

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	60.8%	
Luminaire Power:	20.14 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.80	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: 2023-6-12

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
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

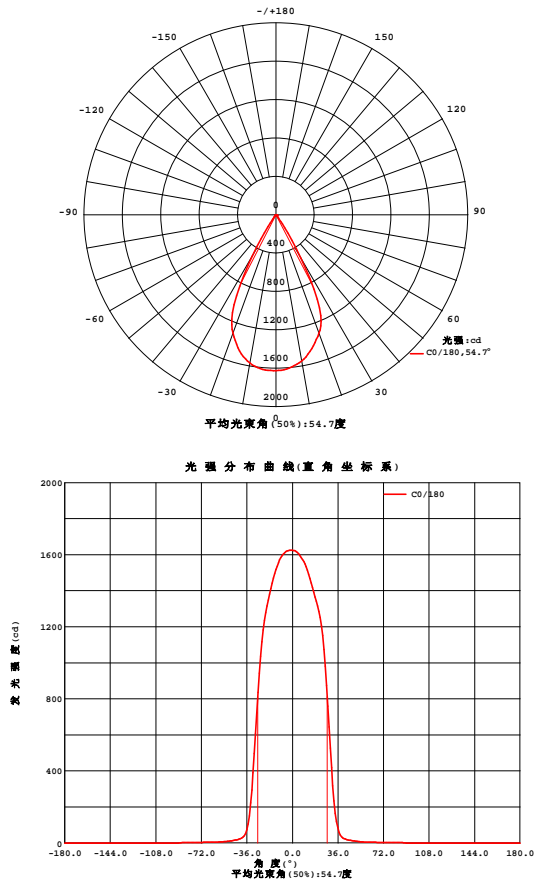


Fig. C0/C180

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: 2023-6-12

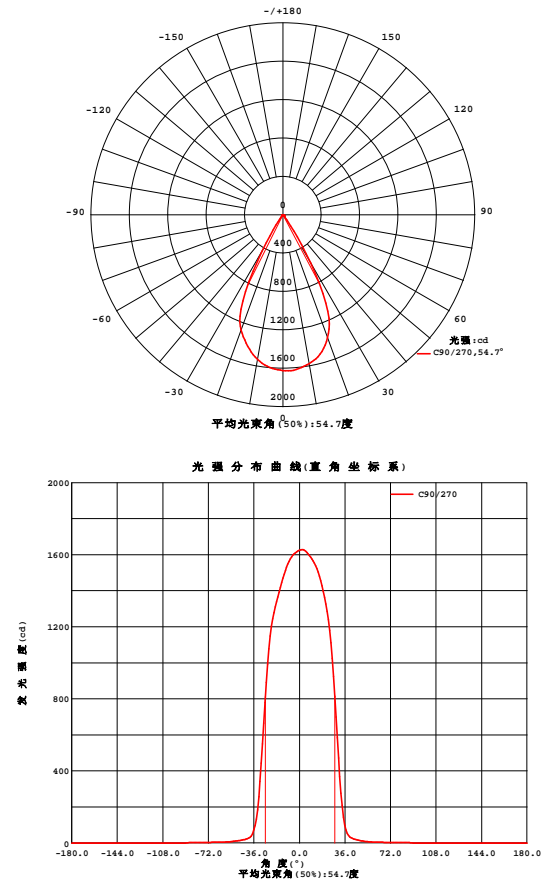


Fig. C90/C270

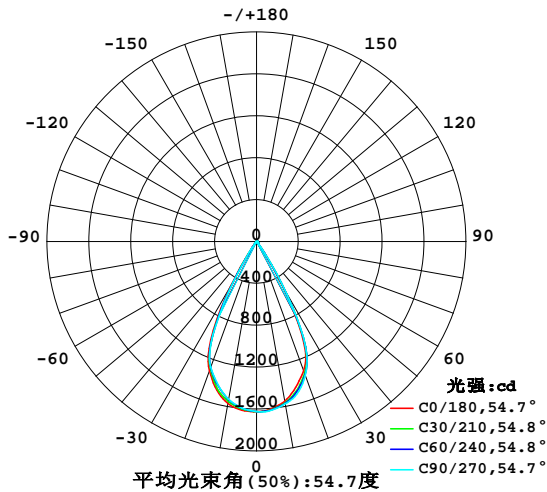
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ00281 HL-52 55R
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

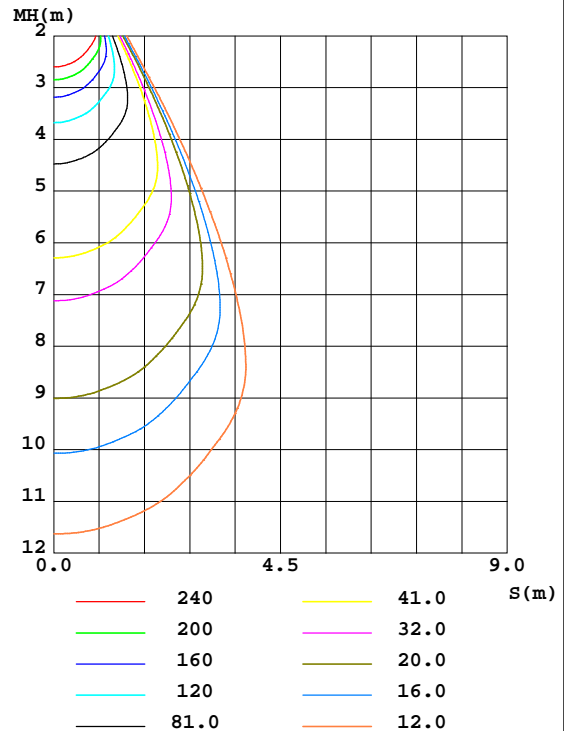
实测参数: U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 56.65 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	1629	S/MH(C0/180)	0.79	
标称功率(W)	20	灯具效率(%)	60.8	S/MH(C90/270)	0.77	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1140.9	η UP,DN(C0-180)	0.0,31.4	
额定光通量(lm)	1877.8	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,29.3	
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(%)	60.8	CIBSE SHR MAX	0.80	

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: 2023-6-12

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
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	1549	1568	1575	1580	1570	1543	1530	1530	0- 10	151.8	151.8	13.3, 8.08
20	1315	1348	1363	1350	1315	1286	1279	1289	10- 20	407.9	559.7	49.1, 29.8
30	526.5	570.2	583.0	549.9	496.6	457.5	443.2	465.8	20- 30	450.8	1010	88.6, 53.8
40	28.38	33.74	33.50	30.22	27.20	26.75	26.74	26.29	30- 40	101.8	1112	97.5, 59.2
50	9.894	11.08	10.87	9.964	10.42	10.38	10.80	10.28	40- 50	13.42	1126	98.7, 59.9
60	4.314	4.501	4.394	4.463	4.839	4.679	4.777	4.705	50- 60	6.126	1132	99.2, 60.3
70	3.236	3.319	3.264	3.361	3.639	3.499	3.527	3.460	60- 70	3.891	1136	99.5, 60.5
80	2.534	2.505	2.503	2.533	2.587	2.573	2.554	2.527	70- 80	3.104	1139	99.8, 60.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	2.070	1141	100, 60.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1141	100, 60.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1141	100, 60.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1141	100, 60.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1141	100, 60.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1141	100, 60.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1141	100, 60.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1141	100, 60.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1141	100, 60.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1141	100, 60.8
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: 2023-6-12

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
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz
实检光通: 1877.8x1 lm

灯具名称: 2319.201Z-H3AM-500

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

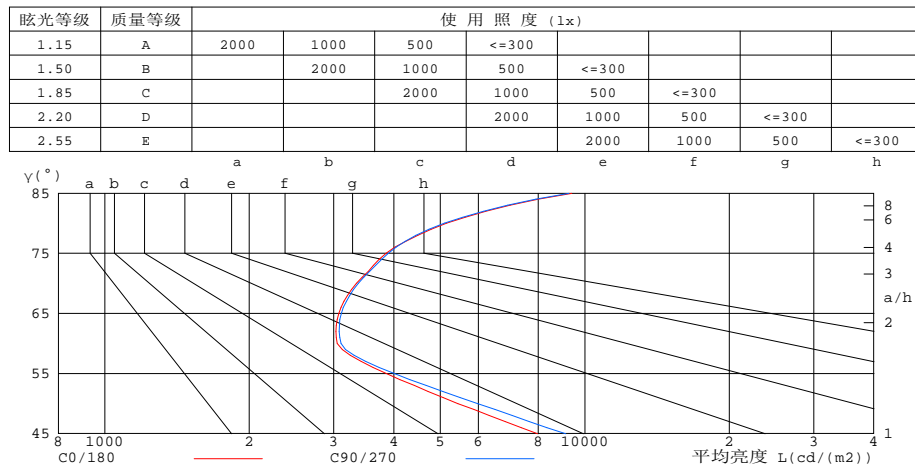
测试编号: 2306120763

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	9396	9267
80	5159	5098
75	3859	3896
70	3345	3375
65	3072	3110
60	3051	3108
55	3860	4016
50	5442	5983
45	7977	9127

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: 2023-6-12

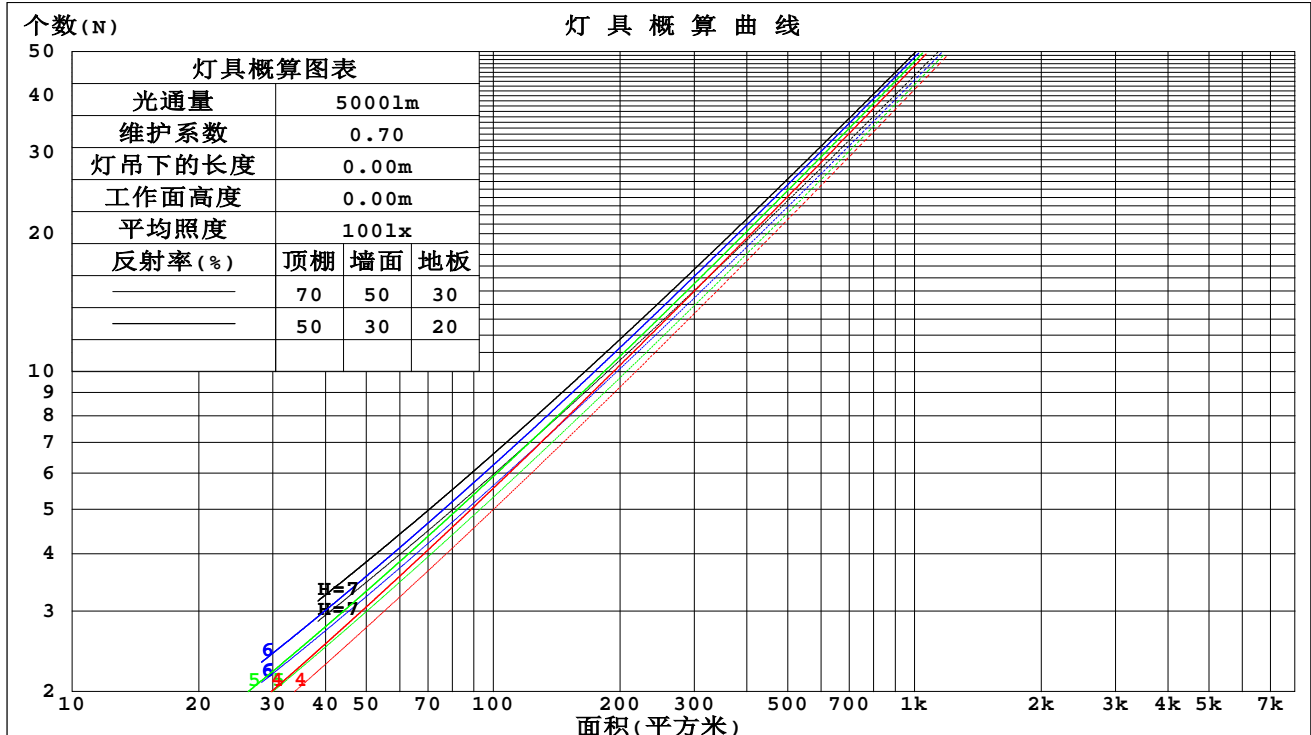
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ00281 HL-52 55R
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz
实检光通: 1877.8x1 lm

灯具名称: 2319.201Z-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120763
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	.72	.72	.72	.71	.71	.71	.68	.68	.68	.65	.65	.65	.62	.62	.62	.61
1.0	.68	.66	.65	.66	.65	.64	.64	.63	.62	.62	.61	.60	.60	.59	.58	.57
2.0	.64	.61	.59	.62	.60	.59	.61	.59	.57	.59	.57	.56	.57	.56	.55	.54
3.0	.60	.57	.55	.59	.56	.54	.57	.55	.54	.56	.54	.53	.55	.53	.52	.51
4.0	.56	.53	.51	.56	.53	.51	.55	.52	.50	.53	.51	.50	.52	.51	.49	.48
5.0	.53	.50	.48	.53	.50	.48	.52	.49	.47	.51	.49	.47	.50	.48	.46	.46
6.0	.51	.47	.45	.50	.47	.45	.49	.47	.45	.49	.46	.44	.48	.46	.44	.43
7.0	.48	.45	.43	.48	.45	.42	.47	.44	.42	.46	.44	.42	.46	.43	.42	.41
8.0	.46	.43	.40	.45	.42	.40	.45	.42	.40	.44	.42	.40	.44	.41	.40	.39
9.0	.44	.40	.38	.43	.40	.38	.43	.40	.38	.42	.40	.38	.42	.39	.38	.37
10.0	.42	.38	.36	.41	.38	.36	.41	.38	.36	.40	.38	.36	.40	.38	.36	.35



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: 2023-6-12

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
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120763
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	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.101	.057	.018	.097	.055	.018	.089	.051	.016	.082	.047	.015	.076	.044	.014	
2.0	.095	.052	.016	.092	.050	.016	.085	.047	.015	.079	.044	.014	.074	.042	.013	
3.0	.090	.048	.014	.087	.046	.014	.081	.044	.013	.076	.042	.013	.072	.040	.012	
4.0	.085	.044	.013	.083	.043	.013	.078	.041	.012	.074	.040	.012	.070	.038	.012	
5.0	.081	.041	.012	.079	.040	.012	.075	.039	.011	.071	.037	.011	.068	.036	.011	
6.0	.077	.039	.011	.075	.038	.011	.072	.037	.011	.068	.036	.010	.065	.034	.010	
7.0	.074	.036	.010	.072	.036	.010	.069	.035	.010	.066	.034	.010	.063	.033	.010	
8.0	.071	.035	.010	.069	.034	.010	.066	.033	.009	.064	.032	.009	.061	.032	.009	
9.0	.068	.033	.009	.067	.032	.009	.064	.032	.009	.062	.031	.009	.060	.030	.009	
10.0	.065	.031	.009	.064	.031	.009	.062	.030	.009	.060	.030	.008	.058	.029	.008	

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	.116	.116	.116	.099	.099	.099	.068	.068	.068	.039	.039	.039	.012	.012	.012	
1.0	.103	.096	.089	.089	.082	.076	.061	.056	.053	.035	.033	.031	.011	.011	.010	
2.0	.094	.081	.070	.080	.069	.060	.055	.048	.042	.032	.028	.025	.010	.009	.008	
3.0	.086	.069	.056	.073	.059	.048	.050	.041	.034	.029	.024	.020	.009	.008	.007	
4.0	.079	.060	.045	.068	.052	.039	.047	.036	.028	.027	.021	.016	.009	.007	.005	
5.0	.073	.053	.037	.063	.046	.033	.043	.032	.023	.025	.019	.014	.008	.006	.004	
6.0	.069	.047	.031	.059	.041	.027	.041	.028	.019	.024	.017	.011	.008	.005	.004	
7.0	.065	.042	.027	.055	.037	.023	.038	.026	.016	.022	.015	.010	.007	.005	.003	
8.0	.061	.038	.023	.052	.033	.020	.036	.023	.014	.021	.014	.008	.007	.005	.003	
9.0	.058	.035	.020	.050	.030	.017	.035	.021	.012	.020	.013	.007	.007	.004	.002	
10.0	.055	.032	.017	.048	.028	.015	.033	.020	.011	.019	.012	.006	.006	.004	.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: 2023-6-12

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
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数：U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通：1877.8x1 lm											
灯具名称：2319.201Z-H3AM-500					灯具类型：			灯具重量：			
灯具规格：3000K					外型尺寸：			测试编号：2306120763			
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	13.4	14.3	13.6	14.4	14.6	14.1	14.9	14.3	15.1	15.2
	3H	13.4	14.1	13.6	14.3	14.5	14.0	14.8	14.2	15.0	15.2
	4H	13.4	14.1	13.6	14.3	14.5	14.0	14.7	14.3	14.9	15.2
	6H	13.4	14.1	13.7	14.4	14.6	14.0	14.7	14.3	14.9	15.2
	8H	13.5	14.2	13.8	14.4	14.7	14.1	14.7	14.4	15.0	15.2
	12H	13.6	14.3	13.9	14.5	14.8	14.2	14.8	14.5	15.1	15.3
	4H	2H	13.2	13.9	13.5	14.2	14.4	13.8	14.6	14.1	14.8
	3H	13.2	13.8	13.5	14.1	14.4	13.8	14.5	14.1	14.7	15.0
	4H	13.3	13.8	13.6	14.1	14.4	13.9	14.4	14.2	14.7	15.0
	6H	13.4	13.9	13.8	14.3	14.6	14.0	14.5	14.3	14.8	15.2
	8H	13.6	14.0	13.9	14.4	14.7	14.1	14.6	14.5	14.9	15.3
	12H	13.8	14.2	14.2	14.6	15.0	14.3	14.7	14.7	15.1	15.5
8H	4H	13.2	13.7	13.6	14.0	14.4	13.8	14.3	14.2	14.6	
6H	13.5	13.9	13.9	14.2	14.7	14.0	14.4	14.4	14.8	15.2	
8H	13.7	14.1	14.2	14.5	14.9	14.2	14.5	14.6	15.0	15.4	
12H	14.1	14.4	14.6	14.9	15.3	14.5	14.8	15.0	15.3	15.7	
12H	4H	13.2	13.6	13.6	14.0	14.4	13.8	14.2	14.2	14.6	
6H	13.5	13.8	13.9	14.2	14.7	14.0	14.3	14.4	14.8	15.2	
8H	13.8	14.1	14.2	14.5	15.0	14.2	14.5	14.7	15.0	15.5	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 1.5 / - 1.1					+ 2.1 / - 1.4				
1.5H		+ 2.8 / - 1.0					+ 3.7 / - 1.2				
2.0H		+ 0.9 / - 0.4					+ 1.1 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 1878lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 2.2$).

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: 2023-6-12

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

DRIVER: TDI018NA050EF 500mA

30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

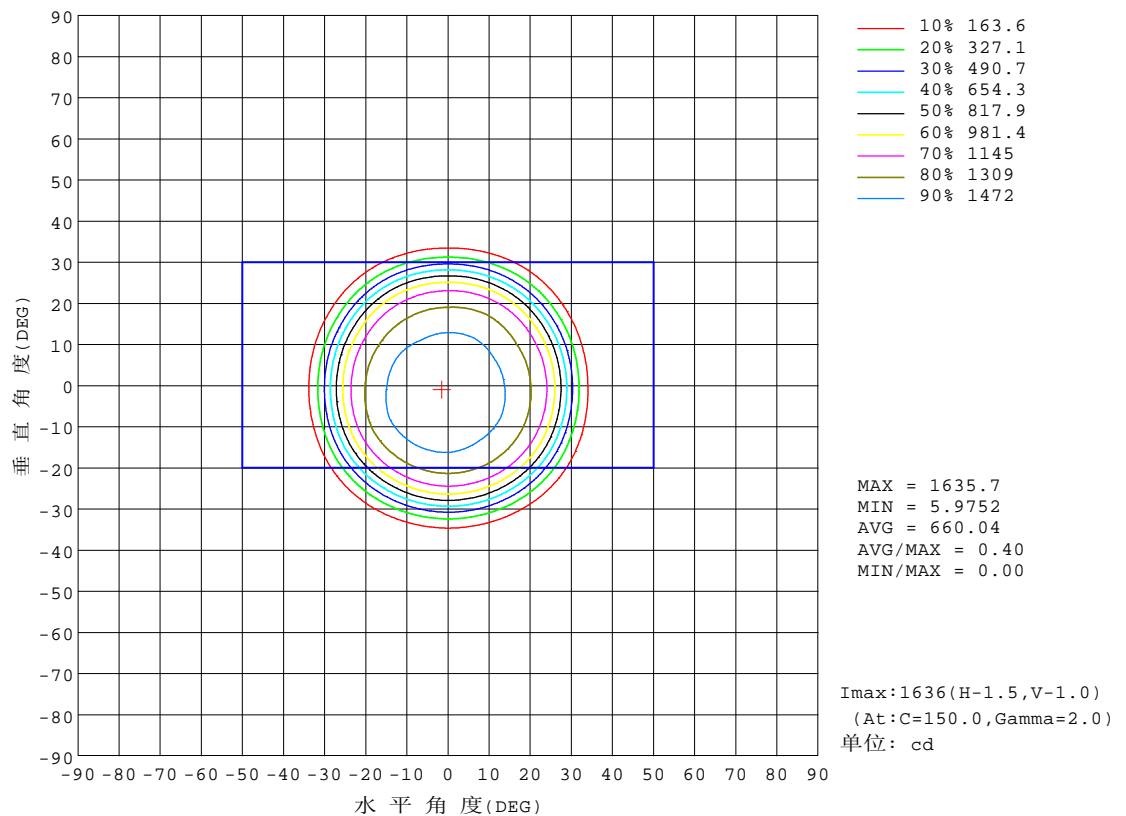
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	55	51	49	54	51	49	54	51	49	47
0.80	59	56	54	59	56	54	58	55	53	51
1.00	61	58	56	61	58	56	60	58	56	53
1.25	64	61	59	63	60	58	62	60	58	56
1.50	65	62	61	64	62	60	63	61	60	57
2.00	66	64	62	66	63	62	64	62	61	58
2.50	67	65	64	66	64	63	65	63	62	58
3.00	68	66	65	67	65	64	65	64	63	59
4.00	69	68	67	68	67	66	66	65	64	60
5.00	70	69	68	69	68	67	66	66	65	60
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: 2023-6-12

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
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

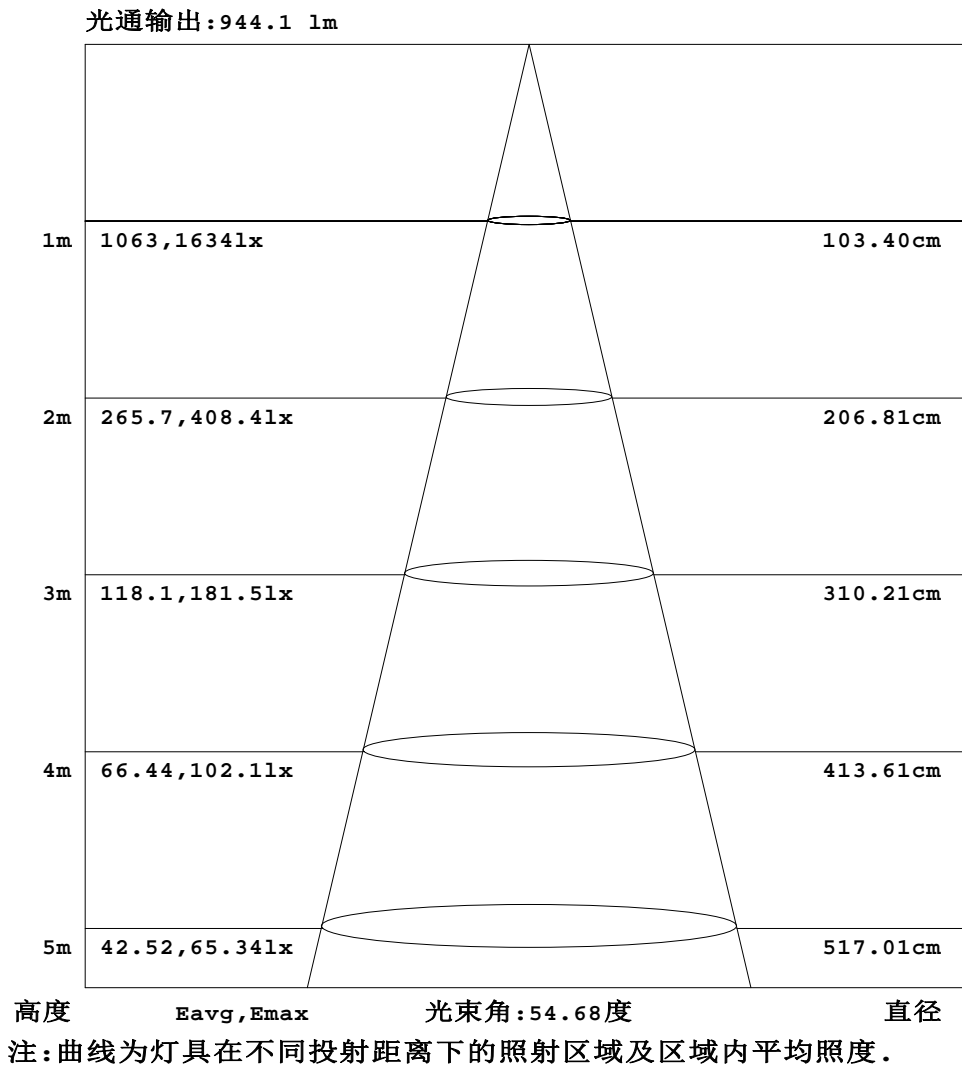


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-6-12

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
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

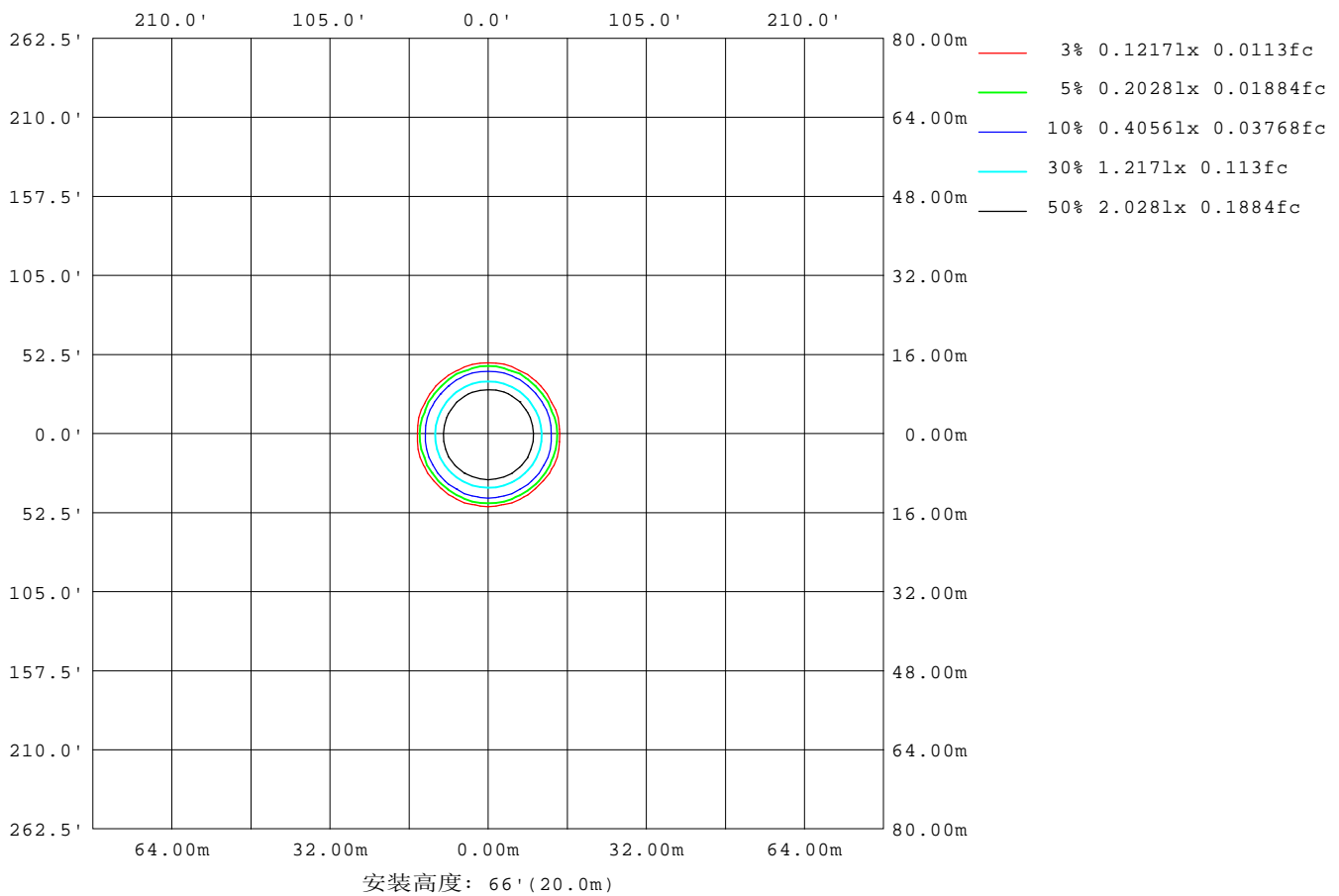


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-6-12

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
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120763
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: 2023-6-12

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
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

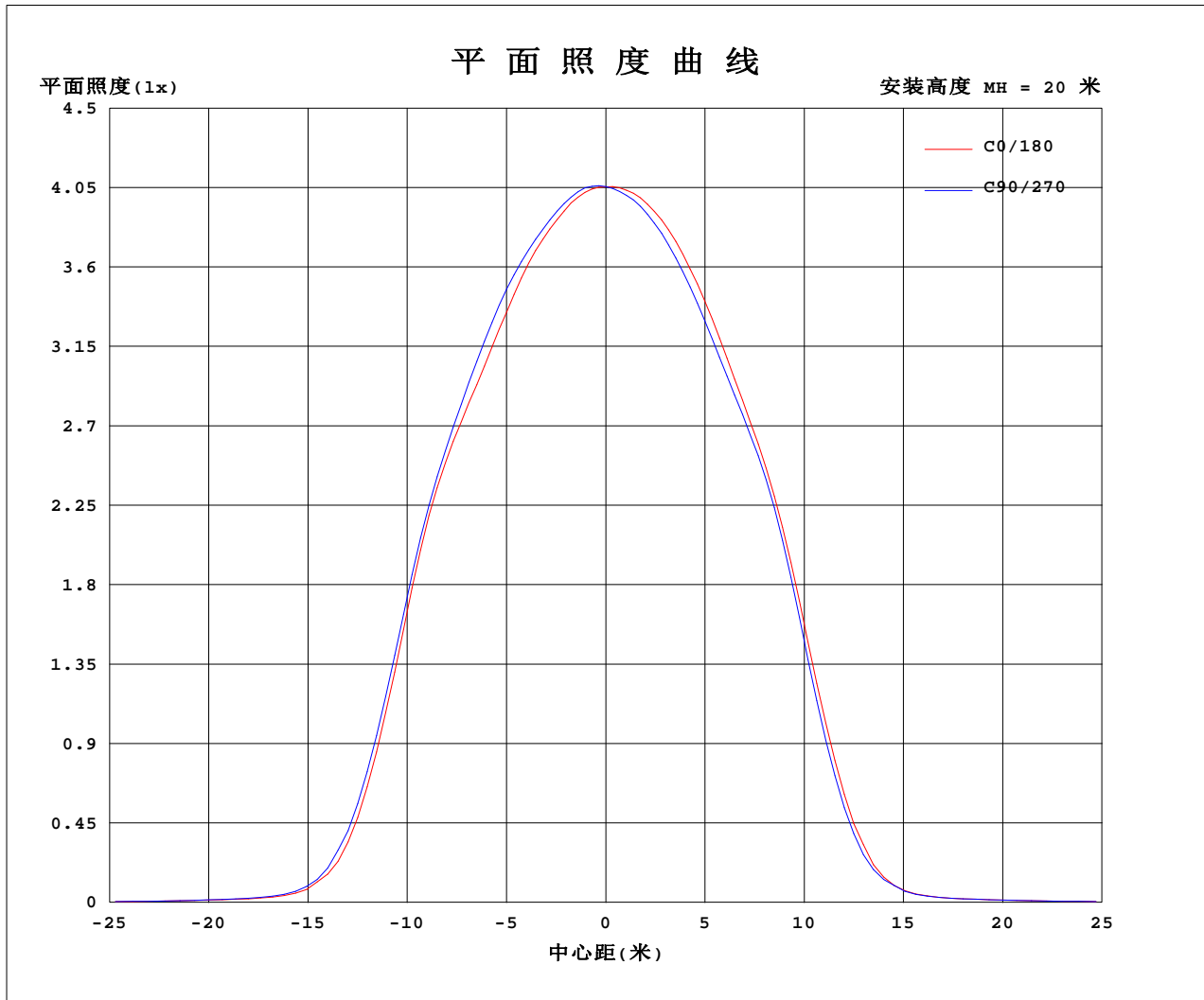
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	3266
L横(75)av	4008
L横(85)av	9325
L纵(65)av	3250
L纵(75)av	3953
L纵(85)av	9236
L45(65)av	3257
L45(75)av	3967
L45(85)av	9244

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: 2023-6-12

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
 DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
 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: 2023-6-12

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
DRIVER: TDI018NA050EF 500mA
30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:120.19V I:0.1694A P:20.141W PF:0.9875 Freq:59.98Hz 实检光通: 1877.8x1 lm		
灯具名称: 2319.201Z-H3AM-500	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306120763
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	1624	1624	1624	1624	1624	1624	1624	1624	1624	1624	1624	1624						
5	1605	1612	1614	1618	1621	1620	1617	1605	1598	1598	1596	1594						
10	1549	1566	1571	1575	1579	1581	1570	1552	1534	1530	1531	1529						
15	1444	1475	1486	1504	1503	1501	1469	1451	1424	1419	1424	1415						
20	1315	1340	1356	1363	1354	1346	1315	1291	1281	1279	1291	1287						
25	1074	1106	1108	1110	1088	1077	1036	1004	1004	990	1008	1025						
30	526	567	574	583	557	543	497	458	458	443	456	475						
35	118	138	140	142	131	123	106	94.1	93.3	96.0	98.7	99.6						
40	28.4	33.3	34.2	33.5	30.9	29.5	27.2	26.8	26.7	26.7	26.7	25.8						
45	16.0	18.2	18.7	18.2	16.3	16.4	16.1	16.3	16.1	16.5	15.9	15.6						
50	9.89	11.0	11.2	10.9	9.65	10.3	10.4	10.4	10.4	10.8	10.3	10.3						
55	6.26	6.67	6.76	6.51	5.89	6.45	6.73	6.64	6.62	6.94	6.79	6.70						
60	4.31	4.46	4.55	4.39	4.31	4.61	4.84	4.76	4.60	4.78	4.82	4.59						
65	3.67	3.75	3.82	3.72	3.69	3.93	4.13	4.06	3.94	4.05	4.06	3.87						
70	3.24	3.29	3.35	3.26	3.27	3.46	3.64	3.54	3.45	3.53	3.54	3.38						
75	2.83	2.81	2.84	2.85	2.83	2.93	3.04	3.03	2.94	2.93	2.93	2.91						
80	2.53	2.50	2.51	2.50	2.51	2.55	2.59	2.58	2.57	2.55	2.53	2.53						
85	2.32	2.30	2.30	2.28	2.26	2.27	2.28	2.25	2.27	2.27	2.27	2.30						
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: 2023-6-12

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

DRIVER: TDI018NA050EF 500mA

30minutes warm-up