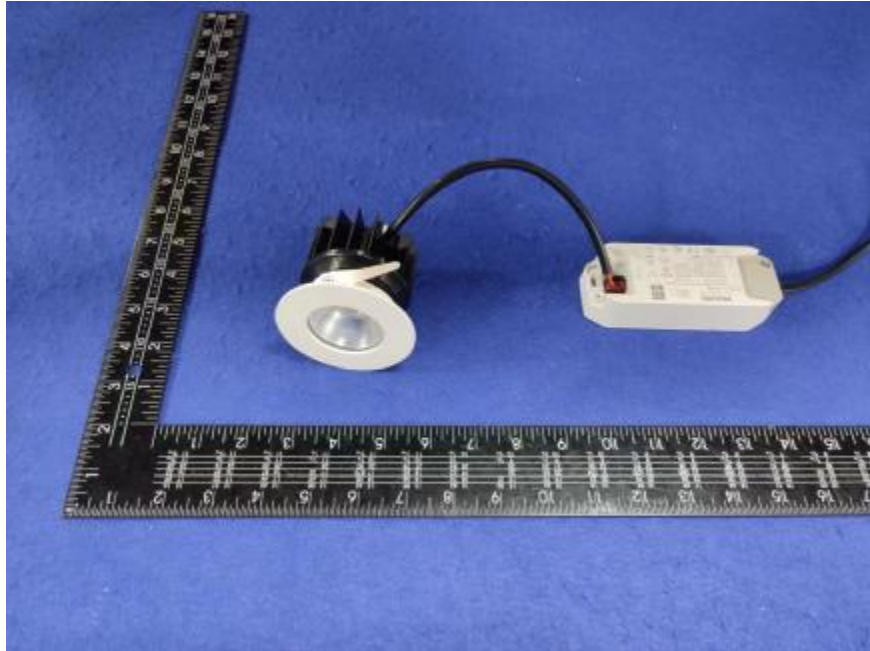


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	79.0%	
Luminaire Power:	16.47 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: 2023-9-14

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
 REFLECTOR: PM-1092A 24R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

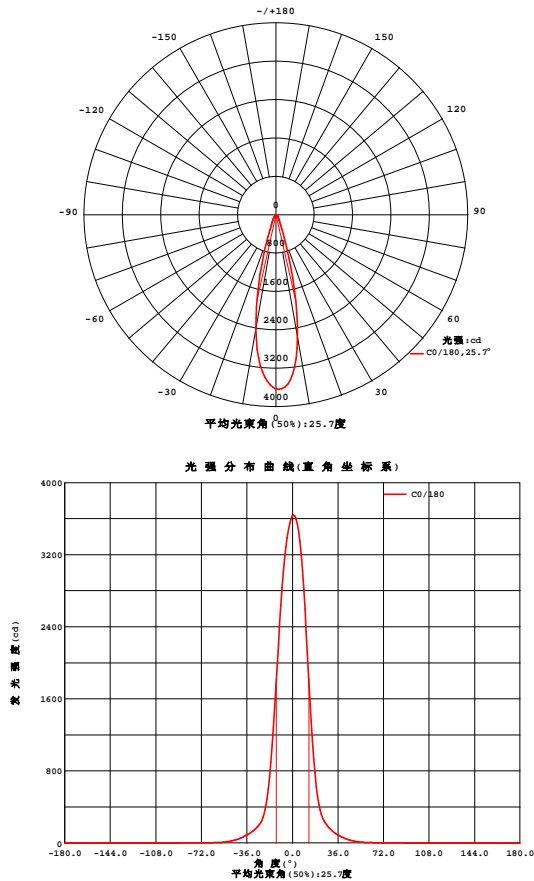


Fig. C0/C180

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: 2023-9-14

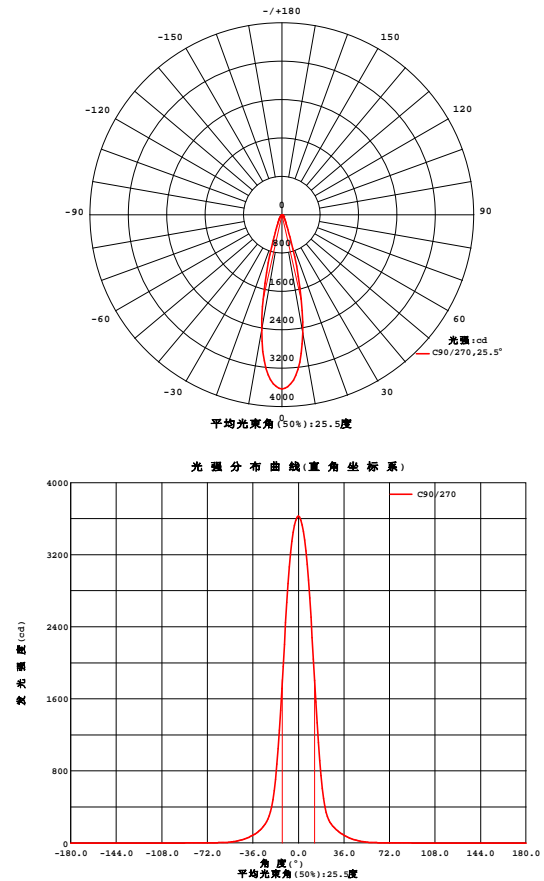


Fig. C90/C270

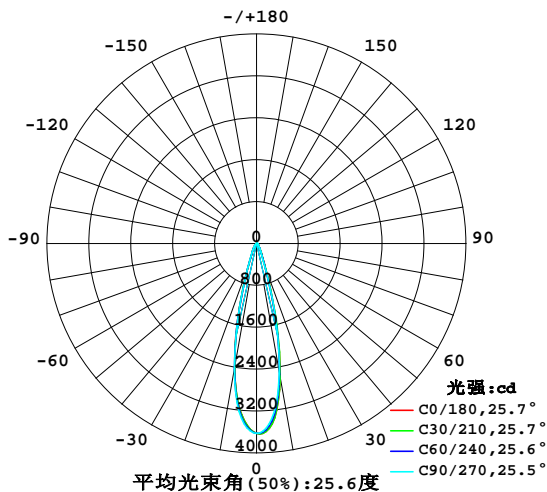
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra: 90
REFLECTOR: PM-1092A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

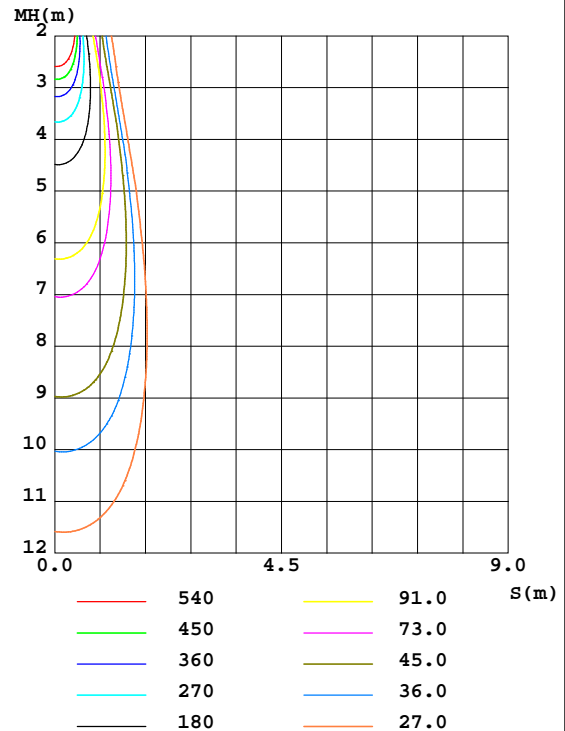
实测参数: U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz 实检光通: 1099.47x1 lm		
灯具名称: 2118.578-ACOT-36R	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309141151
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00138474m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 52.77 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	3638	S/MH(C0/180)	0.41	
标称功率(W)	16	灯具效率(%)	79.0	S/MH(C90/270)	0.41	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	869.06	η UP,DN(C0-180)	0.0,40.1	
额定光通量(lm)	1099.47	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,39.0	
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)	220	下射光通比(%)	79.0	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: 2023-9-14

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
REFLECTOR:PM-1092A 24R
DRIVER:9290 028 088 350mA
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	2596	2569	2506	2470	2422	2422	2447	2512	0- 10	293.2	293.2	33.7, 26.7
20	515.0	507.8	494.7	502.6	489.5	481.4	482.5	498.4	10- 20	357.7	650.9	74.9, 59.2
30	153.6	153.1	147.8	144.6	145.5	145.7	145.4	148.0	20- 30	116.9	767.9	88.4, 69.8
40	60.67	60.36	59.06	57.45	59.20	58.44	57.62	57.31	30- 40	60.86	828.8	95.4, 75.4
50	17.52	17.69	16.98	16.54	17.34	16.93	16.65	16.21	40- 50	26.35	855.1	98.4, 77.8
60	4.547	4.490	4.132	4.205	4.293	4.314	4.393	4.554	50- 60	7.902	863.0	99.3, 78.5
70	2.379	2.343	2.258	2.240	2.257	2.262	2.305	2.368	60- 70	3.164	866.2	99.7, 78.8
80	1.515	1.499	1.462	1.404	1.391	1.410	1.457	1.481	70- 80	1.915	868.1	99.9, 79
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.9774	869.1	100, 79
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	869.1	100, 79
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	869.1	100, 79
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	869.1	100, 79
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	869.1	100, 79
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	869.1	100, 79
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	869.1	100, 79
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	869.1	100, 79
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	869.1	100, 79
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	869.1	100, 79
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: 2023-9-14

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
 REFLECTOR: PM-1092A 24R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz
实检光通: 1099.47x1 lm

灯具名称: 2118.578-ACOT-36R

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

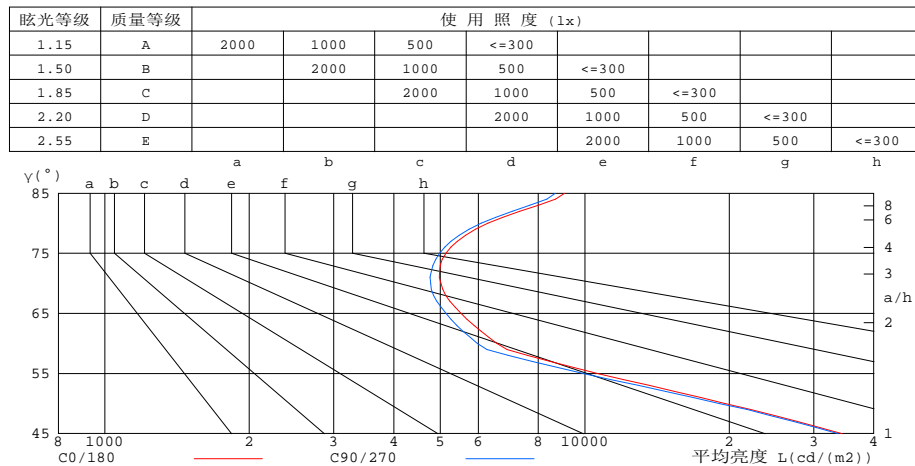
测试编号: 2309141151

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00138474m²

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	9066	8672
80	6288	6087
75	5138	4985
70	5014	4774
65	5525	5138
60	6556	5975
55	10634	9949
50	19643	19099
45	34405	33766

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: 2023-9-14

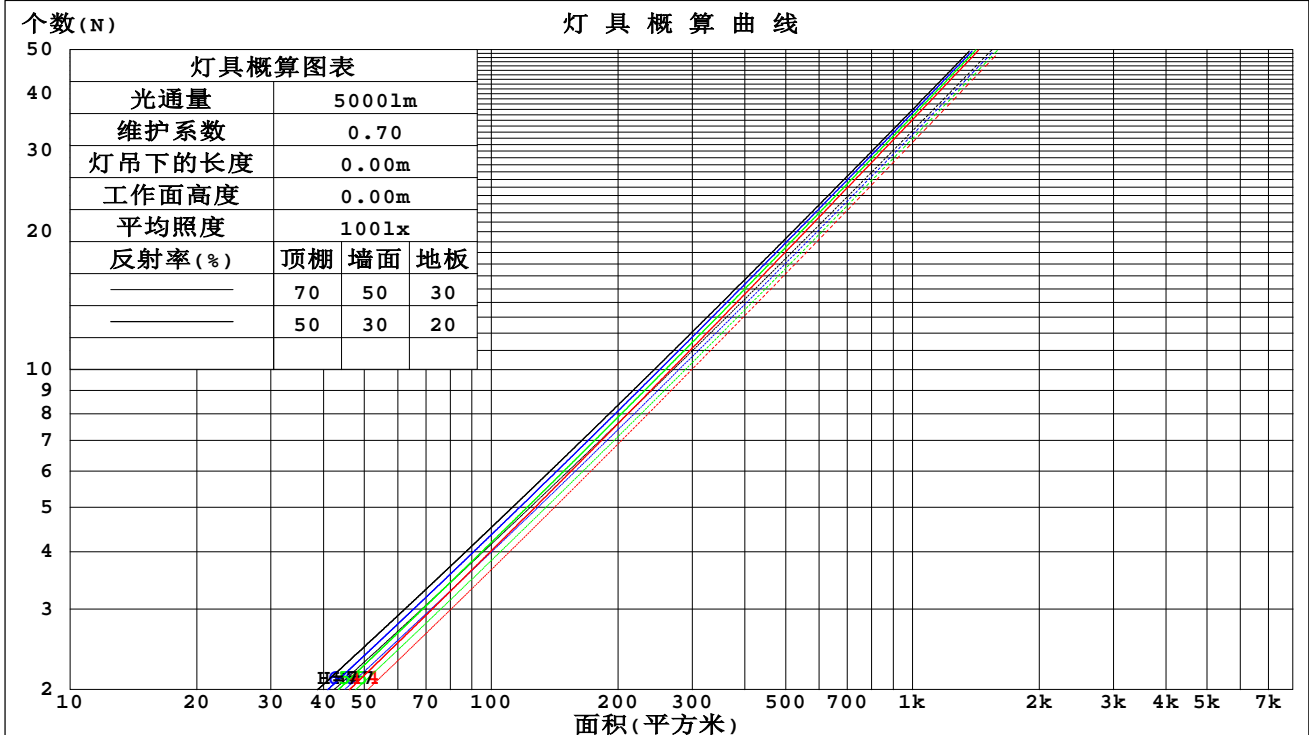
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz
实检光通: 1099.47x1 lm

灯具名称: 2118.578-ACOT-36R	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309141151
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00138474m 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	.94	.94	.94	.92	.92	.92	.88	.88	.88	.84	.84	.84	.81	.81	.81	.79
1.0	.89	.87	.86	.87	.86	.84	.84	.83	.82	.81	.80	.79	.78	.78	.77	.76
2.0	.84	.82	.80	.83	.81	.79	.81	.79	.77	.78	.77	.75	.76	.75	.74	.73
3.0	.80	.77	.75	.79	.77	.74	.77	.75	.73	.76	.74	.72	.74	.72	.71	.70
4.0	.77	.74	.71	.76	.73	.71	.74	.72	.70	.73	.71	.69	.72	.70	.68	.67
5.0	.74	.70	.68	.73	.70	.67	.72	.69	.67	.71	.68	.66	.69	.67	.66	.65
6.0	.71	.67	.65	.70	.67	.65	.69	.66	.64	.68	.66	.64	.67	.65	.64	.63
7.0	.68	.65	.62	.68	.65	.62	.67	.64	.62	.66	.64	.62	.66	.63	.61	.61
8.0	.66	.63	.60	.66	.62	.60	.65	.62	.60	.64	.62	.60	.64	.61	.60	.59
9.0	.64	.61	.58	.64	.61	.58	.63	.60	.58	.63	.60	.58	.62	.60	.58	.57
10.0	.62	.59	.57	.62	.59	.57	.61	.58	.56	.61	.58	.56	.60	.58	.56	.55



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: 2023-9-14

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
REFLECTOR:PM-1092A 24R
DRIVER:9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz 实检光通: 1099.47x1 lm		
灯具名称: 2118.578-ACOT-36R	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309141151
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00138474m2	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	.115	.066	.021	.110	.063	.020	.100	.058	.018	.091	.053	.017	.083	.048	.015	
2.0	.107	.059	.018	.103	.057	.017	.095	.053	.016	.087	.049	.015	.081	.046	.014	
3.0	.100	.053	.016	.097	.052	.016	.090	.049	.015	.084	.046	.014	.078	.043	.013	
4.0	.094	.049	.014	.091	.048	.014	.085	.045	.014	.080	.043	.013	.075	.041	.012	
5.0	.089	.045	.013	.086	.044	.013	.081	.042	.012	.077	.040	.012	.072	.039	.012	
6.0	.084	.042	.012	.082	.041	.012	.077	.040	.012	.073	.038	.011	.070	.037	.011	
7.0	.080	.039	.011	.078	.039	.011	.074	.037	.011	.070	.036	.011	.067	.035	.010	
8.0	.076	.037	.010	.074	.036	.010	.071	.035	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.010	
9.0	.072	.035	.010	.071	.035	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.009	.063	.032	.009	
10.0	.069	.033	.009	.068	.033	.009	.065	.032	.009	.063	.031	.009	.061	.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	.151	.151	.151	.129	.129	.129	.088	.088	.088	.050	.050	.050	.016	.016	.016	
1.0	.134	.125	.116	.114	.107	.100	.078	.074	.069	.045	.043	.040	.014	.014	.013	
2.0	.120	.105	.092	.103	.090	.080	.070	.062	.056	.041	.036	.033	.013	.012	.011	
3.0	.108	.090	.075	.093	.077	.065	.064	.054	.045	.037	.031	.027	.012	.010	.009	
4.0	.099	.078	.061	.085	.067	.053	.058	.047	.038	.034	.027	.022	.011	.009	.007	
5.0	.091	.068	.051	.078	.059	.045	.054	.041	.031	.031	.024	.019	.010	.008	.006	
6.0	.084	.060	.043	.072	.052	.038	.050	.036	.027	.029	.021	.016	.009	.007	.005	
7.0	.078	.054	.037	.067	.047	.032	.046	.033	.023	.027	.019	.014	.009	.006	.004	
8.0	.073	.048	.032	.063	.042	.028	.043	.029	.020	.025	.017	.012	.008	.006	.004	
9.0	.068	.044	.028	.059	.038	.024	.041	.027	.017	.024	.016	.010	.008	.005	.003	
10.0	.064	.040	.024	.055	.035	.021	.038	.025	.015	.022	.015	.009	.007	.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: 2023-9-14

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
REFLECTOR:PM-1092A 24R
DRIVER:9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数：U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz 实检光通：1099.47x1 lm												
灯具名称：2118.578-ACOT-36R					灯具类型：			灯具重量：				
灯具规格：3000K					外型尺寸：			测试编号：2309141151				
制造厂商：RISE					发光口面：0.00138474m2			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	16.5	17.2	16.7	17.3	17.5	16.3	17.0	16.5	17.2	17.3	
	3H	16.5	17.1	16.7	17.3	17.5	16.3	16.9	16.5	17.1	17.3	
	4H	16.5	17.1	16.7	17.3	17.5	16.3	16.9	16.5	17.1	17.3	
	6H	16.5	17.1	16.8	17.3	17.5	16.3	16.9	16.6	17.1	17.3	
	8H	16.5	17.1	16.8	17.3	17.6	16.3	16.9	16.6	17.1	17.4	
	12H	16.6	17.1	16.9	17.4	17.6	16.4	16.9	16.7	17.2	17.4	
	4H	2H	16.3	17.0	16.6	17.2	17.4	16.2	16.8	16.4	17.0	17.2
	3H	16.3	16.9	16.6	17.1	17.4	16.2	16.7	16.5	17.0	17.2	
	4H	16.4	16.9	16.7	17.2	17.5	16.2	16.7	16.5	17.0	17.3	
	6H	16.4	16.9	16.8	17.2	17.6	16.3	16.7	16.6	17.0	17.4	
	8H	16.5	16.9	16.9	17.3	17.6	16.3	16.8	16.7	17.1	17.5	
	12H	16.6	17.0	17.0	17.4	17.8	16.4	16.8	16.8	17.2	17.6	
8H	4H	16.3	16.7	16.7	17.0	17.4	16.1	16.5	16.5	16.9	17.2	
	6H	16.4	16.8	16.9	17.2	17.6	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	
	8H	16.6	16.9	17.0	17.3	17.7	16.4	16.7	16.9	17.1	17.6	
	12H	16.8	17.0	17.2	17.5	17.9	16.6	16.9	17.1	17.3	17.8	
12H	4H	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	16.1	16.5	16.5	16.8	17.2	
	6H	16.4	16.7	16.9	17.1	17.6	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	
	8H	16.6	16.9	17.1	17.3	17.8	16.4	16.7	16.9	17.1	17.6	
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 / - 3.8					+ 2.1 / - 3.8					
1.5H		+ 3.4 / - 3.6					+ 3.4 / - 3.6					
2.0H		+ 4.0 / - 2.3					+ 4.0 / - 2.4					

依据CIE Pub.117计算, 1099lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 0.3$)。
出光口面积: 0.00138474 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: 2023-9-14

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
REFLECTOR:PM-1092A 24R
DRIVER:9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz 实检光通: 1099.47x1 lm		
灯具名称: 2118.578-ACOT-36R	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309141151
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00138474m ²	遮光角:

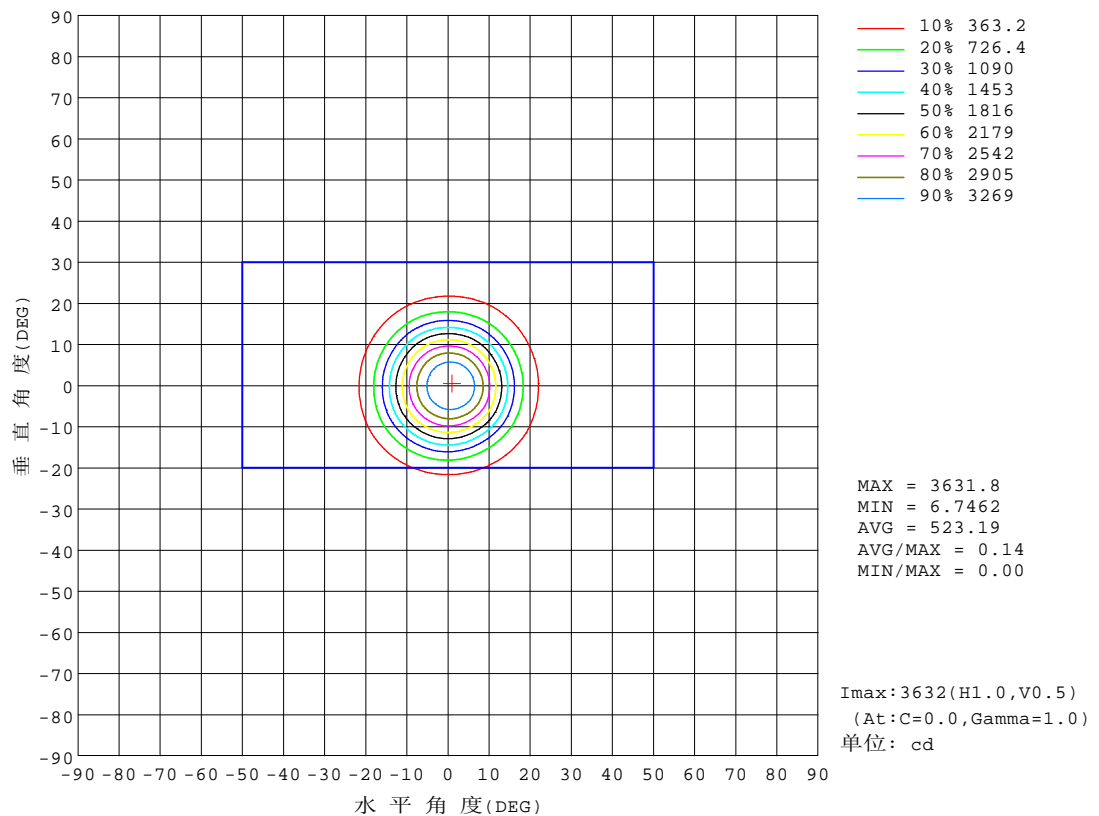
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	70	65	62	70	65	62	69	65	62	59
0.80	76	71	69	75	71	68	74	71	68	65
1.00	79	75	72	78	75	72	77	74	72	69
1.25	82	78	76	81	78	75	80	77	75	71
1.50	84	81	78	83	80	78	82	79	77	73
2.00	86	83	81	85	82	80	83	81	79	75
2.50	87	85	82	86	84	82	84	82	80	75
3.00	89	86	84	87	85	83	85	83	81	76
4.00	90	88	86	89	87	85	86	84	83	78
5.00	91	89	88	89	88	87	86	85	84	78
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: 2023-9-14

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
 REFLECTOR: PM-1092A 24R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz 实检光通: 1099.47x1 lm		
灯具名称: 2118.578-ACOT-36R	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309141151
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00138474m ²	遮光角:

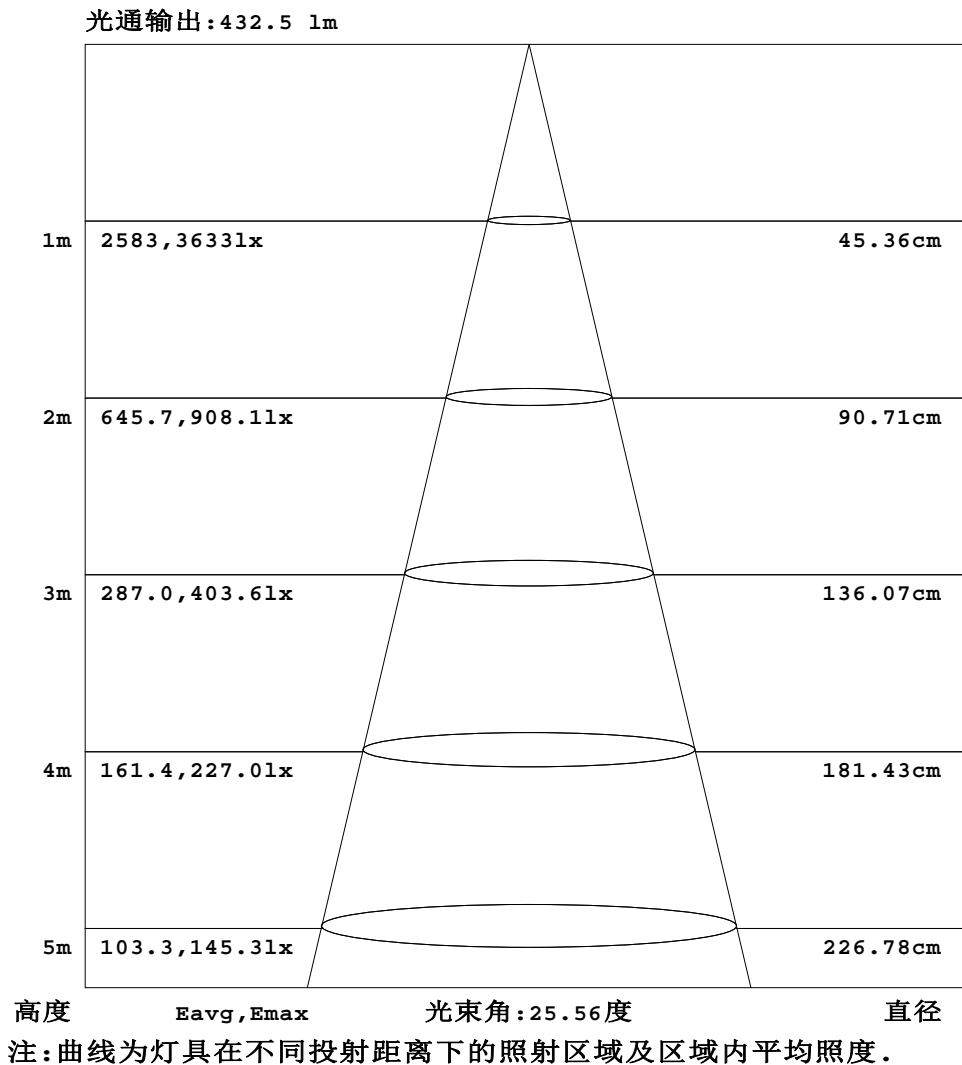


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-9-14

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
REFLECTOR:PM-1092A 24R
DRIVER:9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz 实检光通: 1099.47x1 lm		
灯具名称: 2118.578-ACOT-36R	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309141151
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00138474m ²	遮光角:

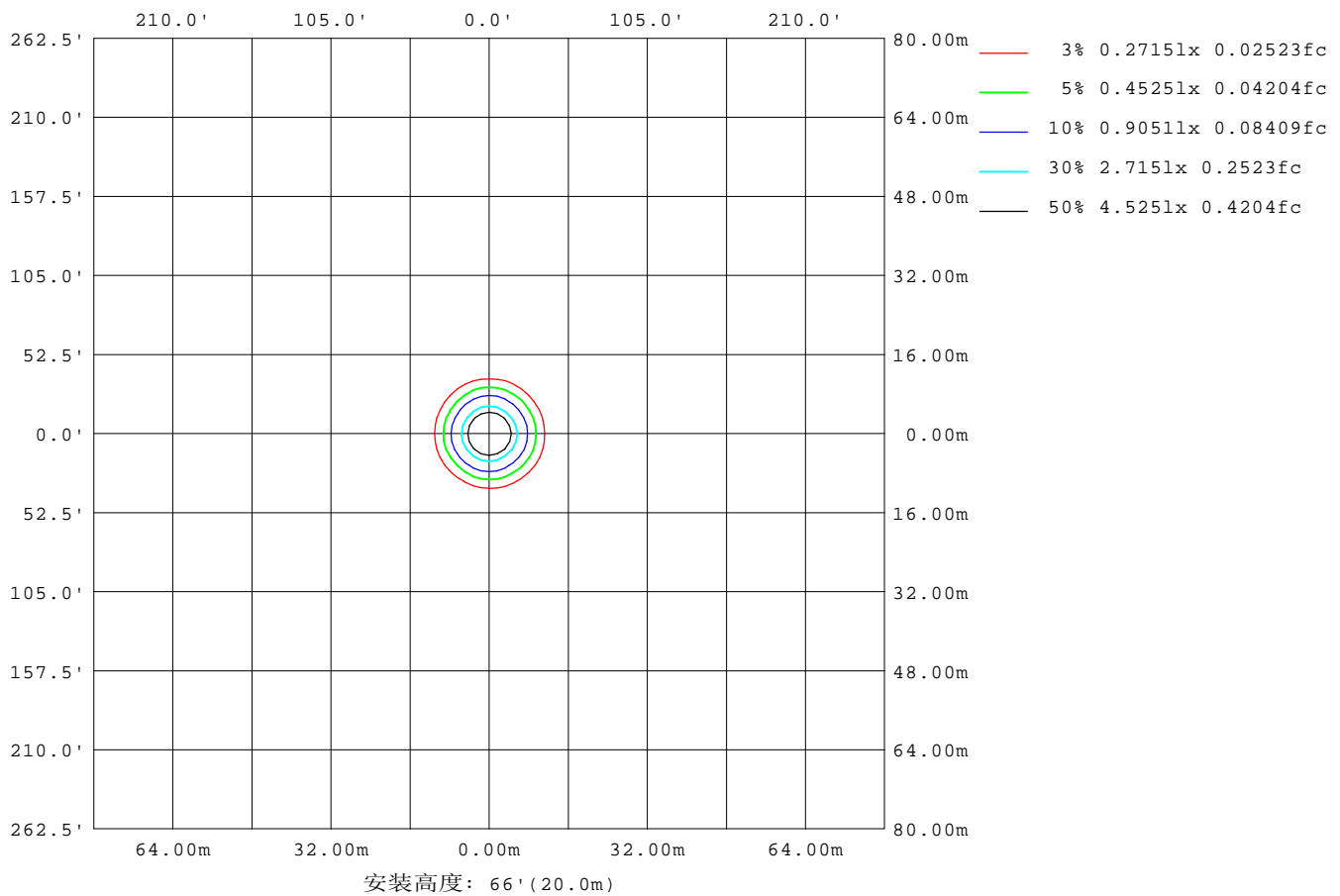


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-9-14

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
 REFLECTOR: PM-1092A 24R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz 实检光通: 1099.47x1 lm		
灯具名称: 2118.578-ACOT-36R	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309141151
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00138474m 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: 2023-9-14

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092A 24R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz 实检光通: 1099.47x1 lm		
灯具名称: 2118.578-ACOT-36R	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309141151
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00138474m ²	遮光角:

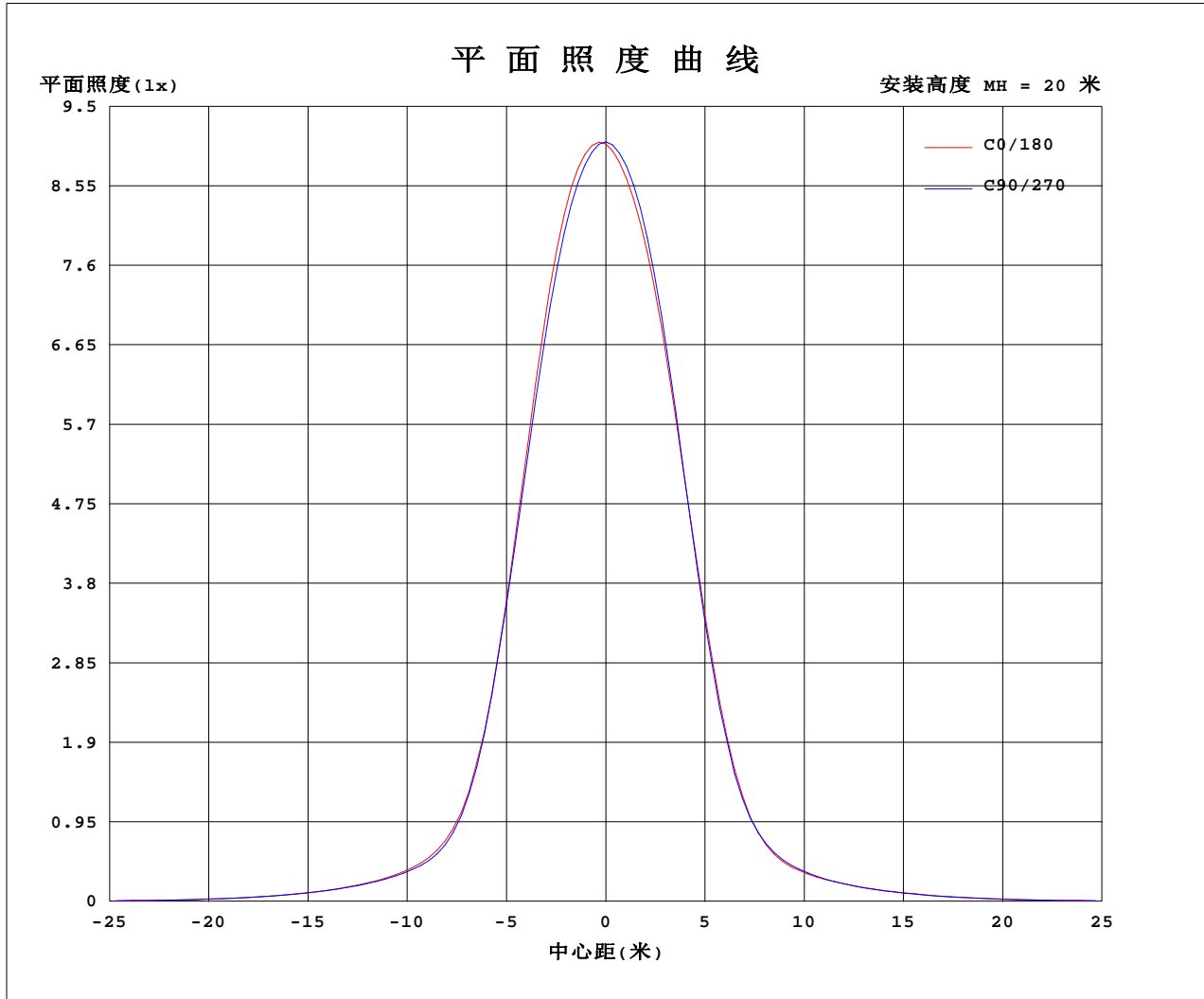
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	5404
L横(75)av	4989
L横(85)av	8563
L纵(65)av	5252
L纵(75)av	4971
L纵(85)av	8439
L45(65)av	5370
L45(75)av	4964
L45(85)av	8395

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: 2023-9-14

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
 REFLECTOR:PM-1092A 24R
 DRIVER:9290 028 088 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: 2023-9-14

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: CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
 REFLECTOR: PM-1092A 24R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.18V I:0.0758A P:16.467W PF:0.9854 Freq:49.99Hz 实检光通: 1099.47x1 lm		
灯具名称: 2118.578-ACOT-36R	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309141151
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00138474m2	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	3627	3627	3627	3627	3627	3627	3627	3627	3627	3627	3627	3627						
5	3455	3454	3403	3363	3320	3302	3285	3290	3318	3348	3388	3422						
10	2596	2606	2533	2506	2479	2461	2422	2411	2433	2447	2492	2532						
15	1350	1374	1315	1333	1330	1338	1289	1254	1268	1252	1286	1295						
20	515	524	491	495	497	508	489	477	486	483	499	498						
25	247	250	237	230	224	226	223	224	231	235	241	242						
30	154	157	150	148	143	146	146	145	147	145	148	148						
35	98.5	100	96.7	96.4	92.9	96.9	97.0	95.4	95.6	93.9	93.0	94.3						
40	60.7	61.3	59.5	59.1	56.4	58.5	59.2	58.3	58.6	57.6	56.5	58.1						
45	33.8	34.3	33.4	33.0	31.5	33.1	33.5	32.9	33.2	32.7	31.3	32.2						
50	17.5	18.0	17.4	17.0	16.1	17.0	17.3	16.9	16.9	16.7	15.9	16.5						
55	8.46	8.62	8.31	7.89	7.54	7.97	8.13	8.01	8.03	7.98	7.79	8.07						
60	4.55	4.58	4.40	4.13	4.17	4.24	4.29	4.30	4.33	4.39	4.57	4.54						
65	3.24	3.25	3.14	3.00	3.02	3.04	3.09	3.07	3.10	3.14	3.26	3.24						
70	2.38	2.37	2.32	2.26	2.25	2.23	2.26	2.25	2.28	2.30	2.37	2.37						
75	1.84	1.84	1.81	1.78	1.75	1.73	1.73	1.73	1.75	1.78	1.81	1.82						
80	1.51	1.51	1.49	1.46	1.42	1.39	1.39	1.40	1.42	1.46	1.47	1.49						
85	1.10	1.10	1.06	1.05	1.00	0.99	0.97	0.95	0.98	0.99	1.00	1.03						
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: 2023-9-14

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:CMA1306-0000-000N0U0A30G Ra:90
REFLECTOR:PM-1092A 24R
DRIVER:9290 028 088 350mA
30minutes warm-up