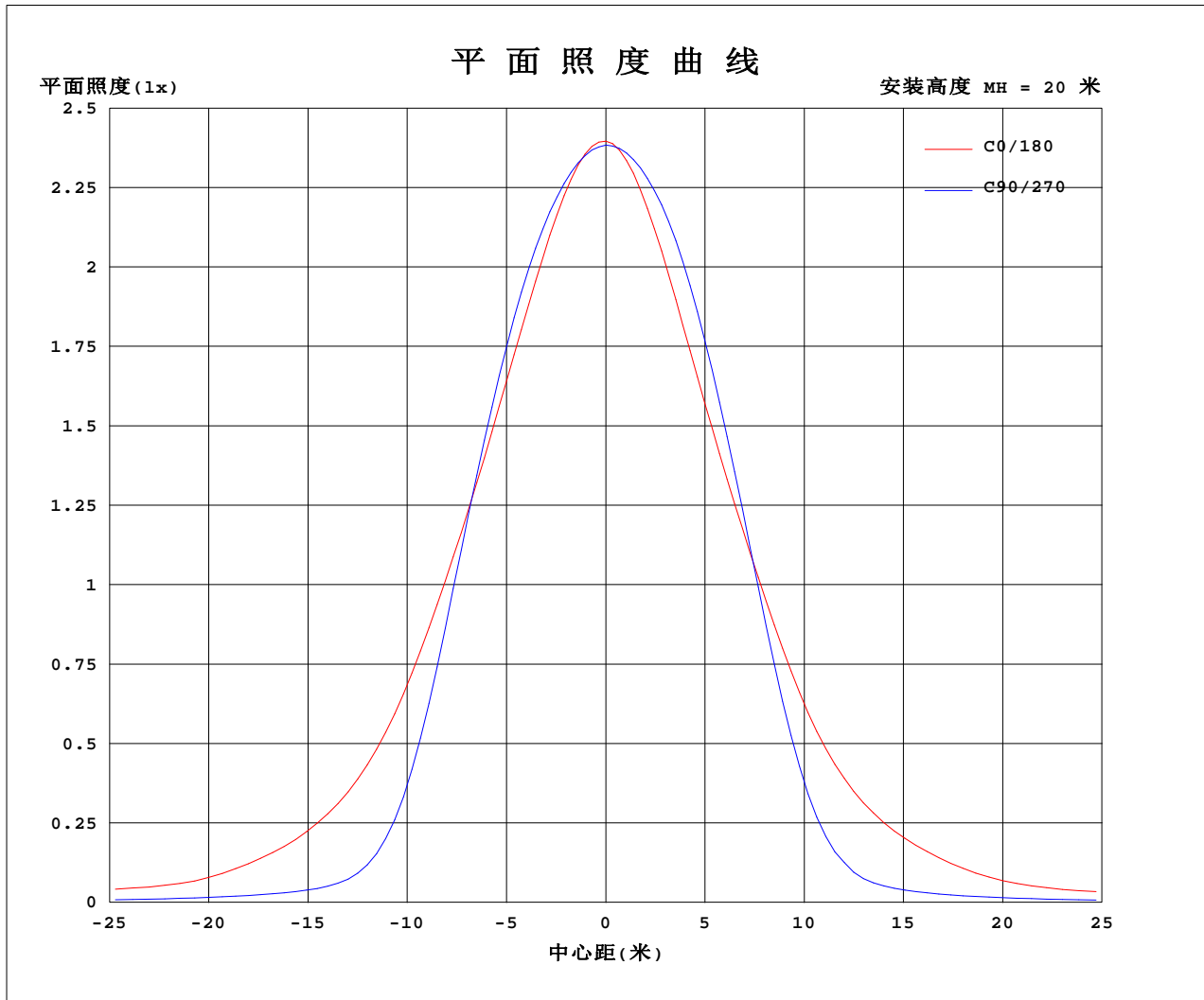
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	16829
L横(75)av	20532
L横(85)av	16175
L纵(65)av	8375
L纵(75)av	8810
L纵(85)av	5774
L45(65)av	7852
L45(75)av	7158
L45(85)av	6089

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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
 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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004
DRIVER: RISE DRIVER 350mA
30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:120.10V I:0.1147A P:13.589W PF:0.9844 Freq:59.98Hz 实检光通: 1339.9x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-350	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306270756
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	955	955	955	955	955	955	955	955	955	955	955	955						
5	918	922	930	932	924	911	904	910	927	937	932	921						
10	816	827	853	864	839	806	792	805	846	874	856	824						
15	691	703	729	738	708	675	660	673	716	745	728	697						
20	560	568	568	536	550	538	528	533	548	539	568	560						
25	424	427	370	279	362	397	391	389	346	283	385	420						
30	296	293	174	95.1	179	270	267	260	160	98.2	206	289						
35	203	190	61.6	37.7	69.6	178	183	167	57.9	38.5	85.7	191						
40	139	118	28.4	24.9	31.4	115	125	105	28.3	24.5	38.6	125						
45	89.9	71.0	20.9	18.8	22.4	71.7	78.4	59.9	20.7	17.7	26.6	76.4						
50	69.5	36.1	17.1	15.1	17.6	38.2	56.5	30.6	16.5	14.1	20.0	41.9						
55	42.0	21.7	13.5	13.4	13.1	25.3	39.0	20.0	13.0	12.7	14.1	30.2						
60	27.1	17.7	10.2	12.0	9.65	18.9	25.6	14.9	9.92	11.2	9.92	18.5						
65	19.8	12.2	7.93	10.3	7.45	11.7	20.4	10.7	7.63	9.73	7.54	14.9						
70	20.0	8.54	6.14	8.91	6.53	9.39	17.7	7.24	5.84	8.34	6.58	9.77						
75	15.1	6.22	5.28	6.72	5.09	7.20	15.0	5.37	4.60	6.17	5.30	7.73						
80	11.2	4.29	3.59	4.03	3.34	4.38	9.76	3.33	2.94	3.57	3.35	4.86						
85	4.59	1.93	1.65	1.56	1.42	1.85	3.38	1.35	1.19	1.29	1.44	2.24						
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: 2023-6-27

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: HLTJ00281 HL-52 55R+SG-004

DRIVER: RISE DRIVER 350mA

30minutes warm-up