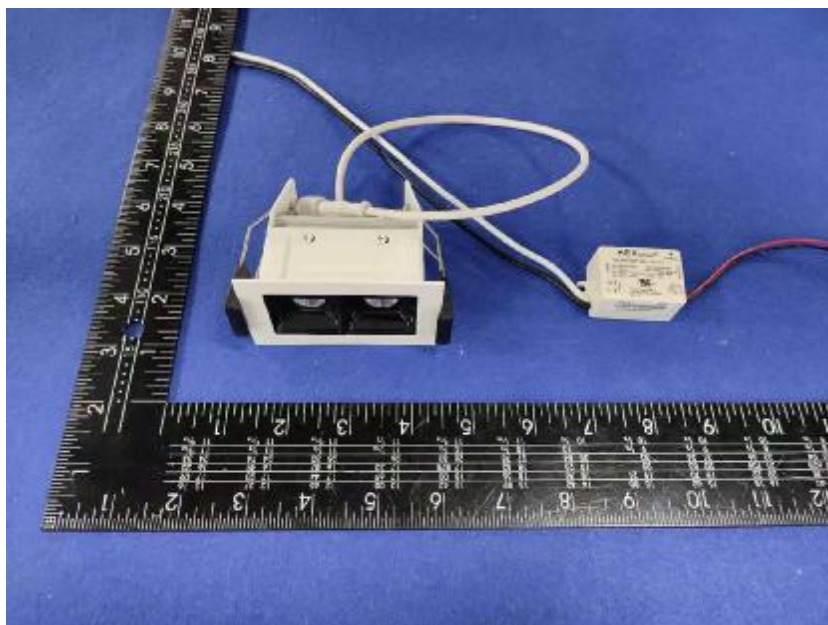


灯 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	76.5%	
Luminaire Power:	6.077 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.70	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-1056 45R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

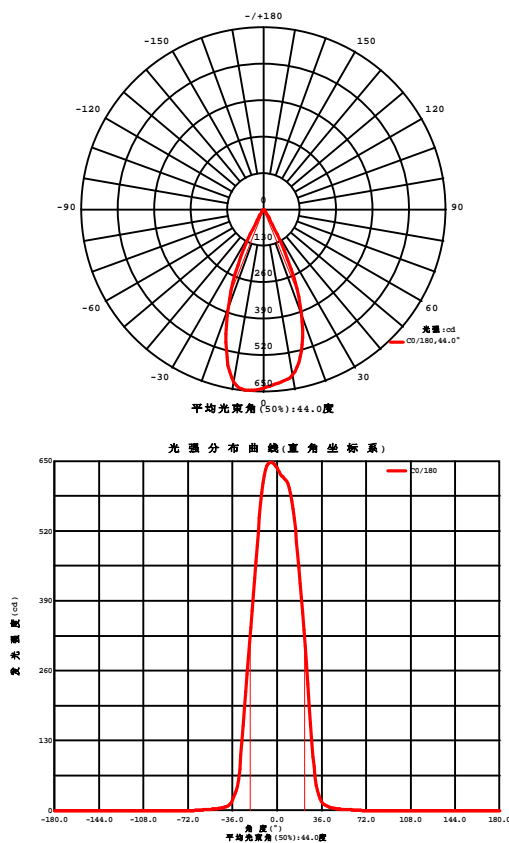


Fig. C0/C180

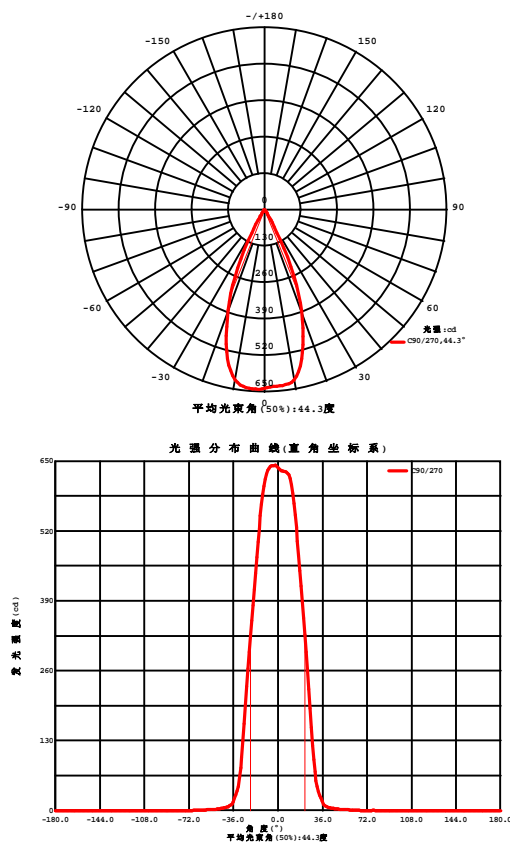


Fig. C90/C270

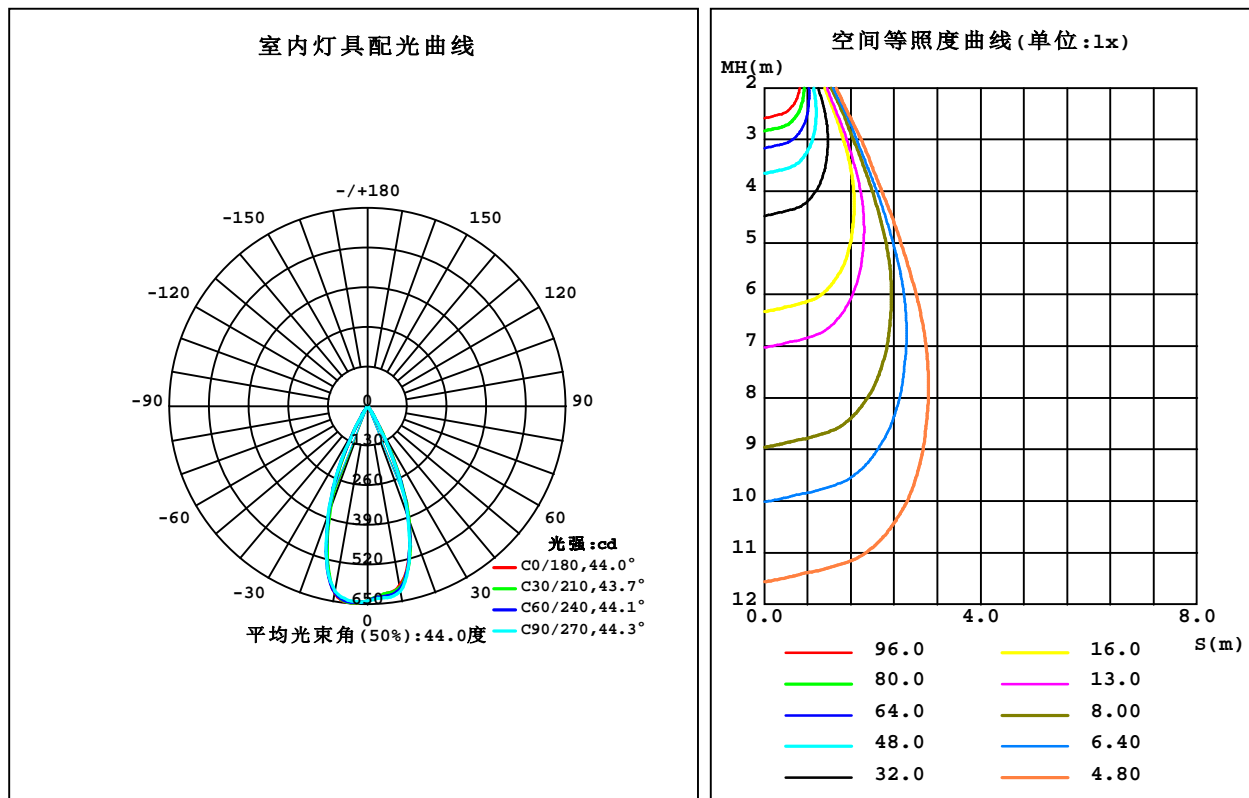
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2021-6-3

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-1056 45R
DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm		
灯具名称: 1814.400-2-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030350
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0018m ²	遮光角:

光源数据		光度数据		光效: 53.68 lm/W	
型号	OSLON	峰值光强 (cd)	647.6	S/MH (C0/180)	0.67
标称功率 (W)	6	灯具效率 (%)	76.5	S/MH (C90/270)	0.67
额定电源电压 (V)	120	总光通量 (lm)	326.20	h UP, DN (C0-180)	0.0, 38.3
额定光通量 (lm)	426.56	CIE分类	直接	h UP, DN (C180-360)	0.0, 38.2
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 (%)	76.5	CIBSE SHR MAX	0.70



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-1056 45R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

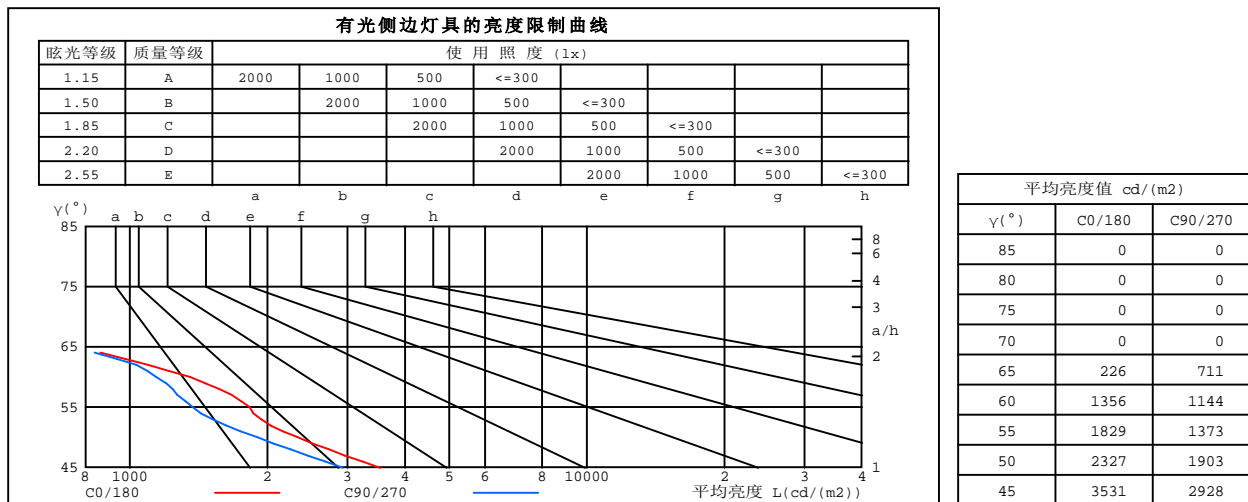
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	599.3	606.5	616.8	623.3	623.7	620.5	616.6	608.2	0- 10	60.12	60.12	18.4,14.1
20	394.9	396.1	387.1	375.6	370.6	367.0	382.0	390.4	10- 20	142.3	202.4	62,47.4
30	81.81	79.41	72.19	75.98	76.72	77.45	79.74	78.23	20- 30	100.4	302.8	92.8,71
40	8.434	8.464	6.530	8.638	7.931	8.246	6.899	8.517	30- 40	17.31	320.1	98.1,75
50	2.674	2.943	2.207	2.995	3.014	3.308	2.375	3.062	40- 50	3.756	323.8	99.3,75.9
60	1.212	1.343	1.032	1.350	1.111	1.233	1.029	1.427	50- 60	1.766	325.6	99.8,76.3
70	0	0.1495	0	0.0000	0	0.0009	0	0.0871	60- 70	0.6100	326.2	100,76.5
80	0	0	0	0	0	0	0	0	70- 80	0.0023	326.2	100,76.5
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0	326.2	100,76.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	326.2	100,76.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	326.2	100,76.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	326.2	100,76.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	326.2	100,76.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	326.2	100,76.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	326.2	100,76.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	326.2	100,76.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	326.2	100,76.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	326.2	100,76.5
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: 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-1056 45R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm		
灯具名称: 1814.400-2-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030350
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0018m ²	遮光角:



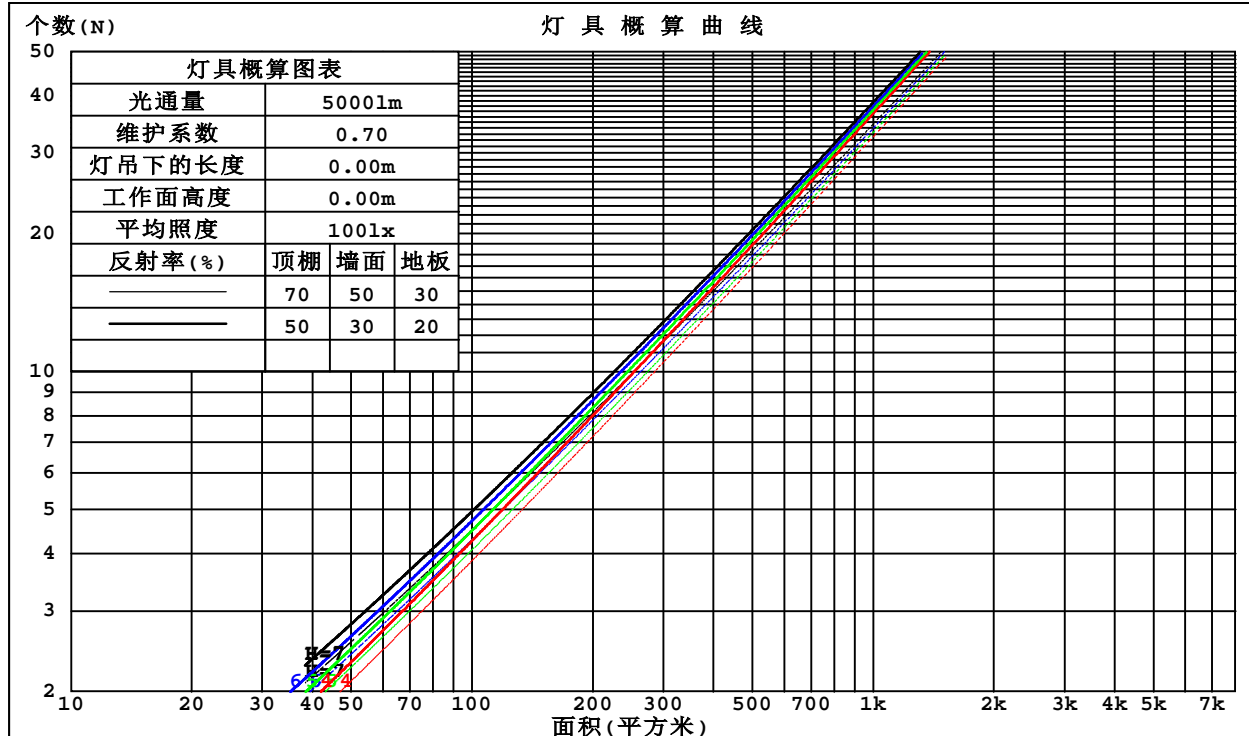
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2021-6-3

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-1056 45R
 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:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm		
灯具名称: 1814.400-2-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030350
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0018m 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	.91	.91	.91	.89	.89	.89	.85	.85	.85	.81	.81	.81	.78	.78	.78	.76
1.0	.86	.84	.83	.84	.83	.81	.81	.80	.79	.78	.77	.76	.76	.75	.74	.73
2.0	.81	.78	.76	.80	.77	.75	.77	.75	.74	.75	.73	.72	.73	.72	.71	.69
3.0	.77	.74	.71	.76	.73	.70	.74	.71	.69	.72	.70	.68	.70	.69	.67	.66
4.0	.73	.69	.67	.72	.69	.66	.70	.68	.66	.69	.67	.65	.68	.66	.64	.63
5.0	.69	.66	.63	.69	.65	.63	.67	.65	.62	.66	.64	.62	.65	.63	.61	.60
6.0	.66	.63	.60	.66	.62	.60	.65	.62	.59	.64	.61	.59	.63	.60	.58	.58
7.0	.63	.60	.57	.63	.59	.57	.62	.59	.57	.61	.58	.56	.60	.58	.56	.55
8.0	.61	.57	.54	.60	.57	.54	.60	.56	.54	.59	.56	.54	.58	.56	.54	.53
9.0	.58	.55	.52	.58	.54	.52	.57	.54	.52	.57	.54	.52	.56	.53	.51	.51
10.0	.56	.52	.50	.56	.52	.50	.55	.52	.50	.55	.52	.50	.54	.51	.49	.49



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-1056 45R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm								
灯具名称: 1814.400-2-AM				灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格:3000K				外型尺寸:			测试编号:2106030350	
制造厂商: RISE				发光口面:0.0018m 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	.117	.067	.021	.112	.064	.020	.103	.059	.019	.094	.054	.017	.086	.050	.016	
2.0	.110	.060	.019	.106	.058	.018	.098	.055	.017	.091	.051	.016	.084	.048	.015	
3.0	.104	.055	.017	.100	.054	.016	.094	.051	.015	.088	.048	.015	.082	.045	.014	
4.0	.098	.051	.015	.095	.050	.015	.090	.048	.014	.084	.045	.014	.079	.043	.013	
5.0	.093	.048	.014	.091	.047	.014	.086	.045	.013	.081	.043	.013	.077	.041	.012	
6.0	.089	.045	.013	.087	.044	.013	.082	.042	.012	.079	.041	.012	.075	.039	.012	
7.0	.085	.042	.012	.083	.041	.012	.079	.040	.012	.076	.039	.011	.073	.038	.011	
8.0	.081	.040	.011	.080	.039	.011	.076	.038	.011	.073	.037	.011	.070	.036	.011	
9.0	.078	.038	.011	.077	.037	.010	.074	.036	.010	.071	.036	.010	.068	.035	.010	
10.0	.075	.036	.010	.074	.036	.010	.071	.035	.010	.069	.034	.010	.066	.033	.010	

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	.146	.146	.146	.124	.124	.124	.085	.085	.085	.049	.049	.049	.016	.016	.016	
1.0	.130	.120	.112	.111	.103	.097	.076	.071	.067	.044	.041	.039	.014	.013	.013	
2.0	.117	.101	.089	.100	.087	.077	.068	.060	.053	.039	.035	.031	.013	.011	.010	
3.0	.106	.087	.071	.091	.075	.062	.062	.052	.043	.036	.030	.026	.012	.010	.008	
4.0	.097	.075	.058	.083	.065	.051	.057	.045	.036	.033	.027	.021	.011	.009	.007	
5.0	.090	.066	.048	.077	.057	.042	.053	.040	.030	.031	.023	.018	.010	.008	.006	
6.0	.084	.059	.041	.072	.051	.035	.050	.036	.025	.029	.021	.015	.009	.007	.005	
7.0	.078	.053	.035	.067	.046	.030	.047	.032	.021	.027	.019	.013	.009	.006	.004	
8.0	.074	.048	.030	.063	.041	.026	.044	.029	.018	.026	.017	.011	.008	.006	.004	
9.0	.070	.043	.026	.060	.038	.022	.042	.027	.016	.024	.016	.010	.008	.005	.003	
10.0	.066	.040	.023	.057	.035	.020	.040	.024	.014	.023	.014	.008	.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-1056 45R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm										
灯具名称: 1814.400-2-AM					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:3000K					外型尺寸:			测试编号:2106030350		
制造厂商: RISE					发光口面:0.0018m2			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	9.4	10.2	9.6	10.3	10.5	8.7	9.5	8.9	9.6	9.8
3H	9.2	10.0	9.5	10.2	10.3	8.6	9.3	8.8	9.5	9.7
4H	9.2	9.8	9.4	10.1	10.3	8.5	9.2	8.7	9.4	9.6
6H	9.1	9.7	9.4	9.9	10.2	8.4	9.0	8.7	9.3	9.5
8H	9.0	9.6	9.3	9.9	10.1	8.3	9.0	8.6	9.2	9.5
12H	9.0	9.6	9.3	9.8	10.1	8.3	8.9	8.6	9.2	9.4
4H 2H	9.2	9.9	9.5	10.1	10.3	8.6	9.2	8.8	9.4	9.7
3H	9.1	9.7	9.4	9.9	10.2	8.4	9.0	8.7	9.3	9.5
4H	9.0	9.5	9.3	9.8	10.1	8.3	8.8	8.7	9.1	9.4
6H	8.9	9.4	9.3	9.7	10.0	8.2	8.7	8.6	9.0	9.4
8H	8.8	9.3	9.2	9.6	10.0	8.2	8.6	8.5	8.9	9.3
12H	8.8	9.2	9.2	9.6	9.9	8.1	8.5	8.5	8.9	9.3
8H 4H	8.8	9.3	9.2	9.6	10.0	8.2	8.6	8.6	9.0	9.3
6H	8.7	9.1	9.2	9.5	9.9	8.1	8.4	8.5	8.8	9.2
8H	8.7	9.0	9.1	9.4	9.8	8.0	8.3	8.4	8.7	9.2
12H	8.6	8.9	9.1	9.3	9.8	7.9	8.2	8.4	8.7	9.1
12H 4H	8.8	9.2	9.2	9.6	9.9	8.1	8.5	8.5	8.9	9.3
6H	8.7	9.0	9.1	9.4	9.8	8.0	8.3	8.4	8.7	9.2
8H	8.6	8.9	9.1	9.3	9.8	7.9	8.2	8.4	8.7	9.1
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 2.6 / - 4.1					+ 2.3 / - 4.7				
1.5H	+ 4.1 / - 3.1					+ 3.7 / - 3.4				
2.0H	+ 3.0 / - 2.7					+ 2.7 / - 2.7				

依据CIE Pub.117计算, 426.6lm光源光通,表格已经进行修正($81\log(F/F_0) = -3.0$).
出光口面积: 0.0018 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-1056 45R
DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm		
灯具名称: 1814.400-2-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2106030350
制造厂商: RISE	发光口面:0.0018m2	遮光角:

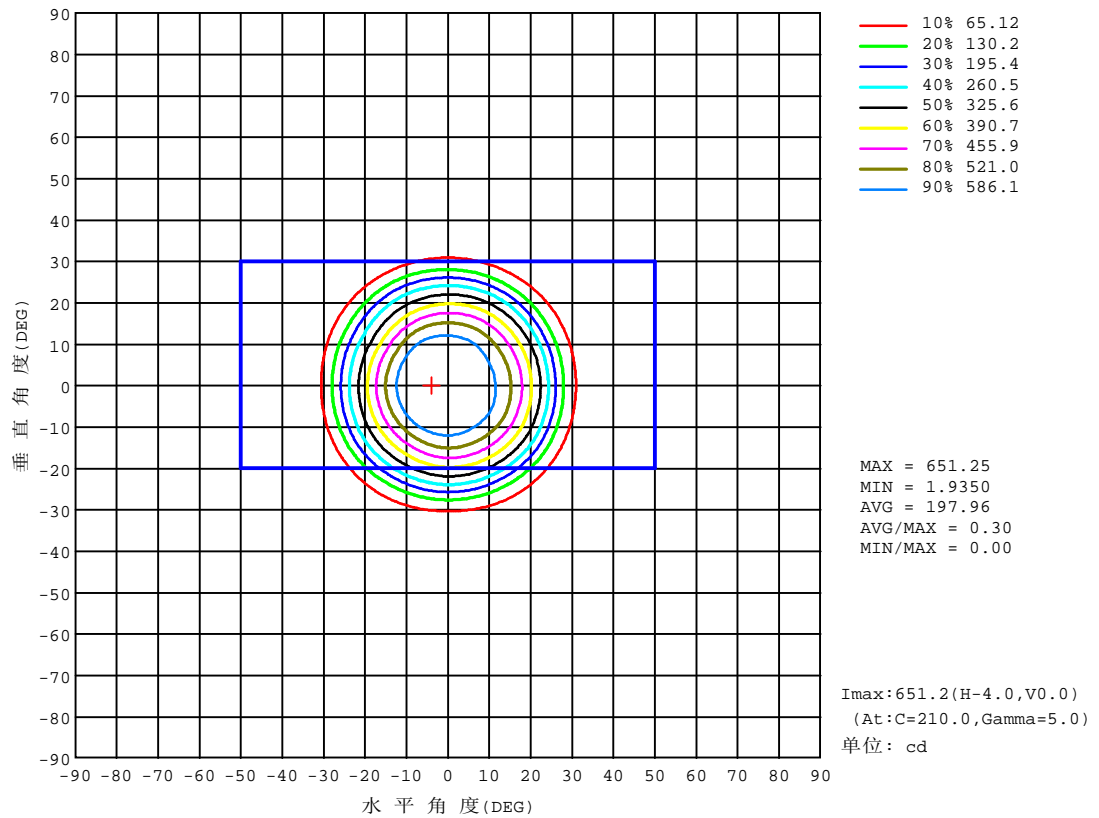
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	69	65	62	69	65	62	68	64	62	59
0.80	74	70	68	74	70	68	73	70	67	65
1.00	77	74	71	77	73	71	76	73	70	68
1.25	80	77	74	79	76	74	78	75	73	70
1.50	82	79	77	81	78	76	80	77	75	72
2.00	84	81	79	83	80	78	81	79	77	73
2.50	85	82	80	84	81	80	81	80	78	74
3.00	86	84	82	85	83	81	82	81	79	74
4.00	88	86	84	86	84	83	83	82	81	76
5.00	88	87	86	87	85	84	84	83	82	76
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-1056 45R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

灯 具 等 光 强 曲 线

实测参数: U:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm		
灯具名称: 1814.400-2-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2106030350
制造厂商: RISE	发光口面:0.0018m ²	遮光角:



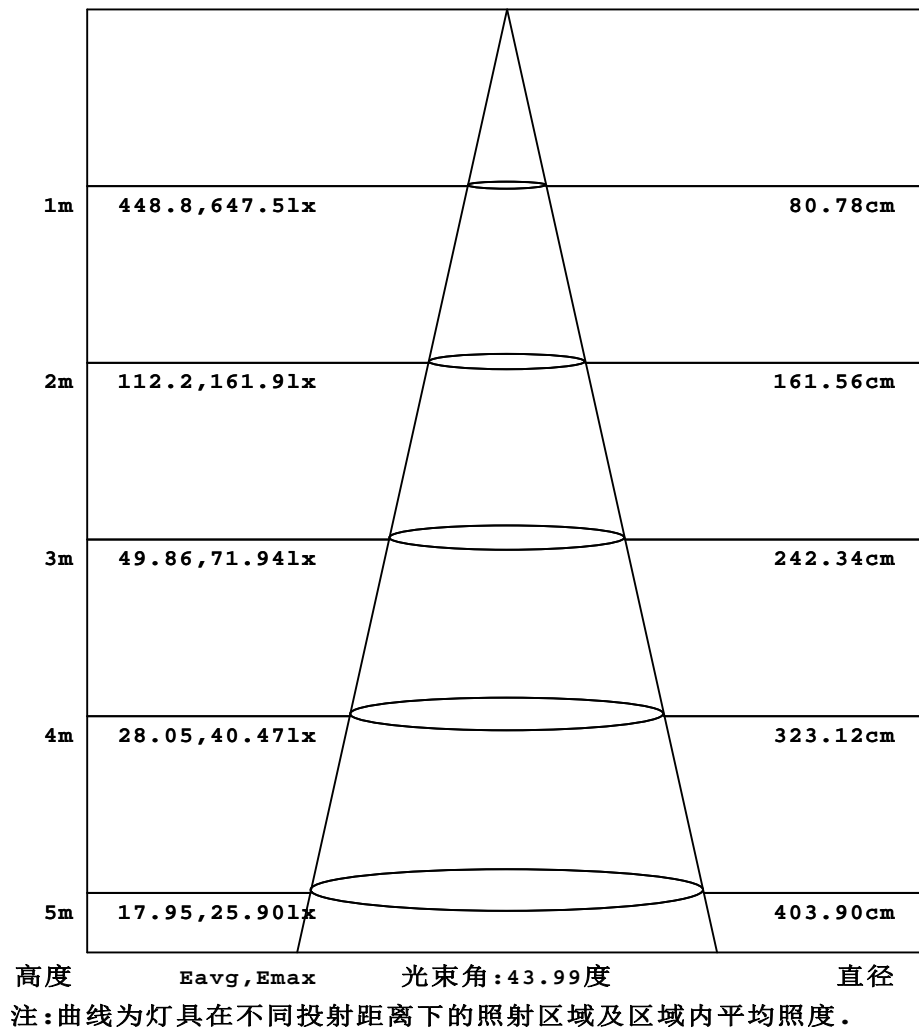
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:Zoe
测试日期:2021-6-3

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-1056 45R
DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm		
灯具名称: 1814.400-2-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030350
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0018m ²	遮光角:

光通输出: 230.1 lm

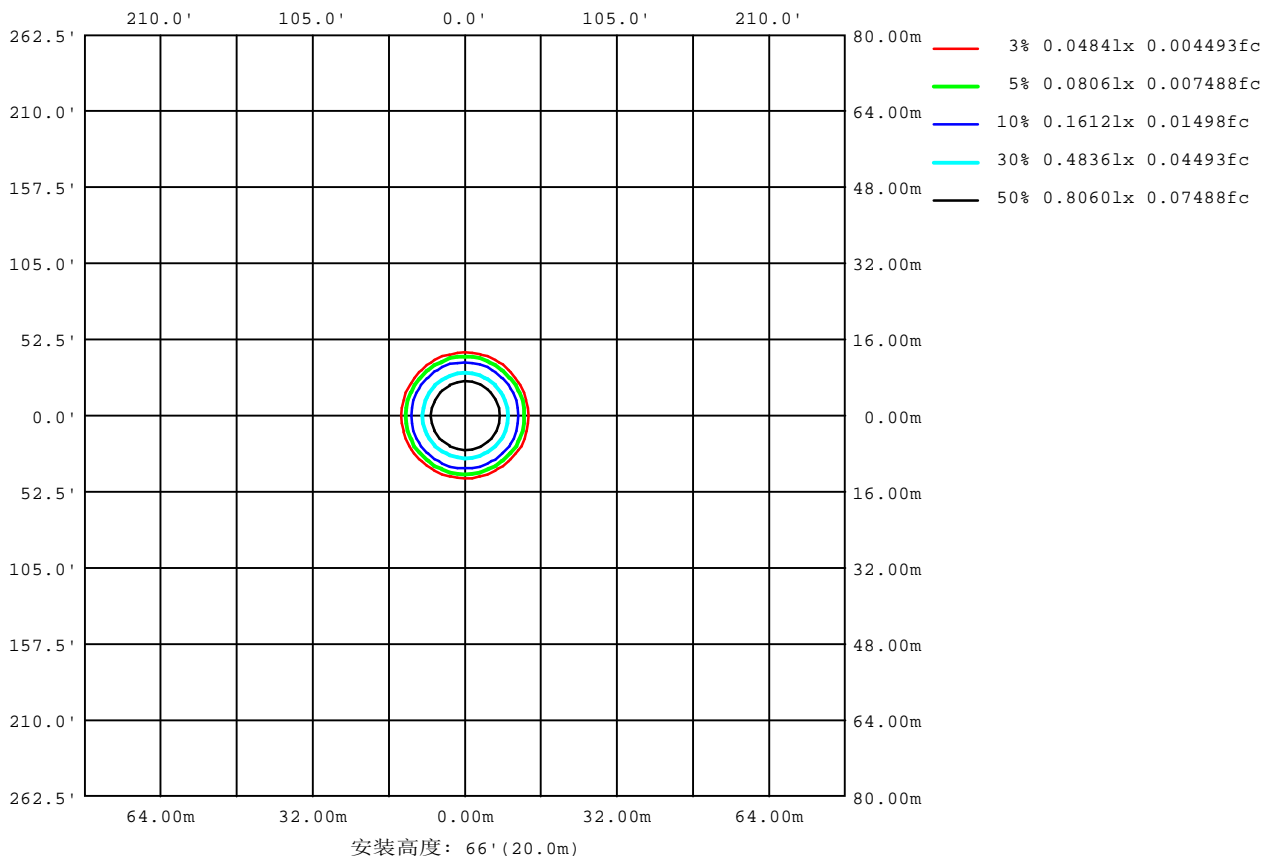


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2021-6-3

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-1056 45R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm		
灯具名称: 1814.400-2-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030350
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0018m 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-1056 45R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm		
灯具名称: 1814.400-2-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2106030350
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0018m ²	遮光角:

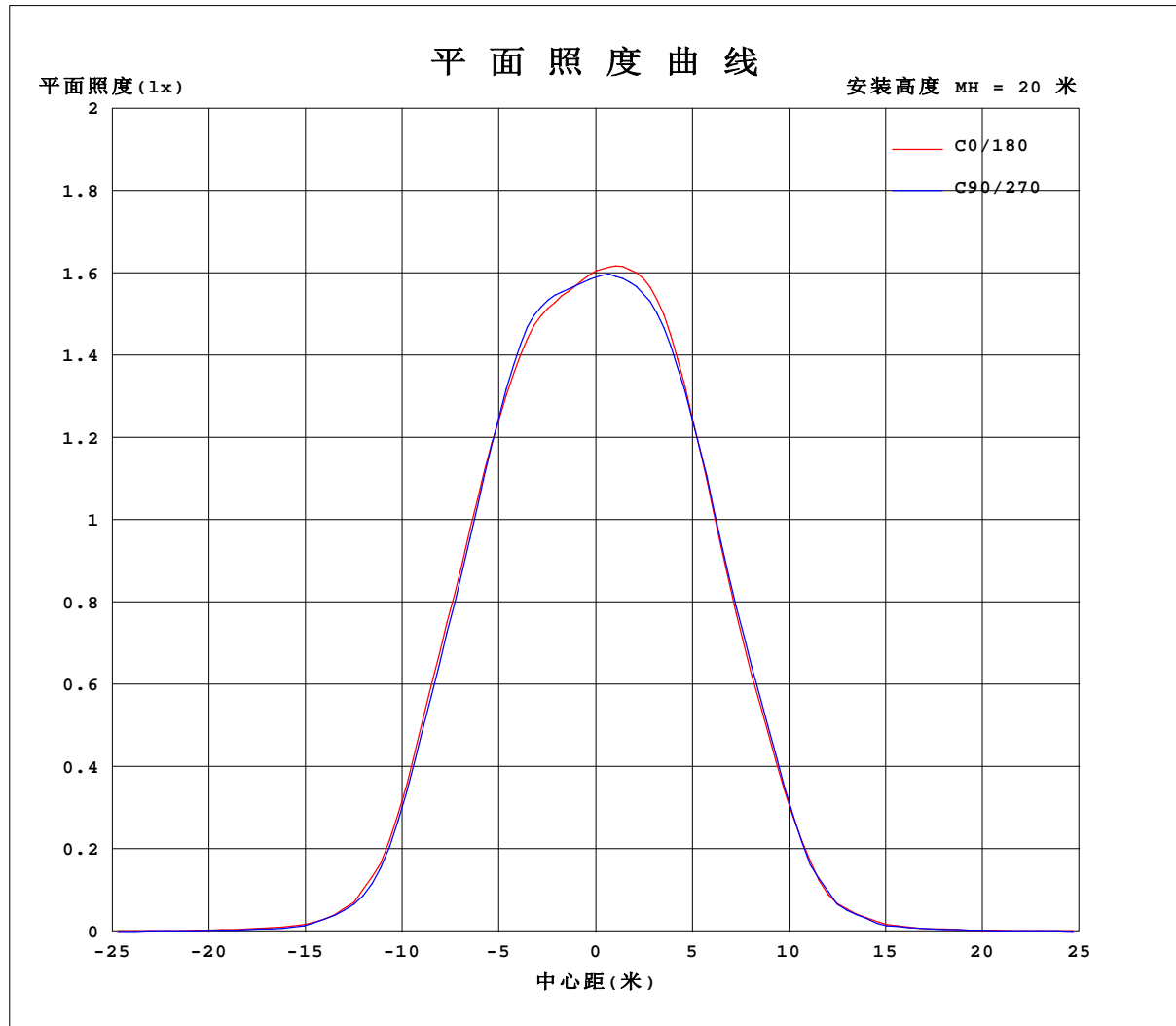
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	389
L横(75)av	0
L横(85)av	0
L纵(65)av	740
L纵(75)av	0
L纵(85)av	0
L45(65)av	1022
L45(75)av	0
L45(85)av	0

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-1056 45R
 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

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-1056 45R
 DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA
 30minutes warm-up

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:119.94V I:0.0762A P:6.0772W PF:0.6572 Freq:59.98Hz 实检光通:426.56x1 lm		
灯具名称: 1814.400-2-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2106030350
制造厂商: RISE	发光口面:0.0018m ²	遮光角:

表--1

单位: cd

C(°)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	638	638	638	638	638	638	638	638	638	638	638	638						
5	621	618	626	630	640	645	647	648	645	641	634	628						
10	599	604	609	617	621	626	624	619	622	617	611	605						
15	524	530	526	527	519	522	519	512	525	524	527	523						
20	395	401	391	387	375	376	371	359	375	382	390	391						
25	235	241	227	226	221	226	221	217	230	231	233	229						
30	81.8	80.8	78.0	72.2	75.0	76.9	76.7	77.5	77.4	79.7	76.4	80.1						
35	22.0	24.8	21.2	22.7	21.1	25.1	24.4	22.6	24.2	23.4	24.9	21.1						
40	8.43	8.59	8.33	6.53	8.42	8.85	7.93	8.50	7.99	6.90	8.42	8.61						
45	4.47	5.19	4.49	3.74	4.52	5.18	4.35	5.30	4.53	3.98	4.93	5.02						
50	2.67	3.16	2.72	2.21	2.82	3.18	3.01	3.51	3.11	2.37	3.02	3.11						
55	1.88	2.05	1.95	1.42	2.04	2.29	1.92	2.24	1.89	1.50	1.96	2.17						
60	1.21	1.40	1.29	1.03	1.35	1.35	1.11	1.31	1.15	1.03	1.36	1.50						
65	0.17	0.84	0.70	0.54	0.75	0.70	0.42	0.59	0.58	0.58	0.87	0.87						
70	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.15						
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-1056 45R

DRIVER: LSC4W700P UNI 700mA

30minutes warm-up