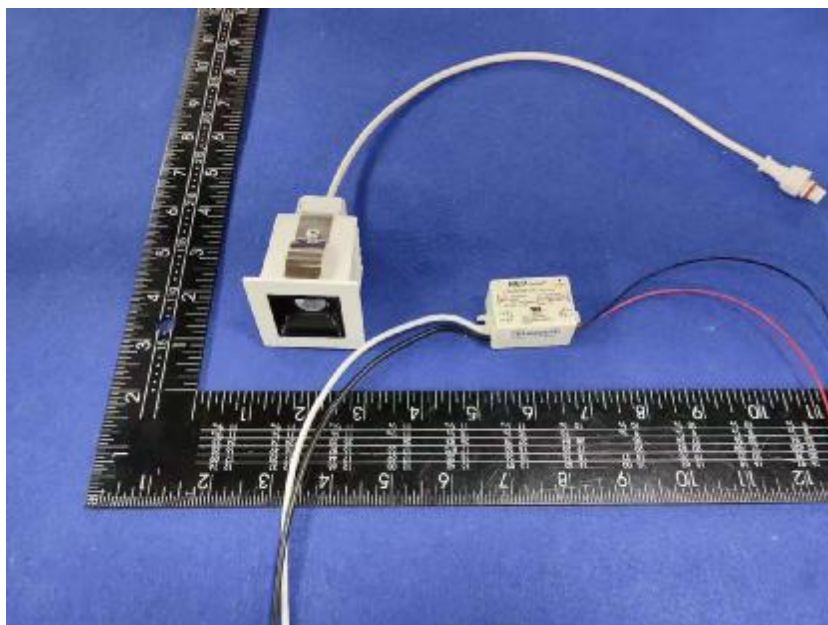


灯 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	75.1%	
Luminaire Power:	3.658 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.50	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: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90
 REFLECTOR: PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

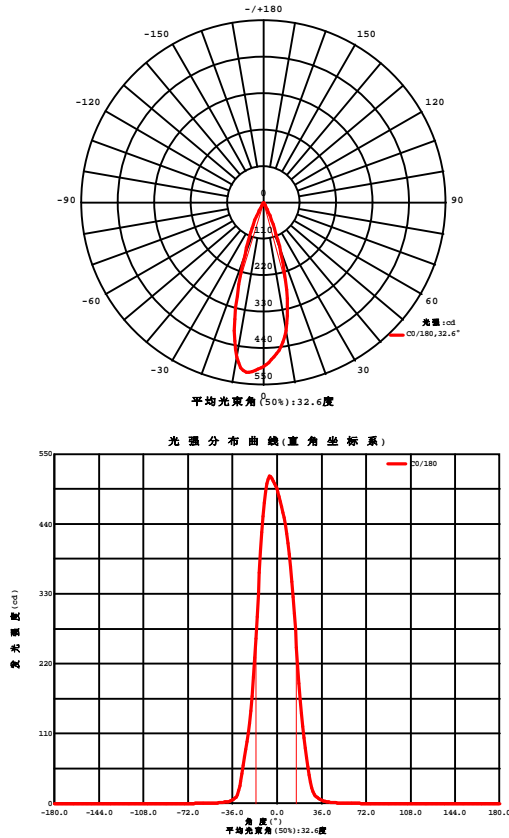


Fig. C0/C180

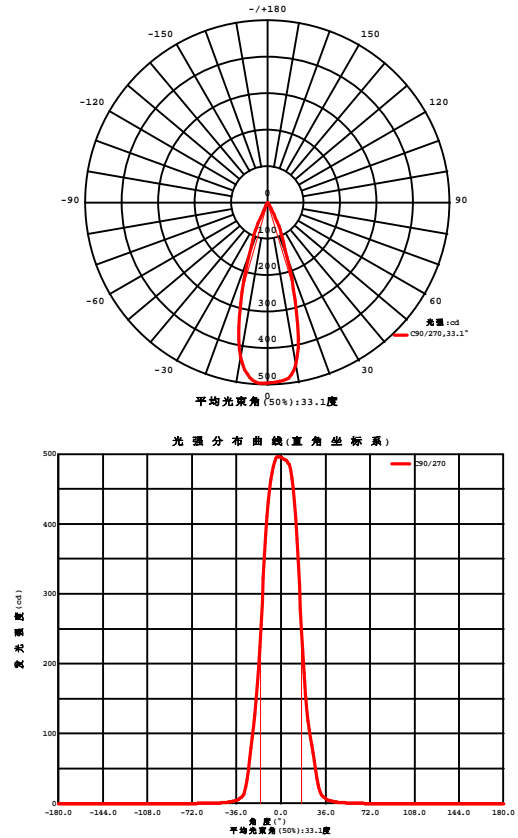


Fig. C90/C270

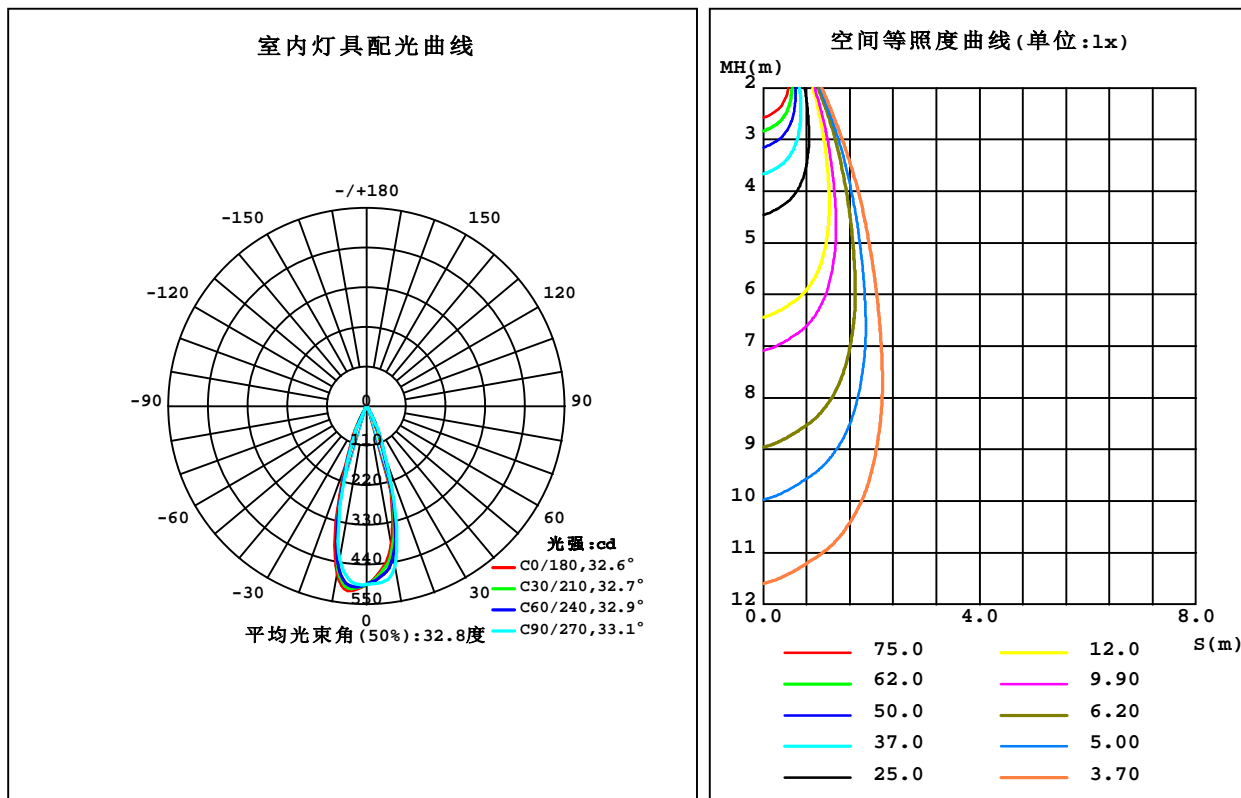
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2021-6-3

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra: 90
REFLECTOR: PM-1056A 30R
DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm		
灯具名称: 1814.400-1-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030347
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0009m ²	遮光角:

光源数据		光度数据		光效: 45.33 lm/W	
型号	OSLON	峰值光强(cd)	515.9	S/MH(C0/180)	0.54
标称功率(W)	3	灯具效率(%)	75.1	S/MH(C90/270)	0.51
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	165.80	h UP,DN(C0-180)	0.0,38.4
额定光通量(lm)	220.65	CIE分类	直接	h UP,DN(C180-360)	0.0,36.8
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)	120	下射光通比(%)	75.1	CIBSE SHR MAX	0.50



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: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90
 REFLECTOR: PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

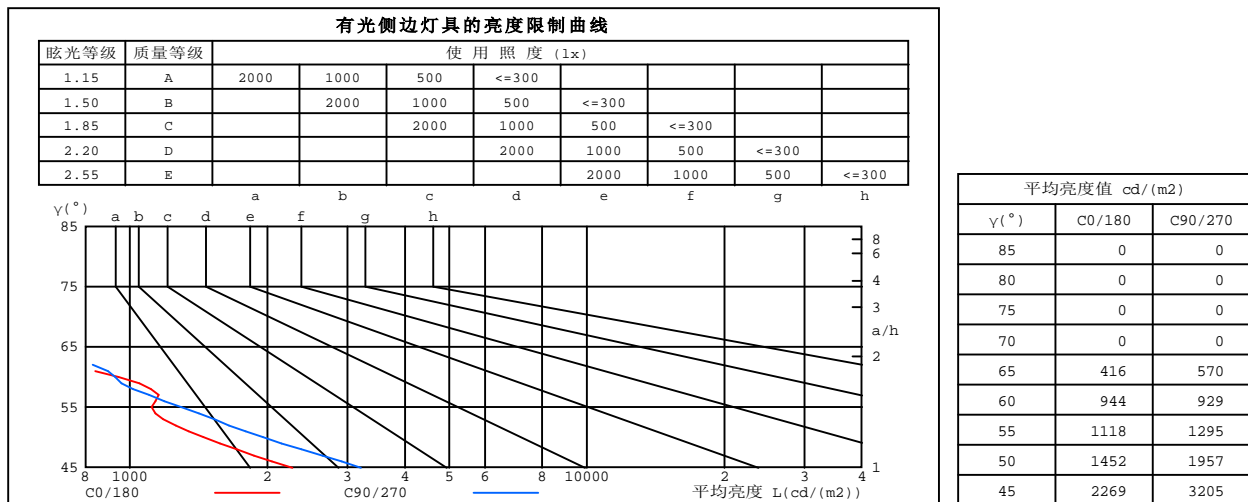
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	392.4	417.3	450.9	468.3	473.1	456.7	431.6	405.4	0- 10	45.10	45.10	27.2, 20.4
20	141.3	151.4	157.8	165.4	169.1	152.6	147.6	144.2	10- 20	80.20	125.3	75.6, 56.8
30	14.70	21.26	27.20	32.02	27.58	14.94	12.92	12.53	20- 30	33.37	158.7	95.7, 71.9
40	2.695	3.725	3.791	3.711	2.662	2.789	2.683	2.854	30- 40	4.993	163.7	98.7, 74.2
50	0.8357	1.183	1.137	1.099	0.7965	0.8655	0.7955	0.9559	40- 50	1.395	165.1	99.6, 74.8
60	0.4228	0.5688	0.4196	0.3582	0.2396	0.2896	0.2730	0.3695	50- 60	0.5746	165.6	99.9, 75.1
70	0	0.0001	0	0.0009	0	0	0	0	60- 70	0.1701	165.8	100, 75.1
80	0	0	0	0	0	0	0	0	70- 80	0.0000	165.8	100, 75.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0	165.8	100, 75.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	165.8	100, 75.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	165.8	100, 75.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	165.8	100, 75.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	165.8	100, 75.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	165.8	100, 75.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	165.8	100, 75.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	165.8	100, 75.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	165.8	100, 75.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	165.8	100, 75.1
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: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90
 REFLECTOR: PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm		
灯具名称: 1814.400-1-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030347
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0009m ²	遮光角:



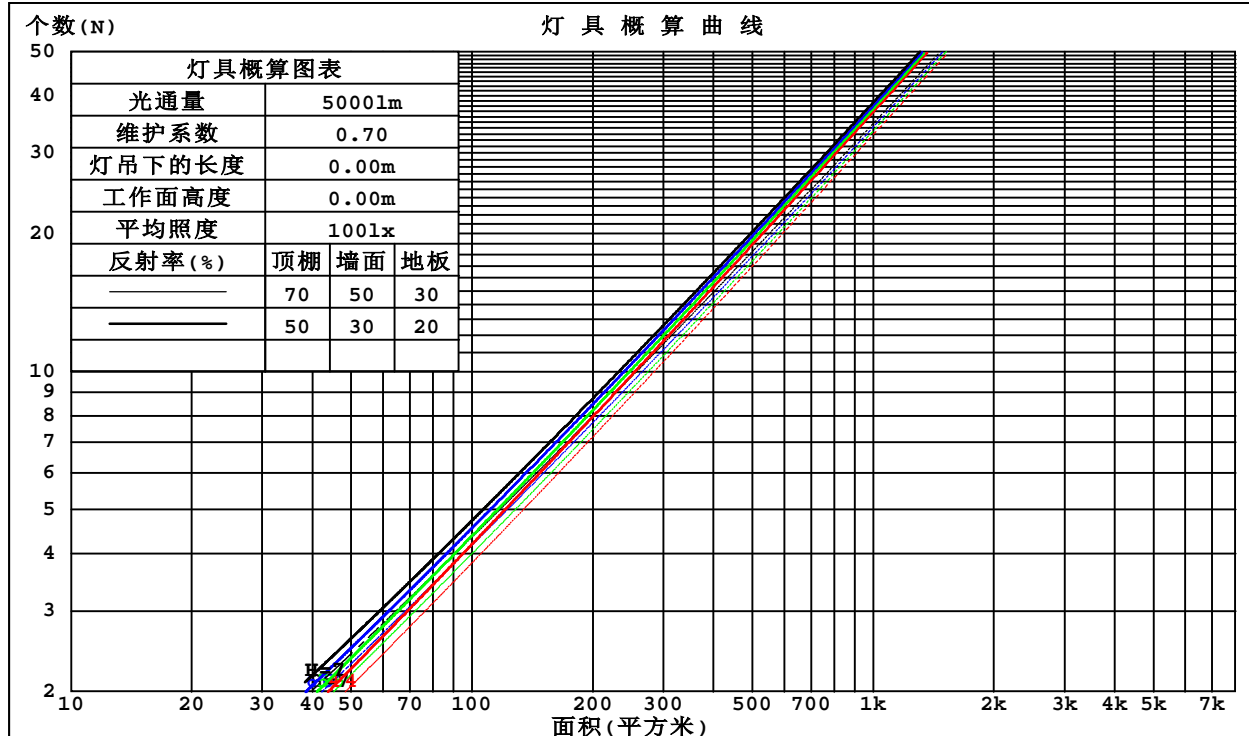
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra: 90
 REFLECTOR: PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm		
灯具名称: 1814.400-1-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030347
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0009m 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	.89	.89	.89	.87	.87	.87	.83	.83	.83	.80	.80	.80	.77	.77	.77	.75
1.0	.85	.83	.82	.83	.82	.81	.80	.79	.78	.77	.76	.76	.75	.74	.74	.72
2.0	.80	.78	.76	.79	.77	.75	.77	.75	.74	.75	.73	.72	.73	.72	.71	.70
3.0	.77	.74	.72	.76	.73	.71	.74	.72	.70	.72	.70	.69	.71	.69	.68	.67
4.0	.74	.70	.68	.73	.70	.68	.71	.69	.67	.70	.68	.66	.69	.67	.65	.64
5.0	.71	.67	.65	.70	.67	.65	.69	.66	.64	.68	.65	.64	.66	.65	.63	.62
6.0	.68	.65	.62	.67	.64	.62	.66	.64	.62	.65	.63	.61	.65	.62	.61	.60
7.0	.65	.62	.60	.65	.62	.60	.64	.61	.59	.63	.61	.59	.63	.60	.59	.58
8.0	.63	.60	.58	.63	.60	.57	.62	.59	.57	.61	.59	.57	.61	.59	.57	.56
9.0	.61	.58	.56	.61	.58	.56	.60	.57	.55	.60	.57	.55	.59	.57	.55	.54
10.0	.59	.56	.54	.59	.56	.54	.58	.56	.54	.58	.55	.53	.57	.55	.53	.53



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: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra: 90
 REFLECTOR: PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm								
灯具名称: 1814.400-1-AM				灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格:3000K				外型尺寸:			测试编号:2106030347	
制造厂商: RISE				发光口面:0.0009m2			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	.107	.061	.019	.102	.058	.018	.092	.053	.017	.084	.048	.016	.076	.044	.014	
2.0	.099	.054	.017	.095	.052	.016	.088	.049	.015	.080	.045	.014	.074	.042	.013	
3.0	.093	.050	.015	.090	.048	.014	.083	.045	.014	.077	.042	.013	.072	.040	.012	
4.0	.088	.046	.013	.085	.044	.013	.079	.042	.013	.074	.040	.012	.069	.038	.011	
5.0	.083	.042	.012	.080	.041	.012	.076	.039	.012	.071	.038	.011	.067	.036	.011	
6.0	.079	.039	.011	.076	.039	.011	.072	.037	.011	.069	.036	.010	.065	.034	.010	
7.0	.075	.037	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.066	.034	.010	.063	.033	.010	
8.0	.072	.035	.010	.070	.034	.010	.067	.033	.010	.064	.032	.009	.061	.031	.009	
9.0	.069	.033	.009	.067	.033	.009	.064	.032	.009	.062	.031	.009	.059	.030	.009	
10.0	.066	.032	.009	.065	.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	.143	.143	.143	.122	.122	.122	.083	.083	.083	.048	.048	.048	.015	.015	.015	
1.0	.127	.118	.111	.108	.102	.095	.074	.070	.066	.043	.040	.038	.014	.013	.012	
2.0	.113	.100	.088	.097	.086	.076	.067	.059	.053	.038	.035	.031	.012	.011	.010	
3.0	.102	.085	.071	.088	.073	.062	.060	.051	.043	.035	.030	.026	.011	.010	.008	
4.0	.093	.074	.059	.080	.064	.051	.055	.044	.036	.032	.026	.021	.010	.008	.007	
5.0	.086	.064	.049	.074	.056	.043	.051	.039	.030	.029	.023	.018	.009	.007	.006	
6.0	.079	.057	.041	.068	.049	.036	.047	.035	.025	.027	.020	.015	.009	.007	.005	
7.0	.074	.051	.035	.063	.044	.031	.044	.031	.022	.025	.018	.013	.008	.006	.004	
8.0	.069	.046	.030	.059	.040	.026	.041	.028	.019	.024	.017	.011	.008	.005	.004	
9.0	.065	.042	.026	.056	.036	.023	.039	.025	.016	.023	.015	.010	.007	.005	.003	
10.0	.061	.038	.023	.053	.033	.020	.037	.023	.014	.021	.014	.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: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90
 REFLECTOR:PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm										
灯具名称: 1814.400-1-AM					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:3000K					外型尺寸:			测试编号:2106030347		
制造厂商: RISE					发光口面:0.0009m2			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	交叉(Viewed crosswise)					向前(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	5.6	6.3	5.8	6.4	6.6	6.7	7.4	6.9	7.5	7.7
3H	5.5	6.1	5.7	6.3	6.5	6.6	7.2	6.8	7.4	7.6
4H	5.4	6.0	5.6	6.2	6.4	6.5	7.1	6.8	7.3	7.5
6H	5.3	5.9	5.6	6.1	6.3	6.4	7.0	6.7	7.2	7.5
8H	5.2	5.8	5.5	6.0	6.3	6.4	6.9	6.7	7.2	7.4
12H	5.2	5.7	5.5	6.0	6.3	6.3	6.9	6.6	7.1	7.4
4H 2H	5.5	6.1	5.8	6.3	6.5	6.6	7.2	6.8	7.4	7.6
3H	5.4	5.9	5.7	6.2	6.4	6.4	7.0	6.7	7.2	7.5
4H	5.3	5.8	5.6	6.0	6.3	6.3	6.8	6.7	7.1	7.4
6H	5.2	5.6	5.5	5.9	6.3	6.2	6.7	6.6	7.0	7.3
8H	5.1	5.5	5.5	5.9	6.2	6.2	6.6	6.6	6.9	7.3
12H	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2	6.1	6.5	6.5	6.9	7.3
8H 4H	5.1	5.5	5.5	5.9	6.2	6.2	6.6	6.6	6.9	7.3
6H	5.0	5.3	5.4	5.7	6.1	6.1	6.4	6.5	6.8	7.2
8H	4.9	5.2	5.4	5.6	6.1	6.0	6.3	6.5	6.7	7.2
12H	4.9	5.1	5.3	5.6	6.0	5.9	6.2	6.4	6.6	7.1
12H 4H	5.1	5.4	5.5	5.8	6.2	6.1	6.5	6.5	6.9	7.3
6H	4.9	5.2	5.4	5.6	6.1	6.0	6.3	6.5	6.7	7.2
8H	4.9	5.1	5.3	5.6	6.0	5.9	6.2	6.4	6.6	7.1
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 2.0 / - 4.6					+ 2.9 / - 5.2				
1.5H	+ 3.6 / - 3.8					+ 4.5 / - 3.6				
2.0H	+ 2.7 / - 2.9					+ 3.3 / - 3.7				

依据CIE Pub.117计算, 220.6lm光源光通,表格已经进行修正($81\log(F/F_0) = -5.3$).
出光口面积: 0.0009 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: 2021-6-3

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90
REFLECTOR:PM-1056A 30R
DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm		
灯具名称: 1814.400-1-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2106030347
制造厂商: RISE	发光口面:0.0009m ²	遮光角:

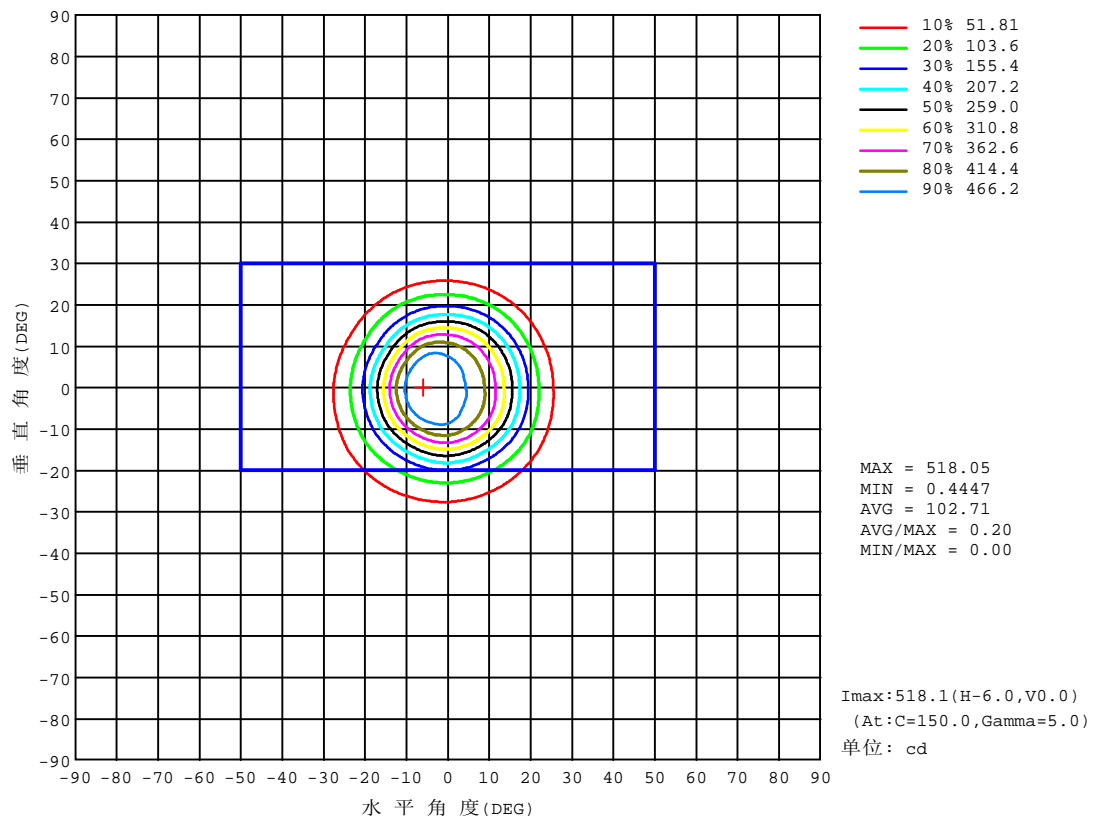
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	68	64	61	68	64	61	67	63	61	59
0.80	73	70	67	73	69	67	72	69	67	64
1.00	76	73	70	76	72	70	75	72	69	67
1.25	79	75	73	78	75	73	77	74	72	69
1.50	81	78	75	80	77	75	78	76	74	71
2.00	82	80	77	81	79	77	79	77	76	72
2.50	84	81	79	82	80	78	80	78	77	73
3.00	85	82	80	83	81	80	81	79	78	73
4.00	86	84	83	85	83	82	82	81	80	74
5.00	87	85	84	85	84	83	82	81	81	75
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: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90
 REFLECTOR:PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

灯 具 等 光 强 曲 线

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm		
灯具名称: 1814.400-1-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2106030347
制造厂商: RISE	发光口面:0.0009m2	遮光角:



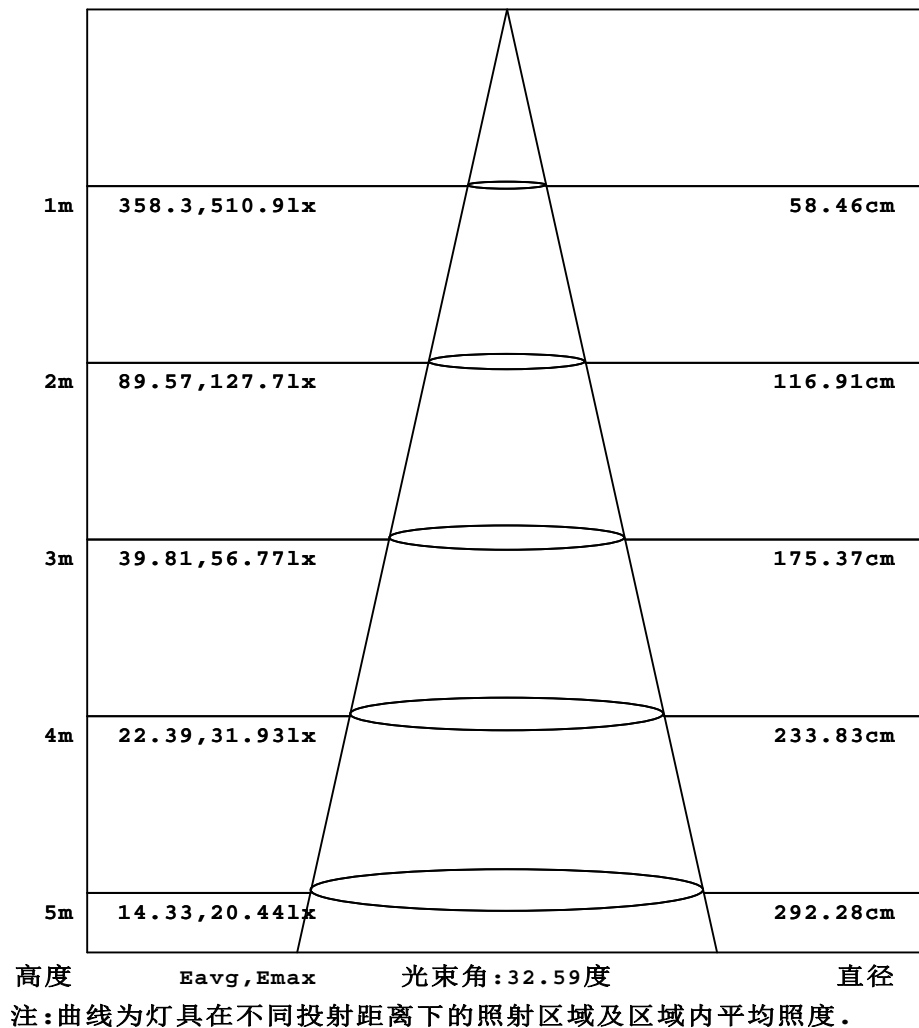
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90
 REFLECTOR:PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm		
灯具名称: 1814.400-1-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030347
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0009m ²	遮光角:

光通输出: 105.2 lm

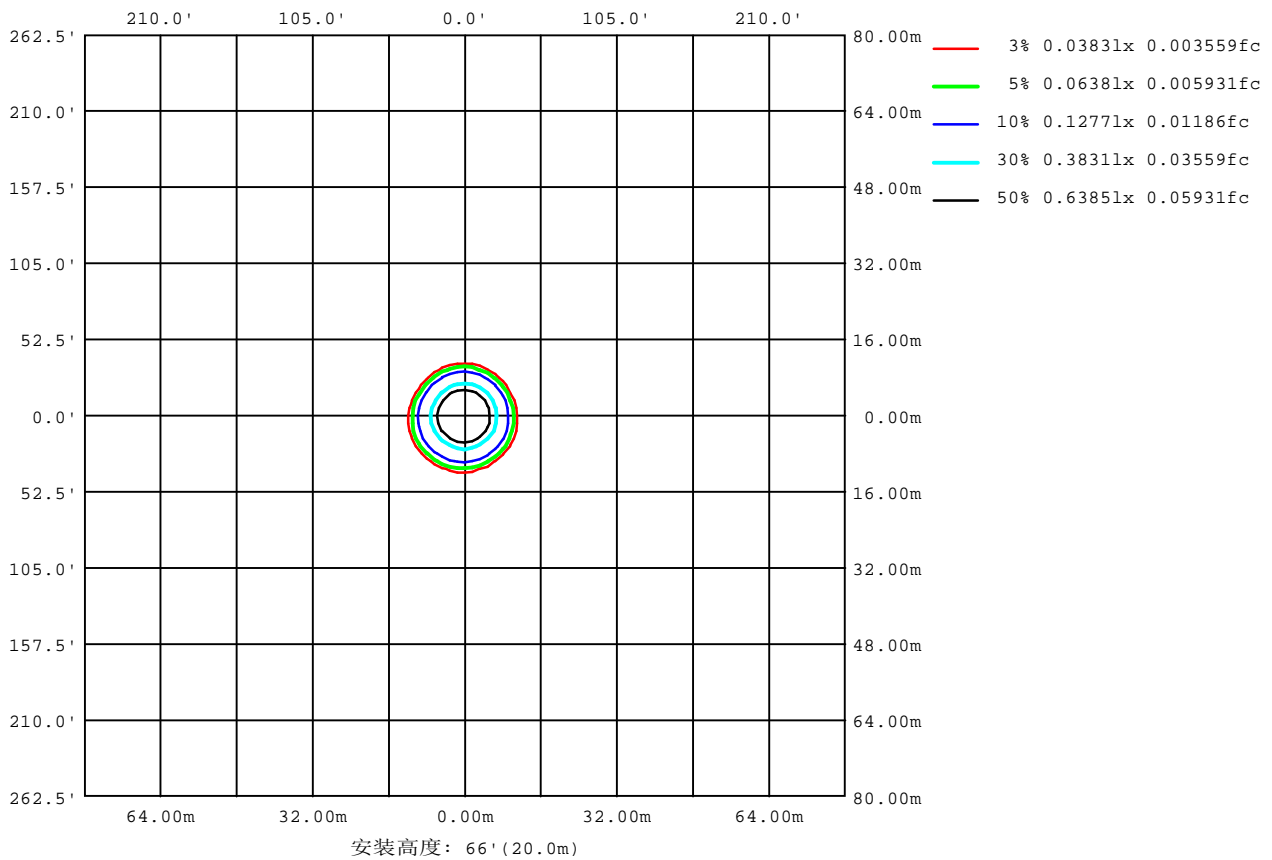


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90
 REFLECTOR: PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm		
灯具名称: 1814.400-1-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030347
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0009m 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: 2021-6-3

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 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90
REFLECTOR: PM-1056A 30R
DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm		
灯具名称: 1814.400-1-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030347
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0009m ²	遮光角:

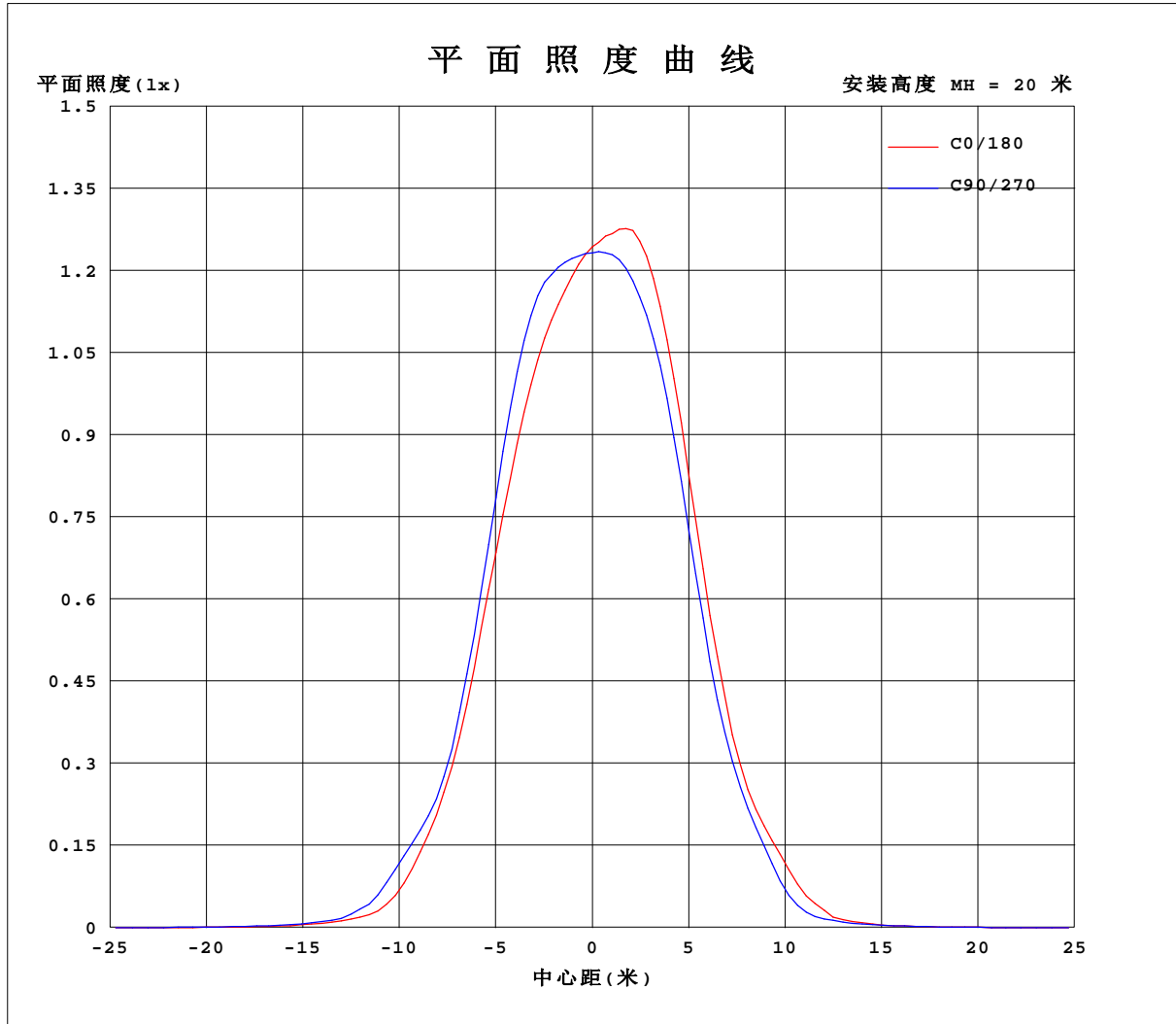
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	353
L横(75)av	0
L横(85)av	0
L纵(65)av	398
L纵(75)av	0
L纵(85)av	0
L45(65)av	529
L45(75)av	0
L45(85)av	0

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: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90
 REFLECTOR: PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 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: 2021-6-3

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 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra: 90
 REFLECTOR: PM-1056A 30R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:119.95V I:0.0488A P:3.6576W PF:0.6328 Freq:59.98Hz 实检光通:220.65x1 lm		
灯具名称: 1814.400-1-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2106030347
制造厂商: RISE	发光口面:0.0009m ²	遮光角:

表--1

单位: cd

C(°) g (°)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	495	495	495	495	495	495	495	495	495	495	495	495						
5	458	465	474	490	505	516	514	508	502	489	474	463						
10	392	408	427	451	462	474	473	460	453	432	413	398						
15	273	290	296	312	316	331	329	304	305	288	285	275						
20	141	153	150	158	160	171	169	152	153	148	146	142						
25	57.7	70.8	75.8	83.8	85.8	89.9	85.4	72.3	68.9	63.2	58.3	55.9						
30	14.7	20.7	21.8	27.2	31.2	32.9	27.6	15.9	13.9	12.9	12.4	12.6						
35	6.48	7.64	8.23	8.65	8.53	7.76	6.81	5.75	5.41	5.23	5.34	5.67						
40	2.70	3.63	3.82	3.79	3.90	3.52	2.66	2.82	2.76	2.68	2.81	2.90						
45	1.44	1.89	2.15	2.05	2.16	1.78	1.42	1.51	1.54	1.39	1.68	1.48						
50	0.84	1.09	1.27	1.14	1.22	0.97	0.80	0.87	0.86	0.80	1.00	0.91						
55	0.57	0.74	0.90	0.67	0.71	0.56	0.43	0.53	0.52	0.50	0.66	0.75						
60	0.42	0.52	0.62	0.42	0.40	0.32	0.24	0.29	0.28	0.27	0.34	0.40						
65	0.16	0.25	0.29	0.22	0.20	0.16	0.11	0.14	0.19	0.08	0.15	0.17						
70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
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: 2021-6-3

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 V2.00.416

环境湿度: 65.0%

测试距离: 3.160米 [K=1.0000]

备注: LAMP:GWCSSRM2.CM-M3M5-XX37-1 Ra:90

REFLECTOR:PM-1056A 30R

DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA

30minutes warm-up