

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	28.2%	
Luminaire Power:	6.362 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.25	fine grid method.

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 中速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-10-22

Y角度范围: 0度 - 180度
 Y角度间隔: 0.5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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
 LENS: 15R
 NO DRIVER: DC 24V
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

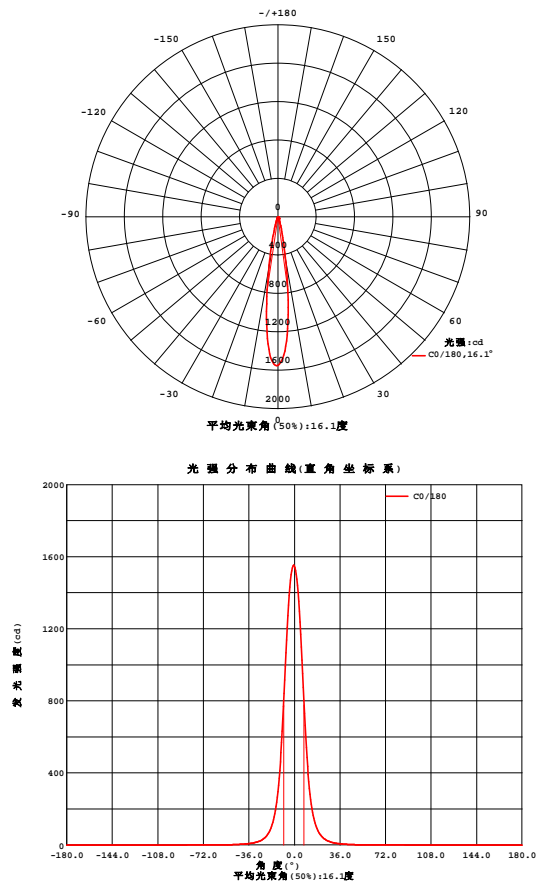


Fig. C0/C180

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 中速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-22

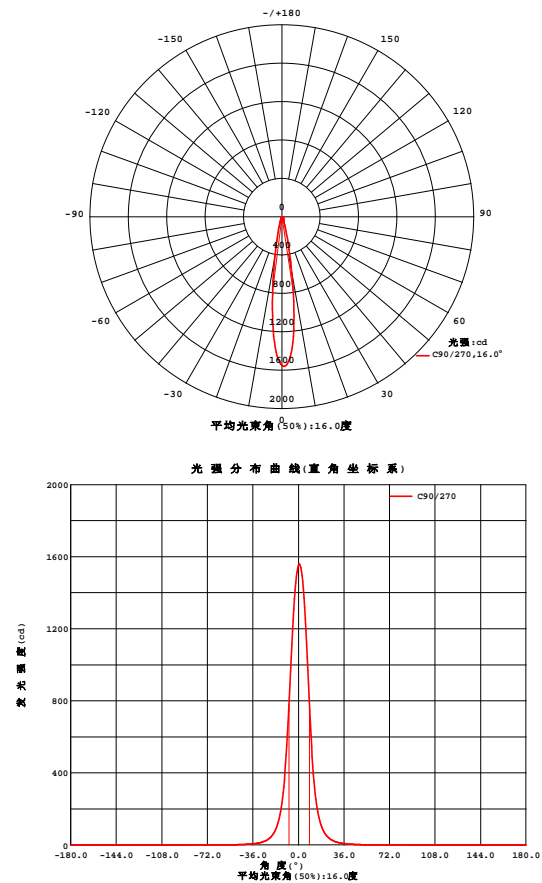


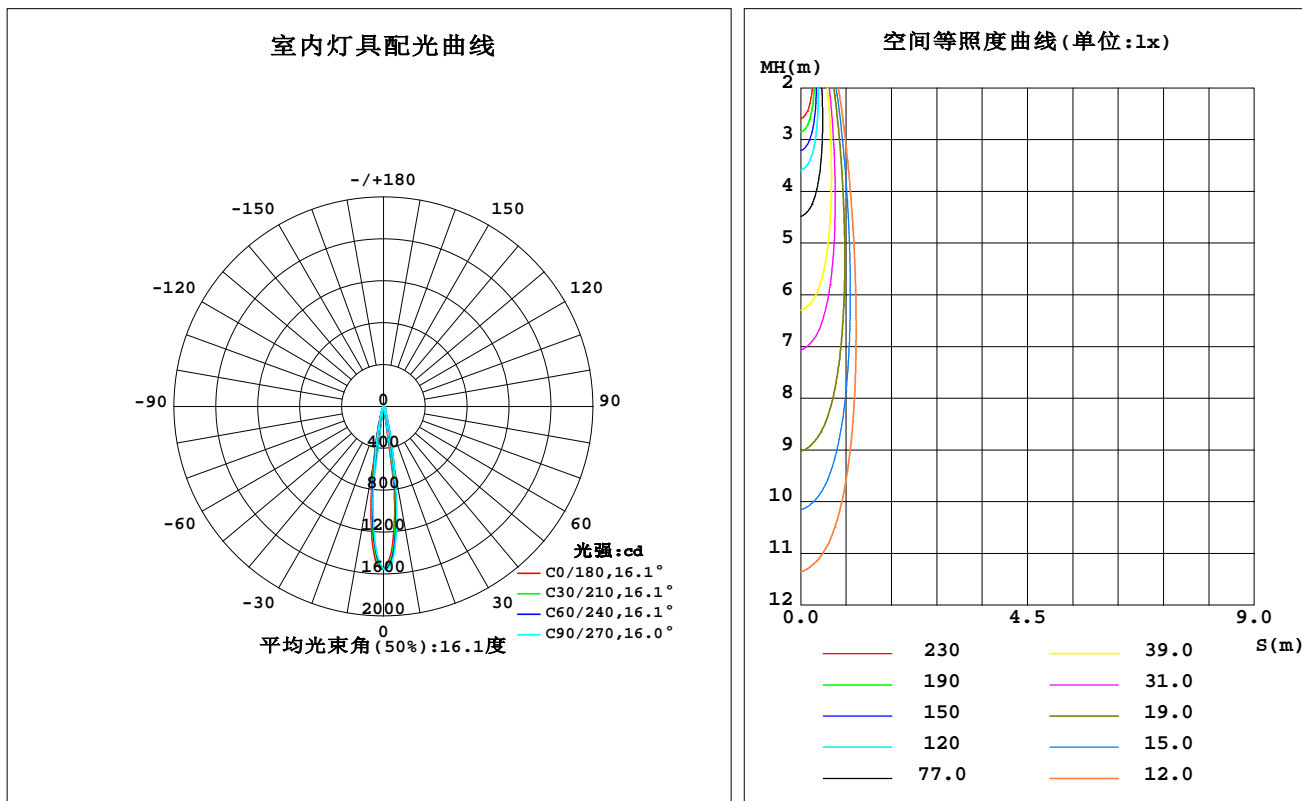
Fig. C90/C270

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 0.5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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 603.06x1 lm		
灯具名称: 2417.205Z-D	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410221786
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 26.69 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	1560	S/MH(C0/180)	0.29	
标称功率(W)	7	灯具效率(%)	28.2	S/MH(C90/270)	0.25	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	169.78	η UP,DN(C0-180)	0.0,14.9	
额定光通量(lm)	603.06	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,13.2	
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)	24	下射光通比(%)	28.2	CIBSE SHR MAX	0.25	



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 中速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-22

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:15R
NO DRIVER:DC 24V
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	485.7	556.0	608.0	597.6	570.1	499.9	448.0	446.1	0- 10	91.99	91.99	54.2, 15.3
20	63.37	71.91	77.35	76.49	70.34	63.79	59.19	59.83	10- 20	54.87	146.9	86.5, 24.4
30	13.98	15.24	16.53	16.60	15.15	14.19	13.14	13.29	20- 30	14.84	161.7	95.2, 26.8
40	4.422	4.637	5.204	5.449	4.961	4.664	4.339	4.340	30- 40	5.319	167.0	98.4, 27.7
50	1.234	1.265	1.563	1.631	1.429	1.308	1.221	1.300	40- 50	2.173	169.2	99.7, 28.1
60	0.1902	0.1871	0.1914	0.1923	0.1832	0.1701	0.1683	0.1821	50- 60	0.4689	169.7	99.9, 28.1
70	0.0413	0.0412	0.0397	0.0430	0.0426	0.0395	0.0404	0.0425	60- 70	0.0957	169.8	100, 28.1
80	0.0060	0.0071	0.0068	0.0065	0.0071	0.0076	0.0093	0.0057	70- 80	0.0214	169.8	100, 28.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0020	169.8	100, 28.2
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	169.8	100, 28.2
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	169.8	100, 28.2
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	169.8	100, 28.2
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	169.8	100, 28.2
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	169.8	100, 28.2
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	169.8	100, 28.2
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	169.8	100, 28.2
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	169.8	100, 28.2
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	169.8	100, 28.2
单位: $^{\circ}$	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: 中速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-10-22

γ 角度范围: 0度 - 180度
 γ 角度间隔: 0.5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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
 LENS: 15R
 NO DRIVER: DC 24V
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz
实检光通: 603.06x1 lm

灯具名称: 2417.205Z-D

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

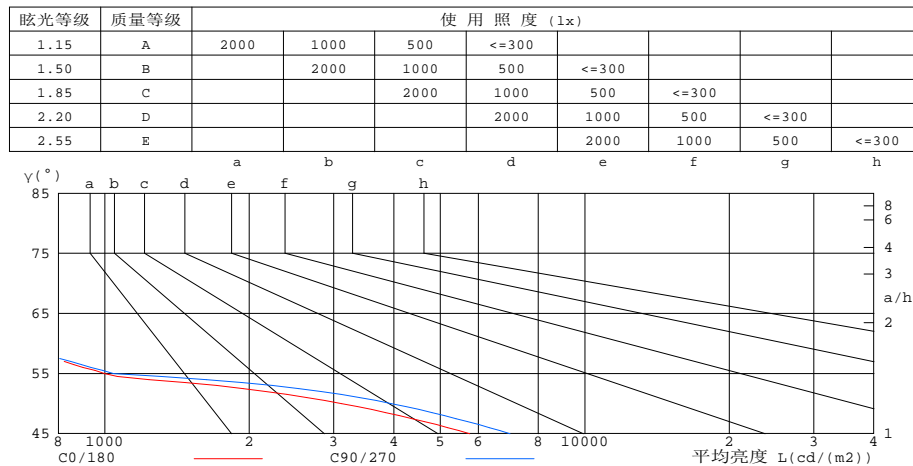
测试编号: 2410221786

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00061544m²

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	69	52
80	56	64
75	133	113
70	196	189
65	357	353
60	617	622
55	999	1043
50	3114	3950
45	5759	6982

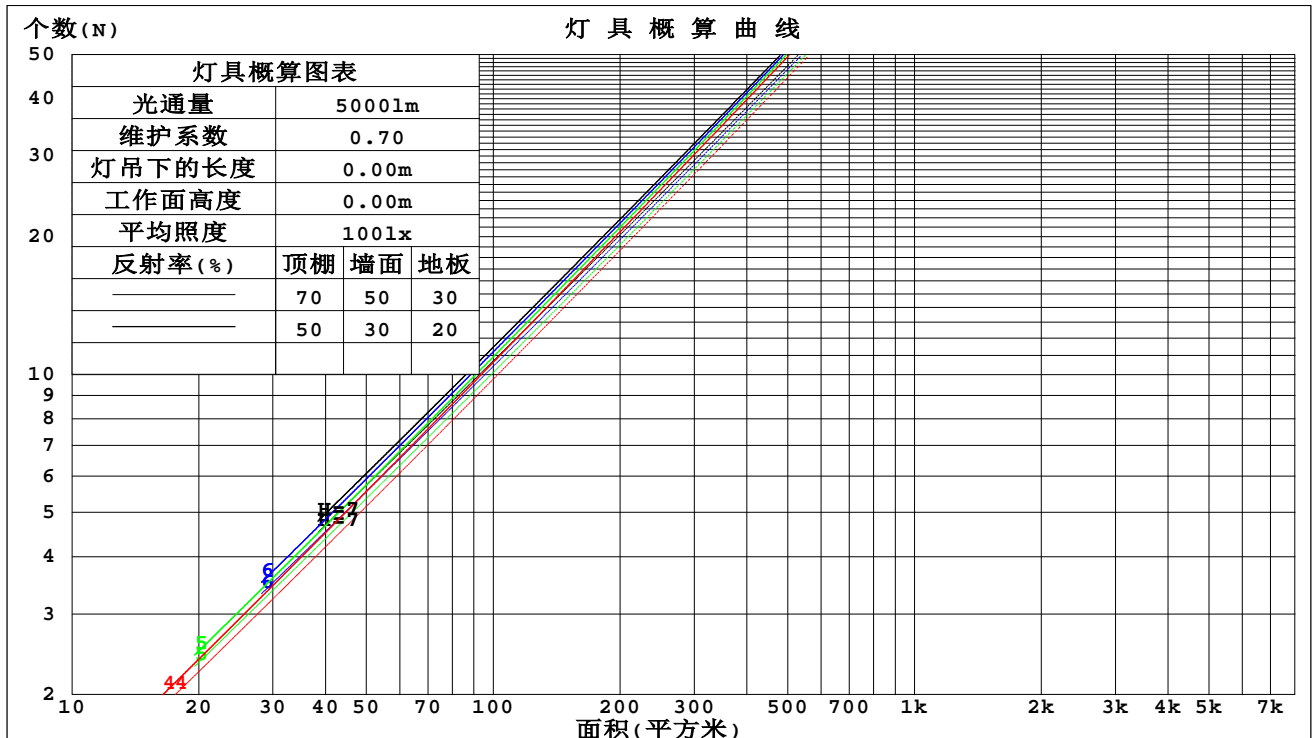
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 中速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-22

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra: 90
LENS: 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 603.06x1 lm		
灯具名称: 2417.205Z-D	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410221786
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m 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	.34	.34	.34	.33	.33	.33	.31	.31	.31	.30	.30	.30	.29	.29	.29	.28
1.0	.32	.31	.31	.31	.31	.31	.30	.30	.30	.29	.29	.29	.28	.28	.28	.27
2.0	.31	.30	.29	.30	.30	.29	.29	.29	.28	.29	.28	.28	.28	.27	.27	.27
3.0	.30	.29	.28	.29	.28	.28	.29	.28	.27	.28	.27	.27	.27	.27	.27	.26
4.0	.29	.28	.27	.28	.27	.27	.28	.27	.26	.27	.27	.26	.27	.26	.26	.26
5.0	.28	.27	.26	.28	.27	.26	.27	.26	.26	.27	.26	.26	.26	.26	.25	.25
6.0	.27	.26	.25	.27	.26	.25	.27	.26	.25	.26	.25	.25	.26	.25	.25	.25
7.0	.26	.25	.25	.26	.25	.25	.26	.25	.25	.26	.25	.24	.25	.25	.24	.24
8.0	.26	.25	.24	.26	.25	.24	.25	.25	.24	.25	.24	.24	.25	.24	.24	.24
9.0	.25	.24	.24	.25	.24	.24	.25	.24	.24	.25	.24	.23	.25	.24	.23	.23
10.0	.25	.24	.23	.25	.24	.23	.25	.24	.23	.24	.24	.23	.24	.24	.23	.23



c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 中速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-22

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 603.06x1 lm		
灯具名称: 2417.205Z-D	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410221786
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	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	.035	.020	.006	.033	.019	.006	.030	.017	.005	.026	.015	.005	.023	.014	.004	
2.0	.032	.018	.005	.030	.017	.005	.028	.015	.005	.025	.014	.004	.023	.013	.004	
3.0	.030	.016	.005	.028	.015	.005	.026	.014	.004	.024	.013	.004	.022	.012	.004	
4.0	.027	.014	.004	.026	.014	.004	.024	.013	.004	.023	.012	.004	.021	.011	.003	
5.0	.026	.013	.004	.025	.013	.004	.023	.012	.004	.022	.011	.003	.020	.011	.003	
6.0	.024	.012	.003	.023	.012	.003	.022	.011	.003	.021	.011	.003	.019	.010	.003	
7.0	.023	.011	.003	.022	.011	.003	.021	.011	.003	.020	.010	.003	.019	.010	.003	
8.0	.022	.011	.003	.021	.010	.003	.020	.010	.003	.019	.010	.003	.018	.009	.003	
9.0	.020	.010	.003	.020	.010	.003	.019	.009	.003	.018	.009	.003	.017	.009	.003	
10.0	.020	.009	.003	.019	.009	.003	.018	.009	.003	.018	.009	.002	.017	.008	.002	

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	.054	.054	.054	.046	.046	.046	.031	.031	.031	.018	.018	.018	.006	.006	.006	
1.0	.047	.044	.042	.040	.038	.036	.028	.026	.025	.016	.015	.015	.005	.005	.005	
2.0	.042	.037	.034	.036	.032	.029	.025	.022	.020	.014	.013	.012	.005	.004	.004	
3.0	.037	.032	.027	.032	.027	.024	.022	.019	.017	.013	.011	.010	.004	.004	.003	
4.0	.034	.027	.023	.029	.024	.020	.020	.017	.014	.011	.010	.008	.004	.003	.003	
5.0	.031	.024	.019	.026	.021	.017	.018	.014	.012	.010	.008	.007	.003	.003	.002	
6.0	.028	.021	.016	.024	.018	.014	.017	.013	.010	.010	.008	.006	.003	.002	.002	
7.0	.026	.019	.014	.022	.016	.012	.015	.011	.009	.009	.007	.005	.003	.002	.002	
8.0	.024	.017	.012	.020	.015	.010	.014	.010	.007	.008	.006	.004	.003	.002	.001	
9.0	.022	.015	.010	.019	.013	.009	.013	.009	.006	.008	.005	.004	.002	.002	.001	
10.0	.020	.014	.009	.018	.012	.008	.012	.008	.006	.007	.005	.003	.002	.002	.001	

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 30.0度

测试速度: 中速

环境温度: 25.3℃

测试人员: zoe

测试日期: 2024-10-22

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 0.5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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90

LENS:15R

NO DRIVER:DC 24V

30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数：U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通：603.06x1 lm											
灯具名称：2417.205Z-D					灯具类型：			灯具重量：			
灯具规格：3000K					外型尺寸：			测试编号：2410221786			
制造厂商：RISE					发光口面：0.00061544m2			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	9.1	9.7	9.3	9.8	10.0	9.8	10.4	10.0	10.5	10.7
	3H	9.0	9.5	9.2	9.7	9.9	9.7	10.2	9.9	10.4	10.6
	4H	8.9	9.4	9.2	9.6	9.8	9.6	10.1	9.9	10.3	10.5
	6H	8.9	9.3	9.1	9.6	9.8	9.5	10.0	9.8	10.2	10.5
	8H	8.8	9.3	9.1	9.5	9.8	9.5	10.0	9.8	10.2	10.5
	12H	8.8	9.2	9.1	9.5	9.7	9.5	9.9	9.8	10.2	10.4
4H	2H	8.9	9.4	9.2	9.6	9.9	9.6	10.1	9.9	10.3	10.5
	3H	8.8	9.2	9.1	9.5	9.7	9.5	9.9	9.8	10.2	10.4
	4H	8.7	9.1	9.0	9.4	9.7	9.4	9.8	9.7	10.1	10.4
	6H	8.6	9.0	9.0	9.3	9.6	9.3	9.6	9.6	10.0	10.3
	8H	8.5	8.9	8.9	9.2	9.6	9.2	9.6	9.6	9.9	10.3
	12H	8.5	8.8	8.9	9.2	9.5	9.2	9.5	9.6	9.8	10.2
8H	4H	8.5	8.9	8.9	9.2	9.6	9.2	9.6	9.6	9.9	10.3
	6H	8.4	8.7	8.8	9.1	9.5	9.1	9.4	9.5	9.8	10.2
	8H	8.4	8.6	8.8	9.0	9.5	9.0	9.3	9.5	9.7	10.1
	12H	8.3	8.5	8.8	8.9	9.4	9.0	9.2	9.4	9.6	10.1
12H	4H	8.5	8.8	8.9	9.2	9.5	9.2	9.5	9.6	9.8	10.2
	6H	8.4	8.6	8.8	9.0	9.5	9.0	9.3	9.5	9.7	10.1
	8H	8.3	8.5	8.8	8.9	9.4	9.0	9.2	9.4	9.6	10.1
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 2.7 / -11.0					+ 3.1 / -11.4				
1.5H		+ 4.1 / - 9.3					+ 4.4 / -10.0				
2.0H		+ 6.1 / - 9.5					+ 6.5 / -10.3				

依据CIE Pub.117计算, 603.1lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -1.8$).

出光口面积: 0.00061544 m²

c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 中速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-22

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 603.06x1 lm		
灯具名称: 2417.205Z-D	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410221786
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	遮光角:

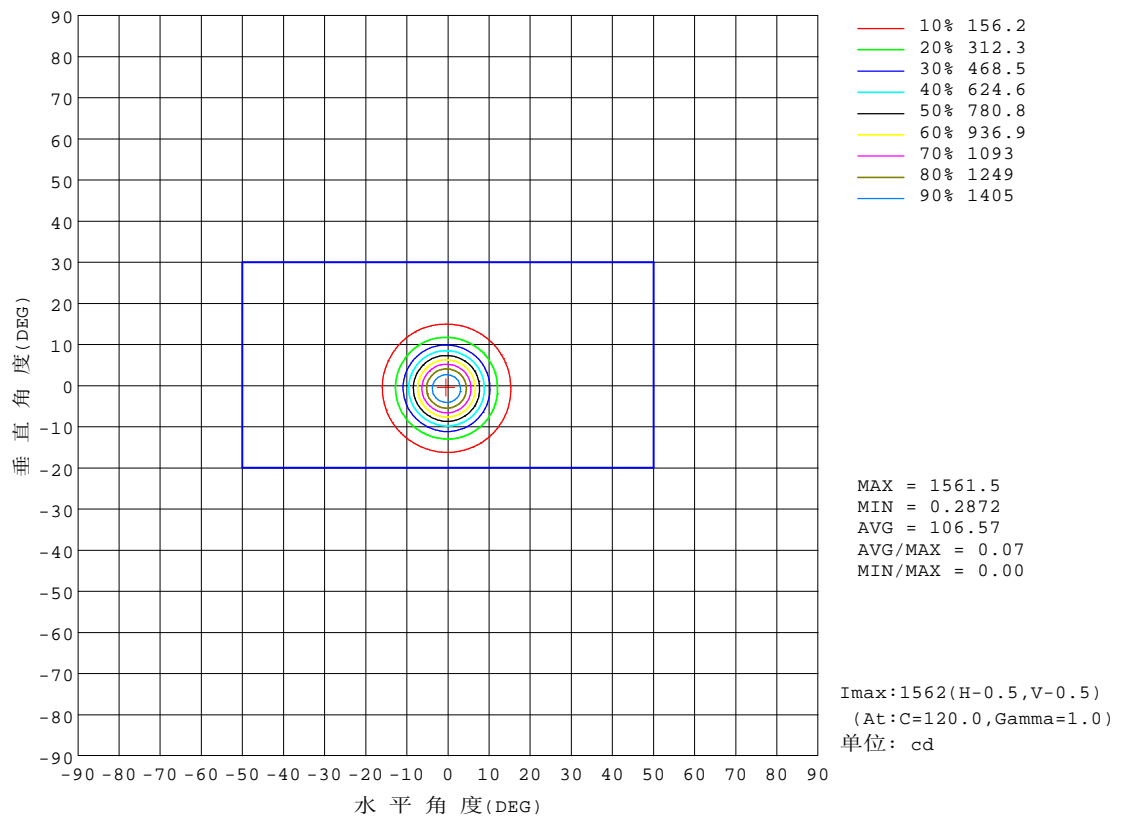
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	25	24	23	25	24	23	25	24	23	22
0.80	27	26	25	27	26	25	27	26	25	24
1.00	29	27	26	28	27	26	28	27	26	25
1.25	30	28	27	29	28	27	29	28	27	26
1.50	30	29	28	30	29	28	29	28	28	27
2.00	31	30	29	30	30	29	30	29	28	27
2.50	31	30	30	31	30	29	30	29	29	27
3.00	32	31	30	31	30	30	30	30	29	27
4.00	32	32	31	32	31	31	31	30	30	28
5.00	33	32	32	32	31	31	31	31	30	28
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: 中速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-22

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 0.5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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS: 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 603.06x1 lm		
灯具名称: 2417.205Z-D	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410221786
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m ²	遮光角:

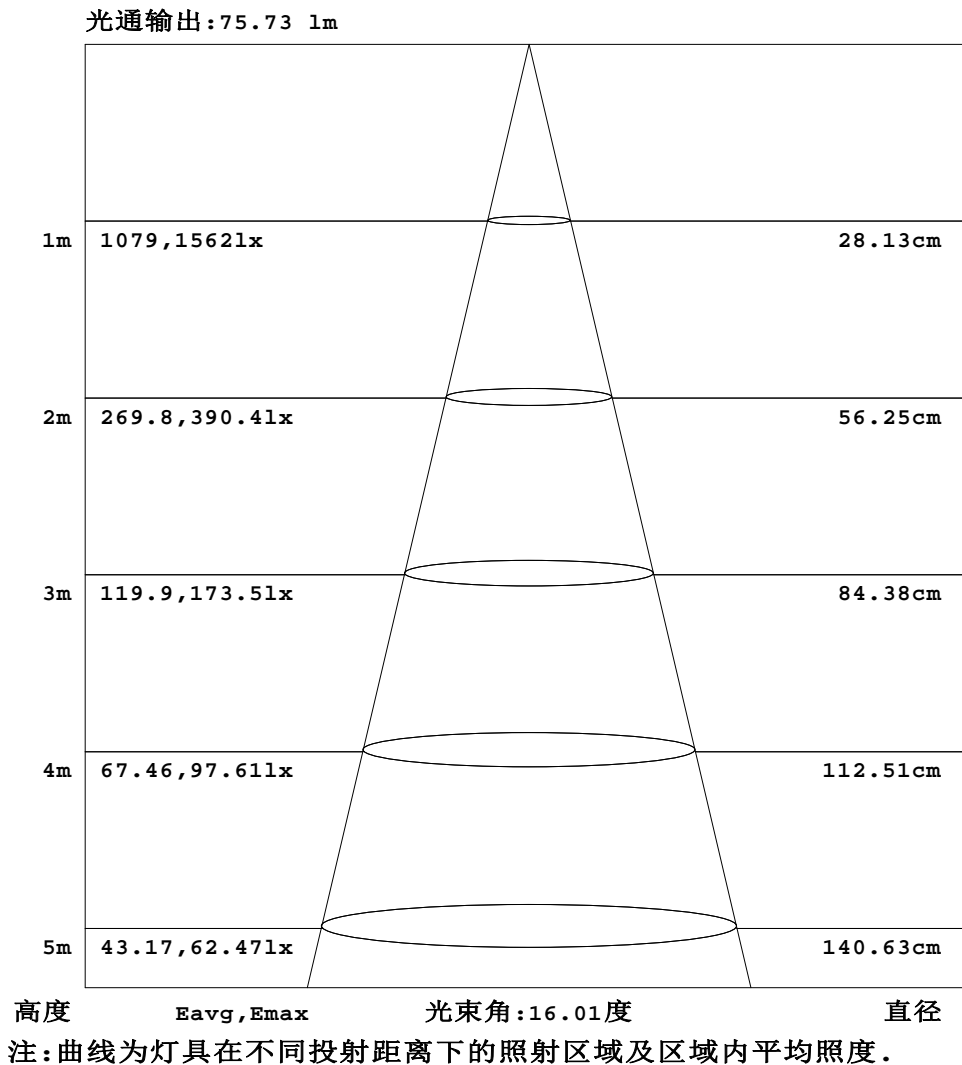


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 中速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-22

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 603.06x1 lm		
灯具名称: 2417.205Z-D	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410221786
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m ²	遮光角:

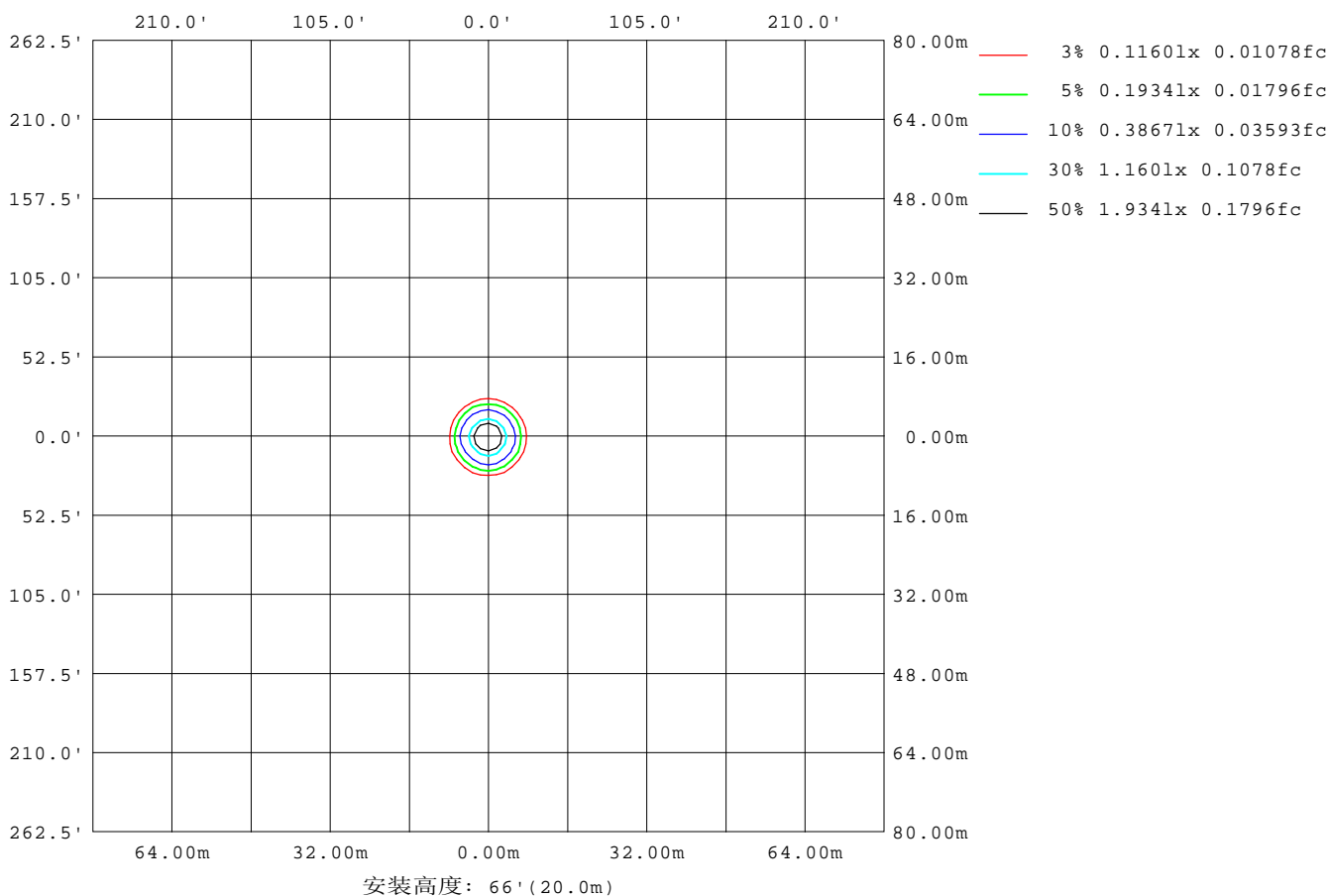


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 中速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-22

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 603.06x1 lm		
灯具名称: 2417.205Z-D	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410221786
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m 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: 中速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-10-22

Y角度范围: 0度 - 180度
 Y角度间隔: 0.5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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
 LENS:15R
 NO DRIVER:DC 24V
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 603.06x1 lm		
灯具名称: 2417.205Z-D	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410221786
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m ²	遮光角:

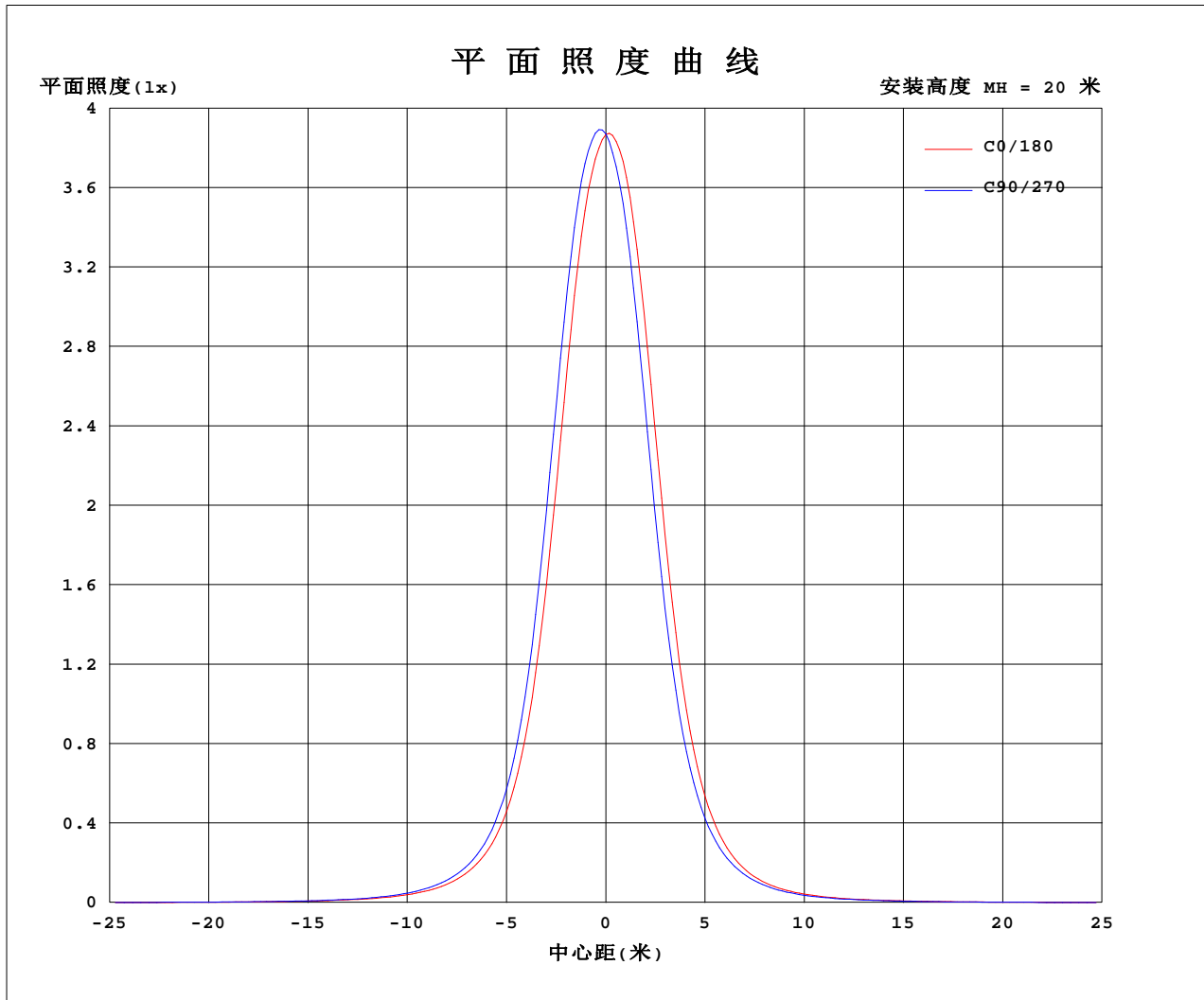
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	354
L横(75)av	118
L横(85)av	35
L纵(65)av	342
L纵(75)av	115
L纵(85)av	46
L45(65)av	346
L45(75)av	111
L45(85)av	2

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: 中速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-10-22

Y角度范围: 0度 - 180度
 Y角度间隔: 0.5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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
 LENS:15R
 NO DRIVER:DC 24V
 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: 中速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-22

Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 0.5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: CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS: 15R
NO DRIVER: DC 24V
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:23.998V I:0.2651A P:6.3619W PF:1.0000 Freq:59.98Hz 实检光通: 603.06x1 lm		
灯具名称: 2417.205Z-D	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410221786
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00061544m2	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	1549	1549	1549	1549	1549	1549	1549	1549	1549	1549	1549	1549						
5	1169	1232	1281	1317	1320	1307	1272	1206	1156	1112	1105	1127						
10	486	534	578	608	602	593	570	519	481	448	439	454						
15	164	181	196	205	201	200	192	175	163	153	150	154						
20	63.4	69.4	74.5	77.3	77.8	75.2	70.3	65.6	62.0	59.2	59.7	60.0						
25	28.1	30.5	32.5	34.0	34.8	33.0	30.4	28.9	27.5	26.2	26.7	26.9						
30	14.0	14.8	15.7	16.5	17.0	16.3	15.1	14.5	13.8	13.1	13.1	13.4						
35	7.66	7.93	8.38	8.97	9.28	9.04	8.43	8.11	7.74	7.34	7.28	7.45						
40	4.42	4.50	4.77	5.20	5.50	5.40	4.96	4.79	4.54	4.34	4.30	4.38						
45	2.51	2.51	2.68	3.04	3.24	3.20	2.89	2.78	2.59	2.50	2.52	2.58						
50	1.23	1.21	1.32	1.56	1.65	1.61	1.43	1.37	1.24	1.22	1.27	1.33						
55	0.35	0.35	0.36	0.37	0.37	0.36	0.34	0.33	0.31	0.32	0.34	0.35						
60	0.19	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.16	0.17	0.18	0.19						
65	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09						
70	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05						
75	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02						
80	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01						
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: 中速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-10-22

γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 0.5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:CMA1306-0000-000F0U0A30G Ra:90
LENS:15R
NO DRIVER:DC 24V
30minutes warm-up