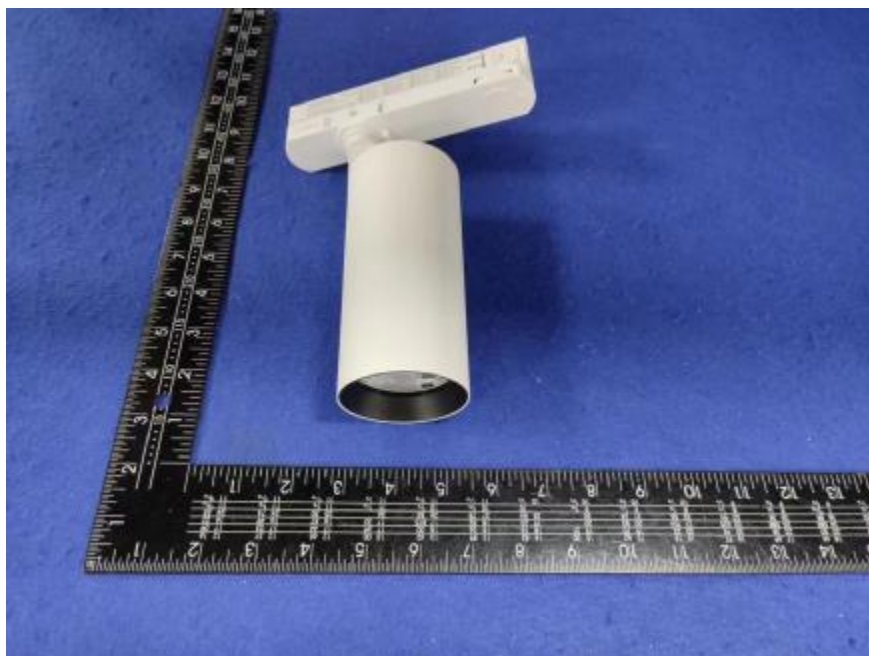


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	93.5%	
Luminaire Power:	28.15 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.65	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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: PM-0132B-007-056 36R
 DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

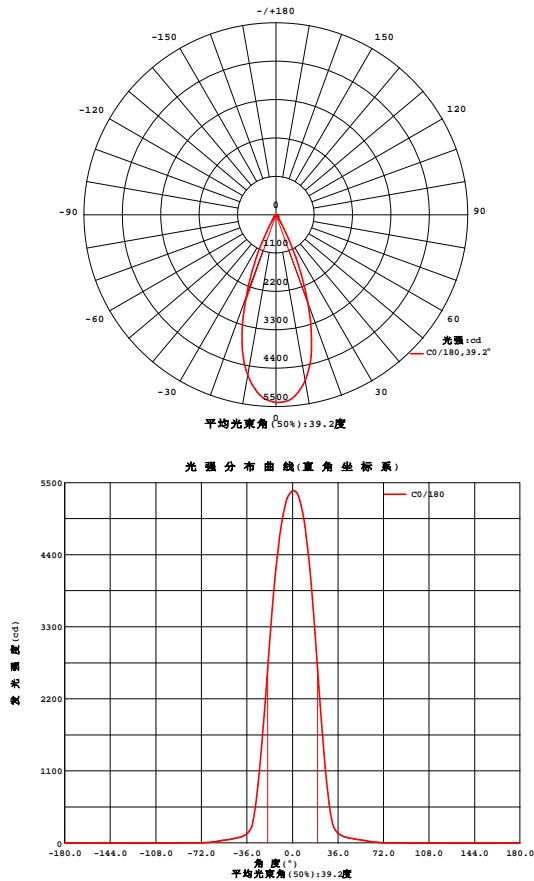


Fig. C0/C180

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:2023-10-5

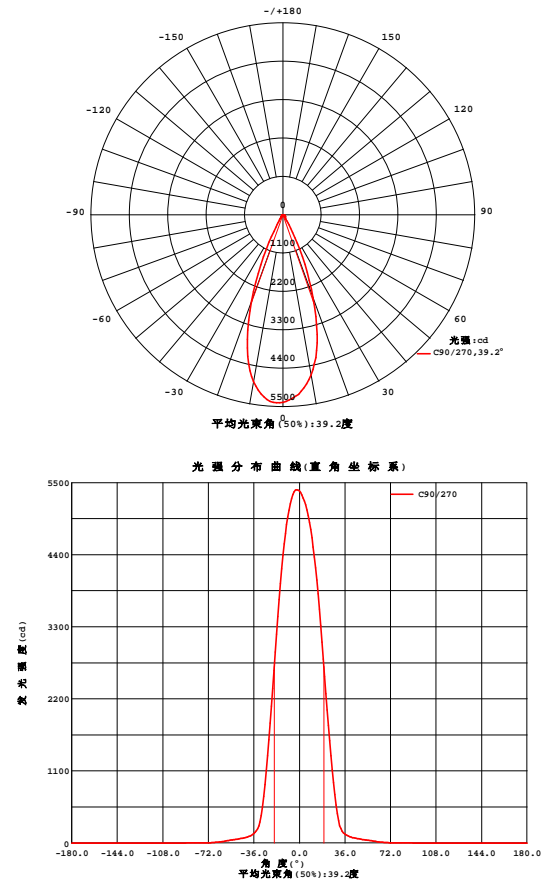


Fig. C90/C270

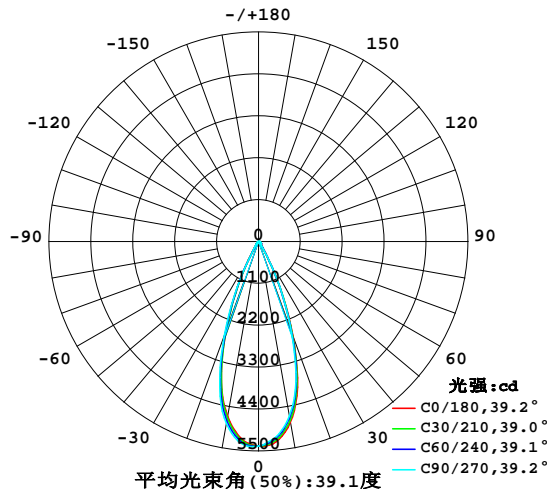
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度:65.0%
测试距离:3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-0132B-007-056 36R
DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

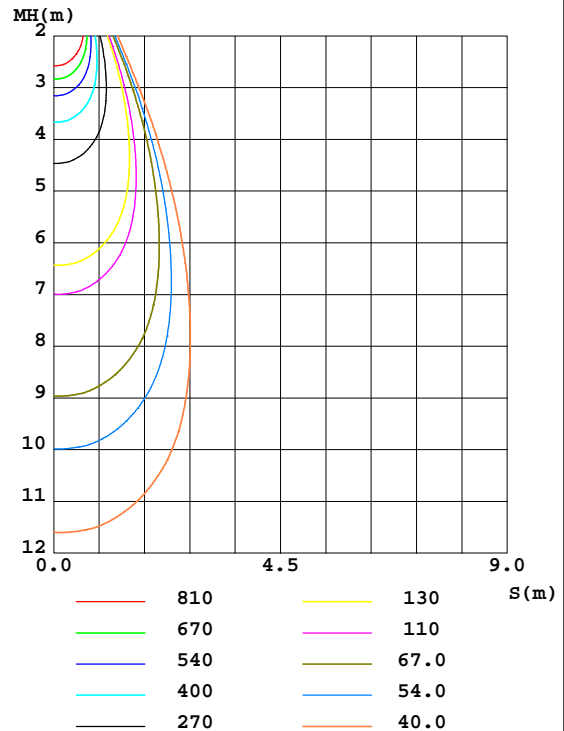
实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz 实检光通: 2523.8x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-700	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310051124
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 83.83 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	5399	S/MH(C0/180)	0.61	
标称功率(W)	28	灯具效率(%)	93.5	S/MH(C90/270)	0.61	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	2360.3	UP,DN(C0-180)	0.0,46.4	
额定光通量(lm)	2523.8	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,47.1	
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(%)	93.5	CIBSE SHR MAX	0.65	

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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: PM-0132B-007-056 36R
DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
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	4826	4740	4657	4605	4667	4750	4857	4888	0- 10	484.2	484.2	20.5, 19.2
20	2655	2596	2539	2457	2517	2524	2632	2688	10- 20	1041	1525	64.6, 60.4
30	466.5	455.2	444.8	415.5	431.5	409.2	418.3	462.3	20- 30	610.0	2135	90.5, 84.6
40	104.5	99.86	95.40	93.20	95.18	94.67	97.83	105.1	30- 40	117.3	2253	95.4, 89.3
50	58.33	55.89	53.65	53.29	53.69	54.05	55.56	58.52	40- 50	56.67	2309	97.8, 91.5
60	27.00	26.22	24.47	22.71	22.49	22.57	24.11	26.61	50- 60	36.62	2346	99.4, 93
70	5.537	5.749	5.205	4.576	4.359	4.497	4.712	5.400	60- 70	12.93	2359	99.9, 93.5
80	0.1011	0.0803	0.0915	0.0768	0.0833	0.0640	0.0760	0.0625	70- 80	1.408	2360	100, 93.5
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0582	2360	100, 93.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	2360	100, 93.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	2360	100, 93.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	2360	100, 93.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	2360	100, 93.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	2360	100, 93.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	2360	100, 93.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	2360	100, 93.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	2360	100, 93.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	2360	100, 93.5
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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra: 90
 LENS: PM-0132B-007-056 36R
 DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz
实检光通: 2523.8x1 lm

灯具名称: 2319.200-UA-700

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

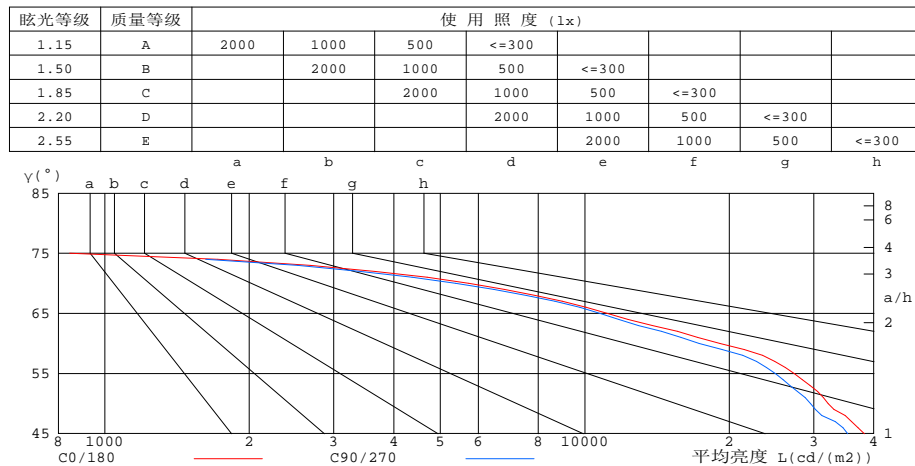
测试编号: 2310051124

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	310	278
80	206	186
75	845	665
70	5736	5384
65	11139	10750
60	19132	17317
55	27320	24943
50	32150	29530
45	38224	35301

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: 2023-10-5

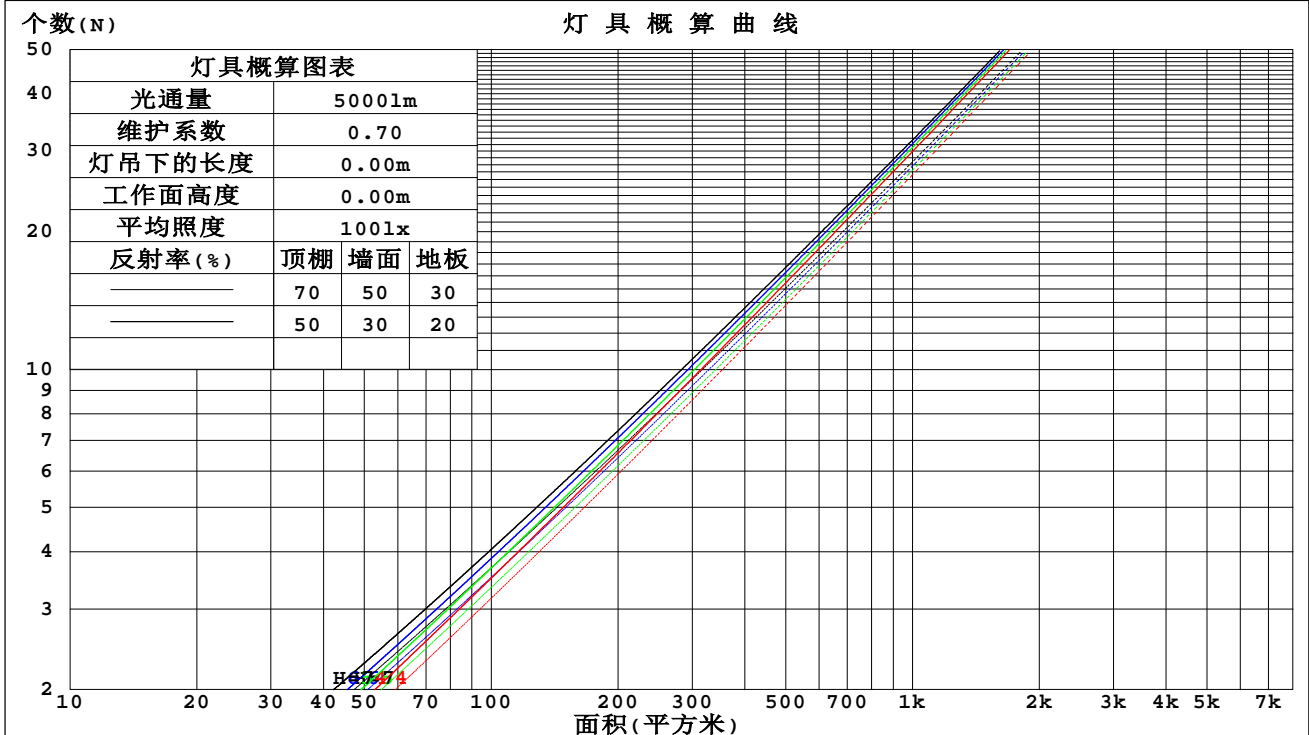
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-0132B-007-056 36R
DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz
实检光通: 2523.8x1 lm

灯具名称: 2319.200-UA-700	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310051124
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	1.11	1.11	1.11	1.09	1.09	1.09	1.04	1.04	1.04	.99	.99	.99	.95	.95	.95	.94
1.0	1.05	1.03	1.01	1.03	1.01	.99	.99	.98	.96	.96	.94	.93	.92	.91	.91	.89
2.0	.99	.96	.93	.97	.94	.92	.94	.92	.90	.92	.90	.88	.89	.88	.86	.85
3.0	.94	.90	.87	.92	.89	.86	.90	.87	.85	.88	.85	.83	.86	.84	.82	.81
4.0	.89	.85	.81	.88	.84	.81	.86	.83	.80	.84	.81	.79	.83	.80	.78	.77
5.0	.85	.80	.77	.84	.80	.77	.82	.79	.76	.81	.78	.75	.79	.77	.75	.73
6.0	.81	.76	.73	.80	.76	.73	.79	.75	.72	.78	.74	.72	.77	.74	.71	.70
7.0	.77	.73	.70	.77	.73	.69	.76	.72	.69	.75	.71	.69	.74	.71	.68	.67
8.0	.74	.70	.67	.74	.69	.66	.73	.69	.66	.72	.68	.66	.71	.68	.66	.65
9.0	.71	.67	.64	.71	.67	.64	.70	.66	.63	.69	.66	.63	.69	.65	.63	.62
10.0	.69	.64	.61	.68	.64	.61	.68	.64	.61	.67	.63	.61	.66	.63	.61	.60



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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-0132B-007-056 36R
DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz 实检光通: 2523.8x1 lm								
灯具名称: 2319.200-UA-700				灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格: 3000K				外型尺寸:			测试编号: 2310051124	
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	.145	.082	.026	.139	.079	.025	.127	.073	.023	.116	.067	.022	.106	.062	.020	
2.0	.136	.075	.023	.131	.072	.022	.121	.068	.021	.113	.063	.020	.104	.059	.019	
3.0	.128	.068	.020	.124	.066	.020	.116	.063	.019	.108	.059	.018	.101	.056	.017	
4.0	.121	.063	.019	.118	.062	.018	.111	.059	.018	.104	.056	.017	.098	.053	.016	
5.0	.115	.059	.017	.112	.057	.017	.106	.055	.016	.100	.053	.016	.095	.051	.015	
6.0	.109	.055	.016	.107	.054	.015	.101	.052	.015	.096	.050	.015	.092	.048	.014	
7.0	.104	.052	.015	.102	.051	.014	.097	.049	.014	.093	.048	.014	.089	.046	.014	
8.0	.100	.049	.014	.097	.048	.014	.093	.047	.013	.090	.045	.013	.086	.044	.013	
9.0	.095	.046	.013	.093	.046	.013	.090	.044	.013	.086	.043	.012	.083	.042	.012	
10.0	.092	.044	.012	.090	.043	.012	.087	.042	.012	.084	.041	.012	.081	.041	.012	

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	.178	.178	.178	.152	.152	.152	.104	.104	.104	.060	.060	.060	.019	.019	.019	
1.0	.159	.147	.137	.136	.126	.118	.093	.087	.082	.053	.050	.047	.017	.016	.015	
2.0	.143	.124	.108	.122	.107	.094	.084	.074	.065	.048	.043	.038	.016	.014	.012	
3.0	.130	.106	.087	.111	.091	.075	.076	.064	.053	.044	.037	.031	.014	.012	.010	
4.0	.119	.092	.071	.102	.079	.062	.070	.055	.044	.041	.032	.026	.013	.011	.008	
5.0	.110	.081	.059	.095	.070	.051	.065	.049	.036	.038	.029	.022	.012	.009	.007	
6.0	.102	.072	.050	.088	.062	.043	.061	.043	.031	.035	.026	.018	.011	.008	.006	
7.0	.096	.064	.042	.082	.056	.037	.057	.039	.026	.033	.023	.016	.011	.008	.005	
8.0	.090	.058	.036	.078	.050	.032	.054	.035	.022	.031	.021	.013	.010	.007	.004	
9.0	.085	.053	.032	.073	.046	.027	.051	.032	.020	.030	.019	.012	.010	.006	.004	
10.0	.081	.049	.028	.070	.042	.024	.048	.030	.017	.028	.018	.010	.009	.006	.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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-0132B-007-056 36R
 DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz 实检光通: 2523.8x1 lm												
灯具名称: 2319.200-UA-700					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2310051124				
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	14.0	14.8	14.2	15.0	15.1	13.6	14.4	13.9	14.6	14.7	
	3H	14.1	14.8	14.3	15.0	15.2	13.7	14.4	13.9	14.6	14.8	
	4H	14.0	14.7	14.2	14.9	15.1	13.6	14.3	13.9	14.5	14.7	
	6H	13.9	14.5	14.2	14.8	15.0	13.5	14.2	13.8	14.4	14.6	
	8H	13.8	14.5	14.1	14.7	15.0	13.5	14.1	13.8	14.4	14.6	
	12H	13.8	14.4	14.1	14.7	14.9	13.4	14.0	13.8	14.3	14.6	
	4H	2H	14.1	14.7	14.3	15.0	15.2	13.7	14.4	14.0	14.6	14.8
	3H	14.1	14.7	14.4	15.0	15.2	13.8	14.4	14.1	14.6	14.9	
	4H	14.0	14.6	14.4	14.9	15.2	13.7	14.2	14.0	14.5	14.8	
	6H	13.9	14.4	14.3	14.7	15.1	13.6	14.1	14.0	14.4	14.7	
	8H	13.9	14.3	14.3	14.7	15.0	13.5	14.0	13.9	14.3	14.7	
	12H	13.8	14.2	14.2	14.6	15.0	13.5	13.9	13.9	14.3	14.7	
8H	4H	13.9	14.3	14.3	14.7	15.0	13.6	14.0	13.9	14.3	14.7	
	6H	13.8	14.1	14.2	14.5	14.9	13.4	13.8	13.9	14.2	14.6	
	8H	13.7	14.0	14.2	14.5	14.9	13.4	13.7	13.8	14.1	14.6	
	12H	13.7	13.9	14.1	14.4	14.8	13.3	13.6	13.8	14.0	14.5	
12H	4H	13.8	14.2	14.2	14.6	15.0	13.5	13.9	13.9	14.3	14.7	
	6H	13.7	14.0	14.2	14.5	14.9	13.4	13.7	13.8	14.1	14.6	
	8H	13.7	13.9	14.1	14.4	14.8	13.3	13.6	13.8	14.0	14.5	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.1 / - 1.6					+ 1.0 / - 1.6					
1.5H		+ 1.4 / - 1.0					+ 1.1 / - 0.7					
2.0H		+ 1.8 / - 3.3					+ 1.8 / - 3.2					

依据CIE Pub.117计算, 2524lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 3.2$)。
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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-0132B-007-056 36R
DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz 实检光通: 2523.8x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-700	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310051124
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

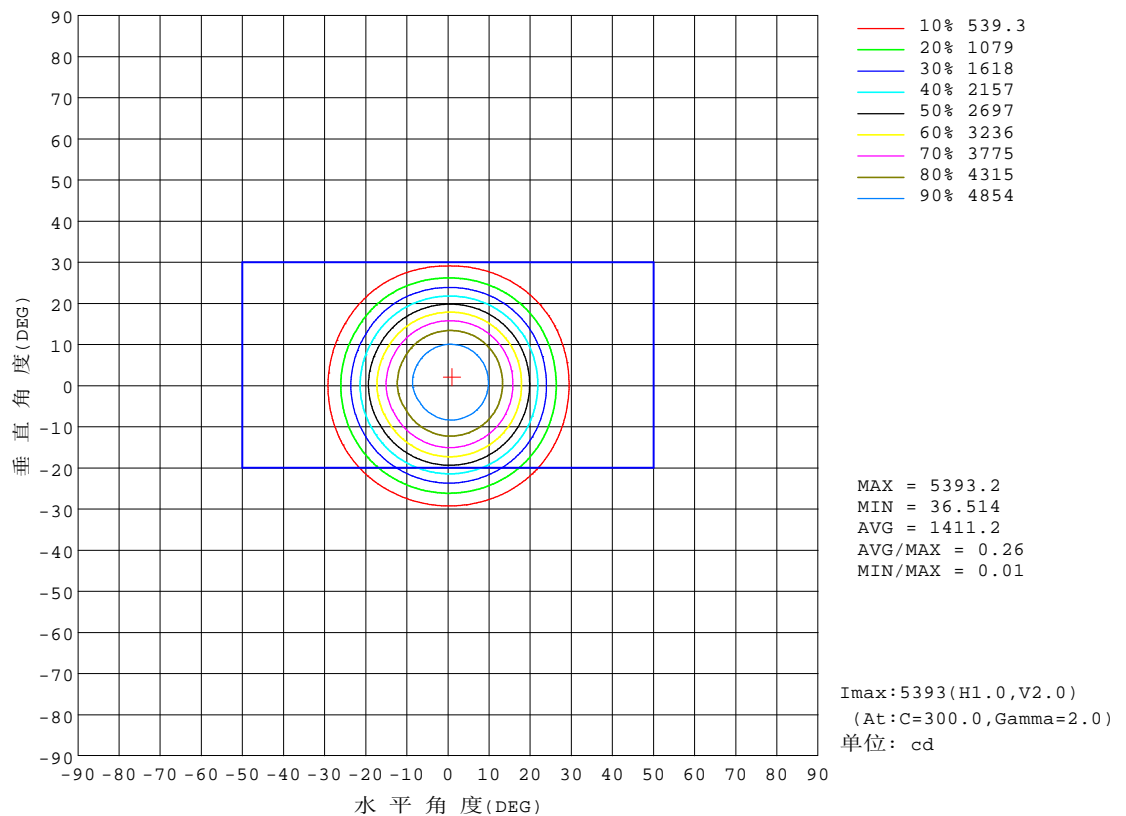
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	83	77	74	82	77	74	82	77	74	70
0.80	90	84	81	89	84	81	88	84	81	77
1.00	94	89	85	93	88	85	91	88	85	81
1.25	97	93	89	96	92	89	94	91	88	85
1.50	100	95	92	99	95	92	96	93	91	87
2.00	102	98	95	101	97	95	98	95	93	88
2.50	103	100	97	102	99	97	99	97	95	89
3.00	105	102	99	103	100	98	100	98	96	90
4.00	107	104	102	105	103	101	101	100	98	92
5.00	108	106	104	106	104	103	102	101	100	93
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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: PM-0132B-007-056 36R
 DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz 实检光通: 2523.8x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-700	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310051124
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

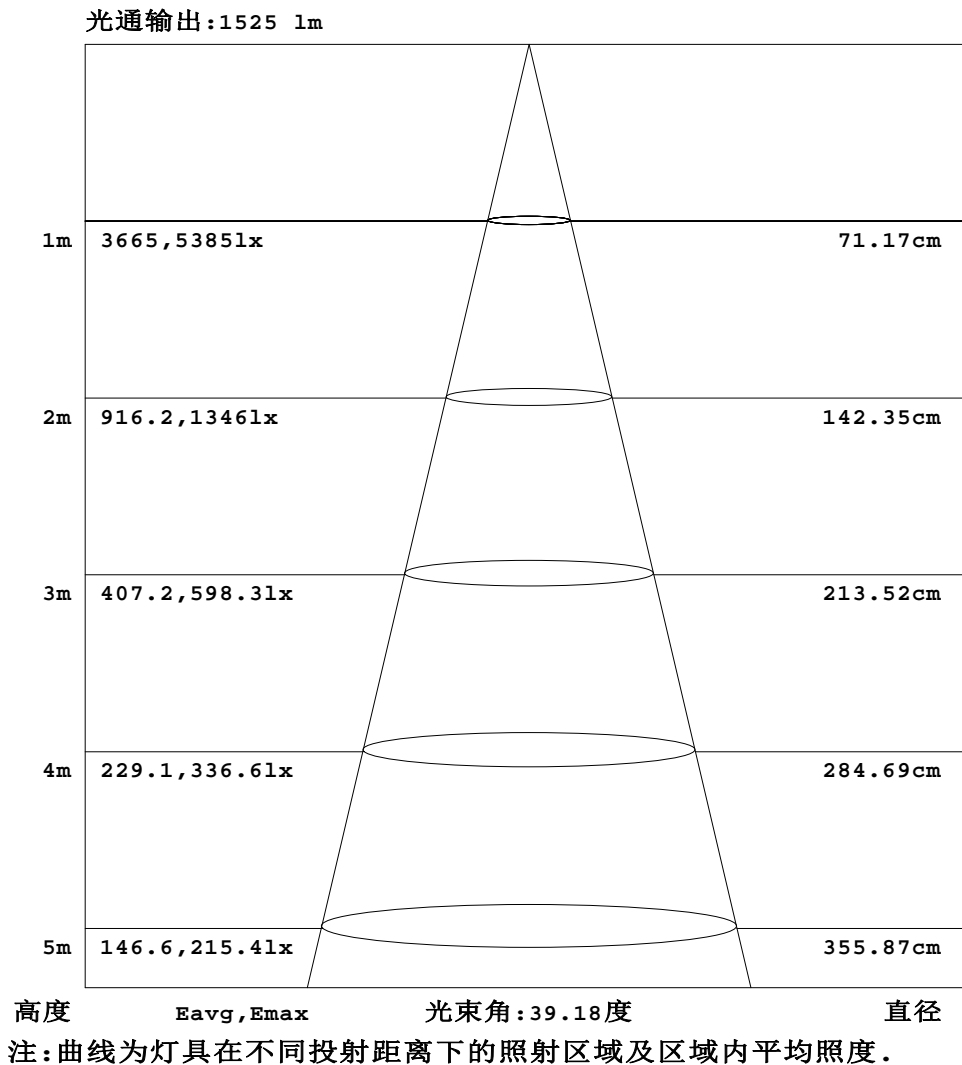


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: PM-0132B-007-056 36R
DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz 实检光通: 2523.8x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-700	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310051124
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

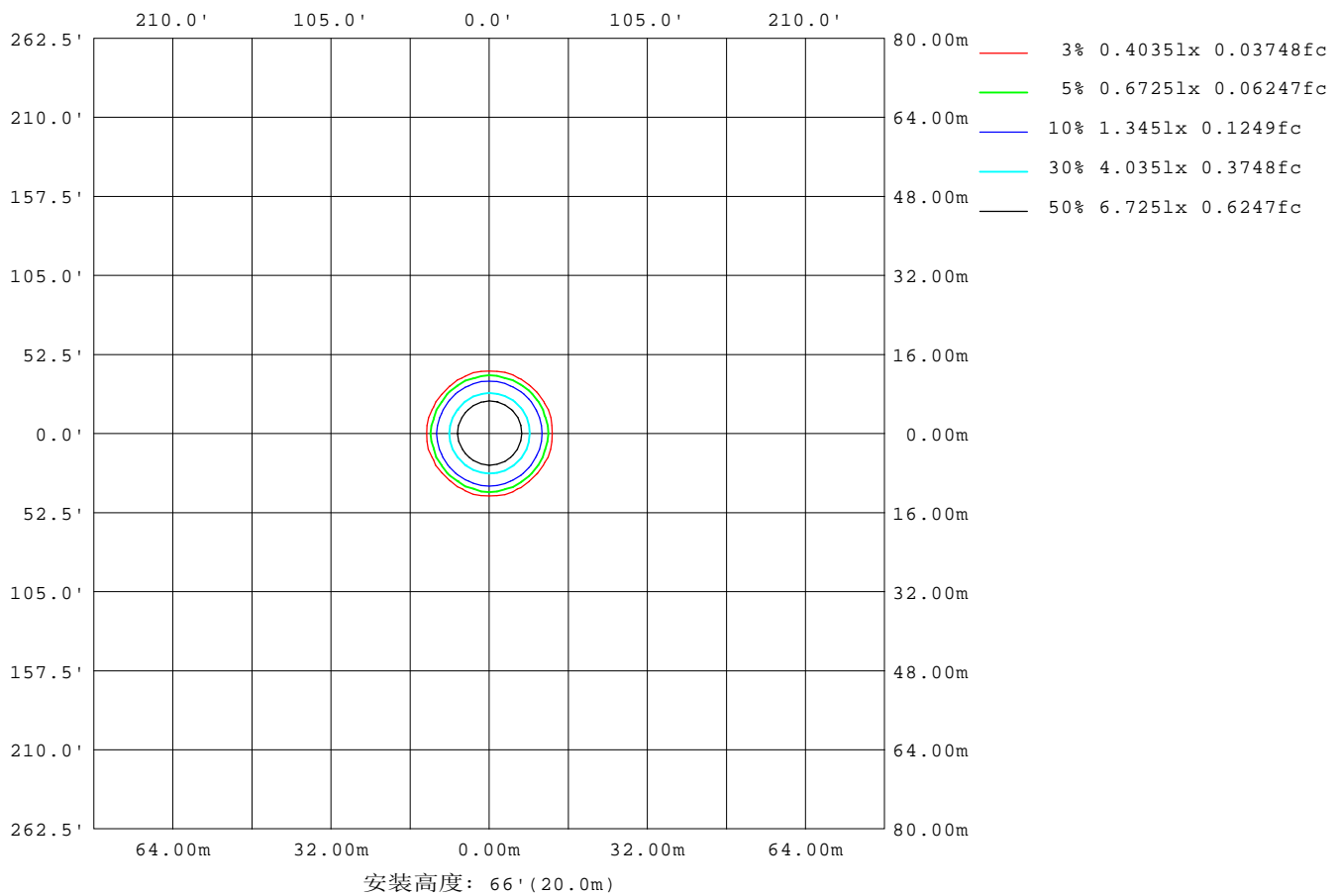


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: PM-0132B-007-056 36R
DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz 实检光通: 2523.8x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-700	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310051124
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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: PM-0132B-007-056 36R
DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz 实检光通: 2523.8x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-700	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310051124
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

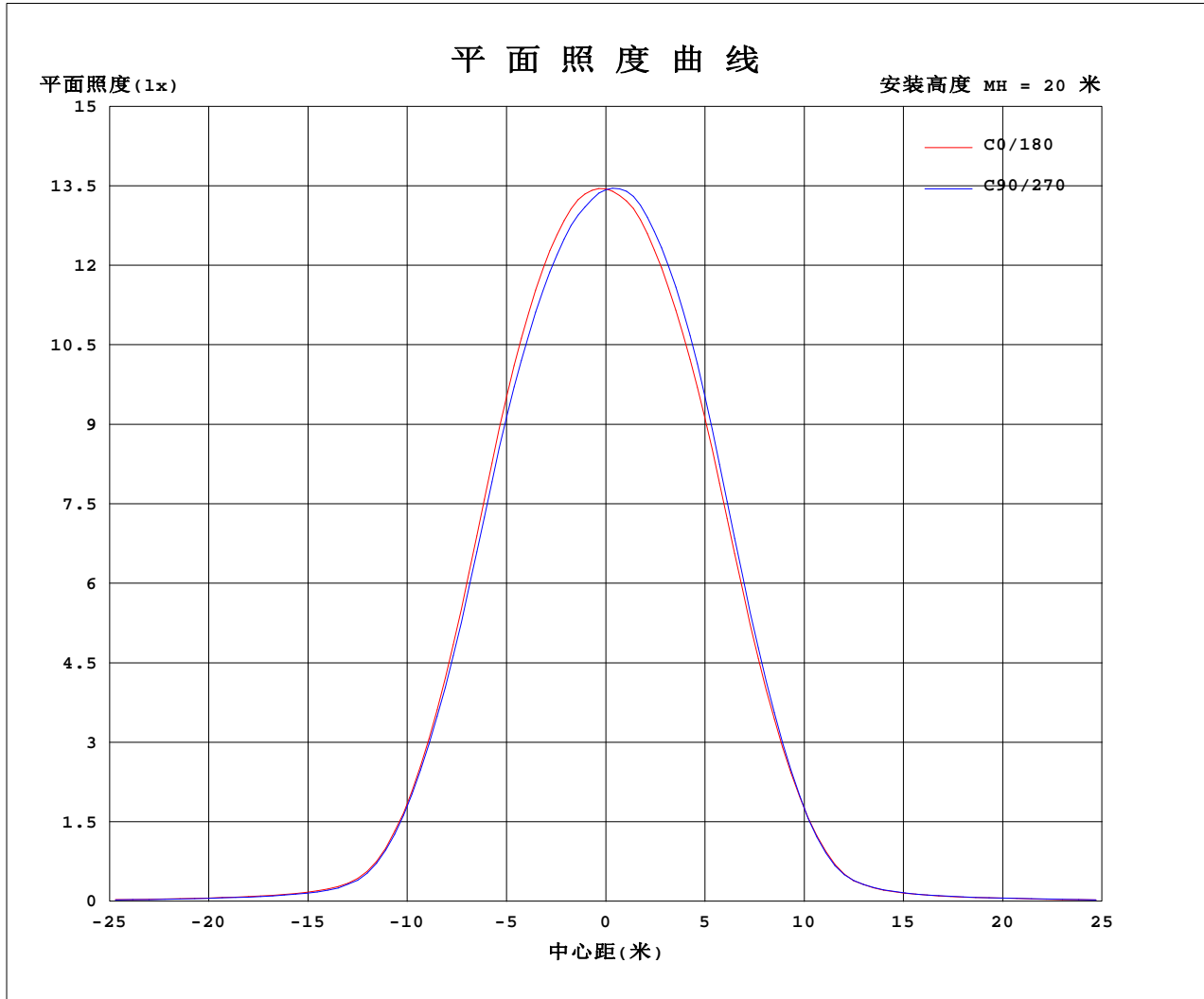
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	10310
L横(75)av	631
L横(85)av	287
L纵(65)av	10291
L纵(75)av	588
L纵(85)av	259
L45(65)av	10320
L45(75)av	635
L45(85)av	176

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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: PM-0132B-007-056 36R
 DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
 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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: PM-0132B-007-056 36R
 DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.07V I:0.1327A P:28.155W PF:0.9611 Freq:49.99Hz 实检光通: 2523.8x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-700	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310051124
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	5374	5374	5374	5374	5374	5374	5374	5374	5374	5374	5374	5374							
5	5283	5242	5196	5162	5146	5159	5199	5232	5280	5317	5339	5330							
10	4826	4775	4704	4657	4610	4599	4667	4711	4788	4857	4892	4883							
15	3958	3911	3842	3801	3731	3705	3783	3795	3876	3957	4015	4014							
20	2655	2618	2574	2539	2472	2443	2517	2491	2556	2632	2685	2692							
25	1371	1355	1333	1332	1285	1273	1303	1255	1316	1333	1374	1382							
30	466	457	454	445	414	417	431	401	418	418	450	474							
35	173	168	157	156	148	150	158	152	154	162	173	175							
40	104	103	96.9	95.4	93.0	93.4	95.2	94.0	95.4	97.8	105	105							
45	76.3	75.6	72.7	70.6	70.1	70.3	71.8	70.8	71.1	72.1	75.6	76.9							
50	58.3	56.9	54.9	53.7	53.0	53.6	53.7	53.6	54.5	55.6	57.7	59.3							
55	44.2	43.3	41.8	40.4	39.8	39.6	39.9	39.8	40.8	41.8	43.7	45.0							
60	27.0	26.8	25.6	24.5	23.0	22.4	22.5	22.2	22.9	24.1	26.0	27.2							
65	13.3	13.7	13.3	12.8	11.9	11.4	11.3	11.1	11.5	11.7	12.5	13.1							
70	5.54	5.73	5.76	5.20	4.62	4.53	4.36	4.28	4.71	4.71	5.12	5.68							
75	0.62	0.67	0.60	0.49	0.33	0.28	0.31	0.27	0.31	0.37	0.54	0.70							
80	0.10	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06	0.08	0.06	0.07							
85	0.08	0.05	0.05	0.07	0.05	0.05	0.07	0.04	0.04	0.06	0.04	0.04							
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: 2023-10-5

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-0132B-007-056 36R
DRIVER: ECXe 1050.646 700mA
30minutes warm-up