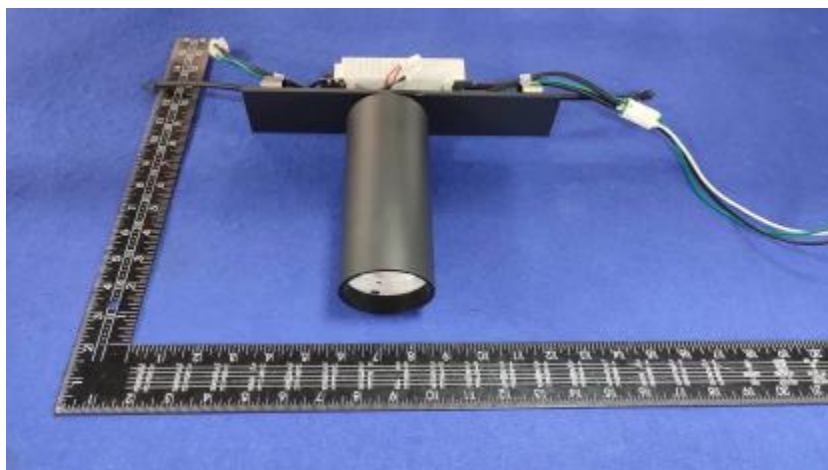


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	81.2%	
Luminaire Power:	40.82 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.60	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: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
 LENS:PM-1076B 36R
 DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

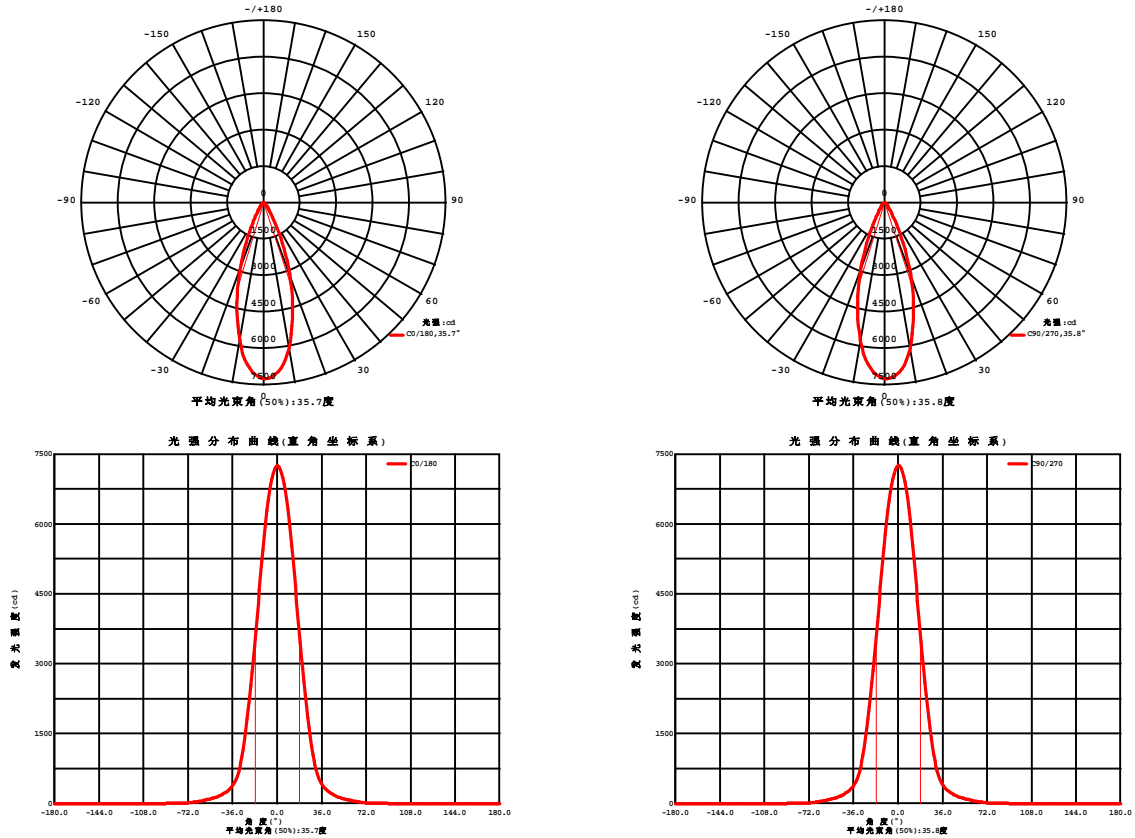


Fig. C0/C180

Fig. C90/C270

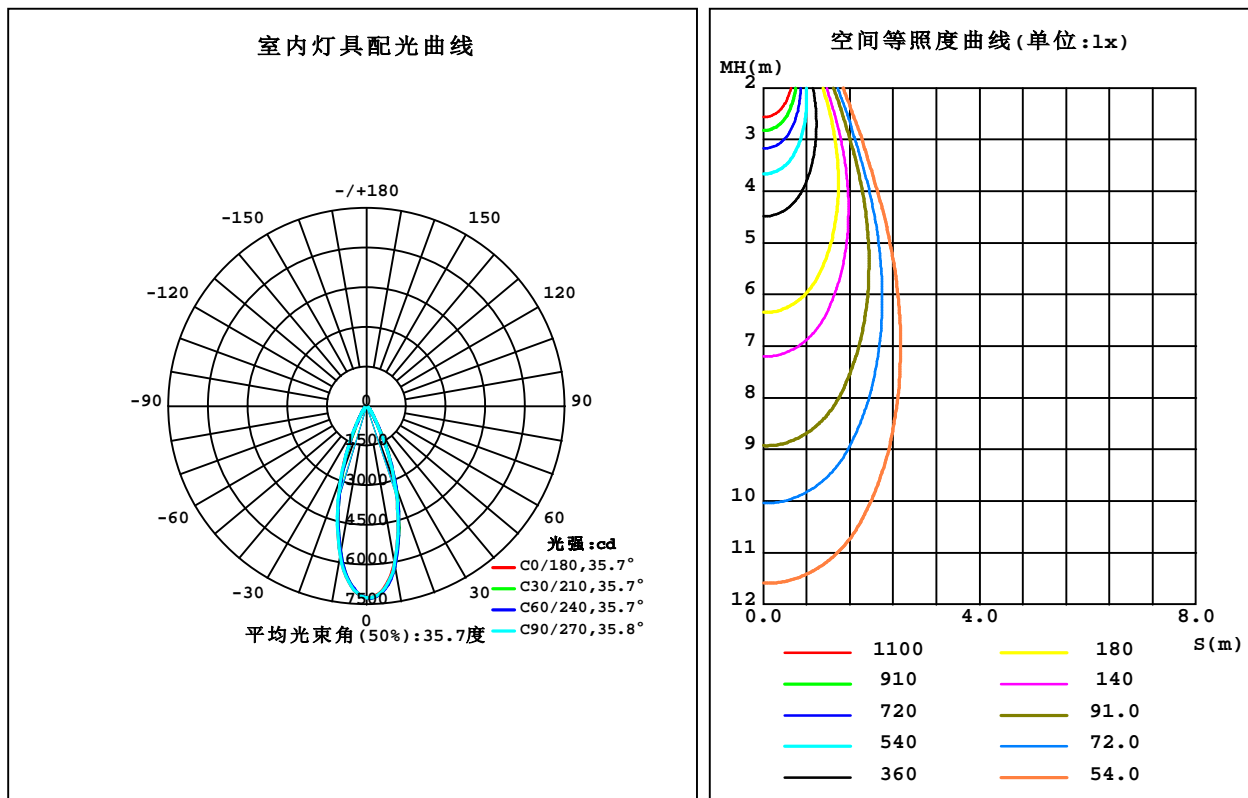
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
LENS:PM-1076B 36R
DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm		
灯具名称: 2117.456-V-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2209060798
制造厂商: RISE	发光口面:0.003115665m ²	遮光角:

光源数据		光度数据		光效: 78.81 lm/W	
型号	CREE	峰值光强(cd)	7262	S/MH(C0/180)	0.57
标称功率(W)	41	灯具效率(%)	81.2	S/MH(C90/270)	0.57
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	3216.7	h UP,DN(C0-180)	0.0,41.6
额定光通量(lm)	3963.64	CIE分类	直接	h UP,DN(C180-360)	0.0,39.5
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(%)	81.2	CIBSE SHR MAX	0.60



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: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
LENS:PM-1076B 36R
DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

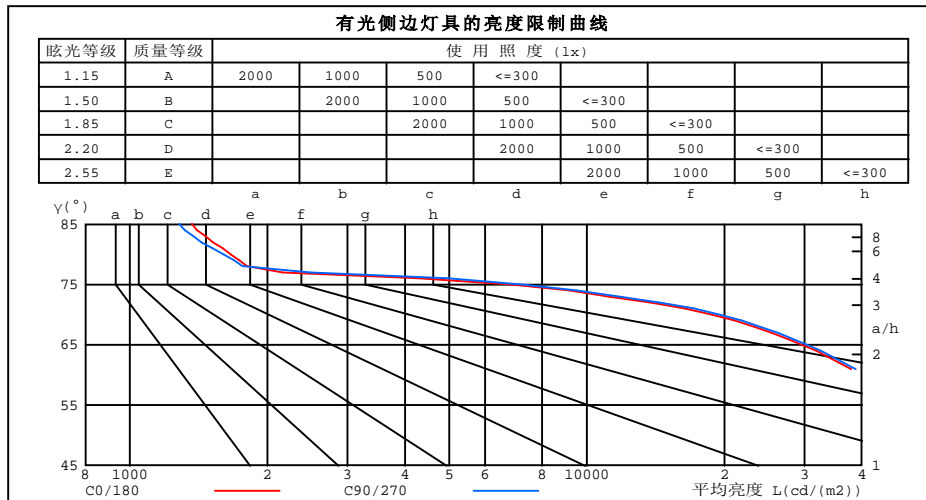
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	6068	6175	6093	5763	5746	5676	5782	6045	0- 10	628.8	628.8	19.5,15.9
20	3159	3259	3158	2849	2827	2764	2853	3142	10- 20	1222	1851	57.5,46.7
30	912.2	946.5	907.2	779.3	762.7	732.8	779.0	895.2	20- 30	795.2	2646	82.3,66.8
40	292.9	291.3	284.3	263.3	259.2	248.8	256.3	285.9	30- 40	296.8	2943	91.5,74.3
50	136.3	138.4	136.5	127.7	127.0	122.5	123.5	134.1	40- 50	146.6	3090	96.1,78
60	62.85	64.85	64.24	59.21	58.94	55.65	56.02	62.02	50- 60	82.51	3172	98.6,80
70	20.04	21.12	20.87	17.85	17.80	15.79	16.02	19.82	60- 70	37.46	3210	99.8,81
80	0.9016	0.8851	0.8697	0.7662	0.7476	0.6824	0.7423	0.8538	70- 80	6.643	3216	100,81.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.3765	3217	100,81.2
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	3217	100,81.2
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	3217	100,81.2
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	3217	100,81.2
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	3217	100,81.2
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	3217	100,81.2
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	3217	100,81.2
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	3217	100,81.2
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	3217	100,81.2
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	3217	100,81.2
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: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
 LENS:PM-1076B 36R
 DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm		
灯具名称: 2117.456-V-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2209060798
制造厂商: RISE	发光口面:0.003115665m ²	遮光角:



平均亮度值 cd/(m ²)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	1367	1284
80	1667	1607
75	6893	7269
70	18811	19583
65	29615	30398
60	40358	41227
55	52675	53500
50	68103	68141
45	88489	86985

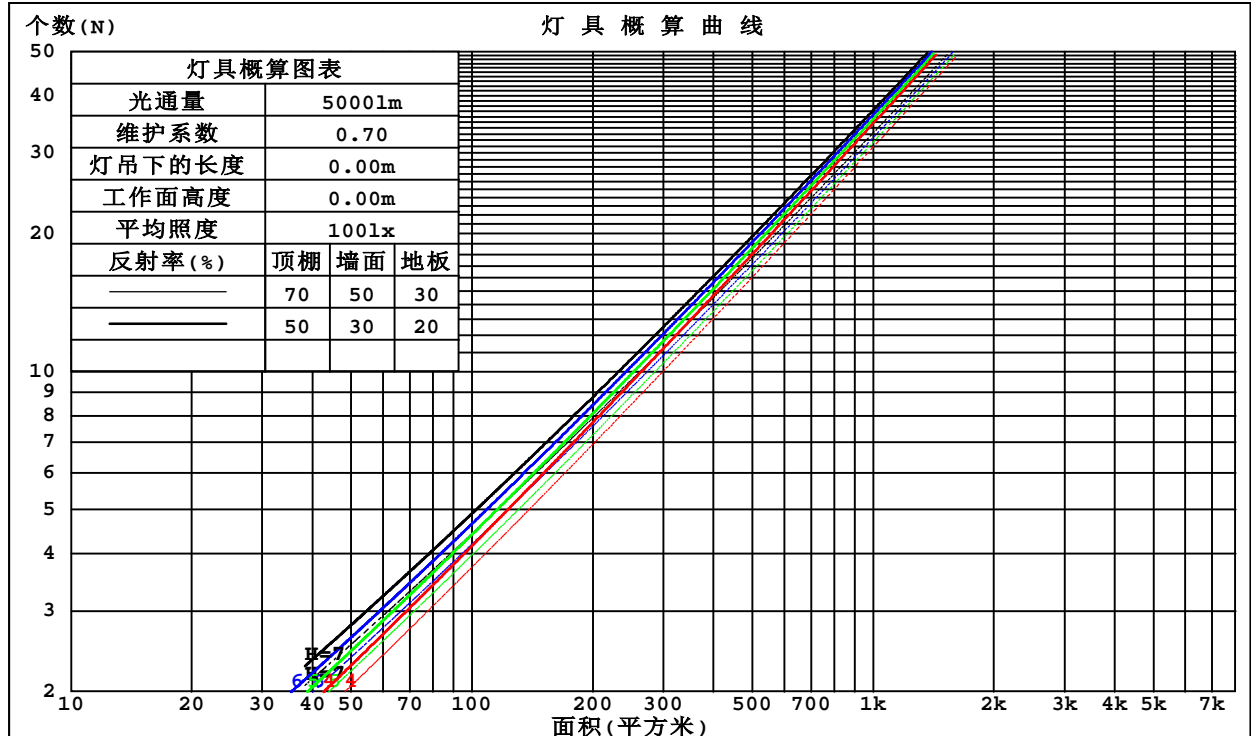
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
LENS:PM-1076B 36R
DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm		
灯具名称: 2117.456-V-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2209060798
制造厂商: RISE	发光口面: 0.003115665m 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	.97	.97	.97	.94	.94	.94	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.83	.83	.83	.81
1.0	.90	.89	.87	.89	.87	.86	.85	.84	.83	.82	.81	.80	.80	.79	.78	.77
2.0	.85	.82	.79	.83	.81	.78	.81	.79	.77	.78	.77	.75	.76	.75	.74	.72
3.0	.80	.76	.73	.79	.75	.73	.77	.74	.72	.75	.72	.70	.73	.71	.69	.68
4.0	.75	.71	.68	.75	.71	.68	.73	.70	.67	.71	.69	.66	.70	.67	.66	.64
5.0	.71	.67	.64	.71	.67	.64	.69	.66	.63	.68	.65	.63	.67	.64	.62	.61
6.0	.68	.64	.61	.67	.63	.60	.66	.63	.60	.65	.62	.60	.64	.61	.59	.58
7.0	.65	.60	.57	.64	.60	.57	.63	.60	.57	.62	.59	.57	.61	.59	.56	.55
8.0	.62	.58	.55	.61	.57	.54	.61	.57	.54	.60	.56	.54	.59	.56	.54	.53
9.0	.59	.55	.52	.59	.55	.52	.58	.54	.52	.57	.54	.52	.57	.54	.51	.51
10.0	.57	.53	.50	.56	.52	.50	.56	.52	.50	.55	.52	.50	.55	.52	.49	.48



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: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
 LENS:PM-1076B 36R
 DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
 30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm					
灯具名称: 2117.456-V-AM			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格:3000K			外型尺寸:		测试编号:2209060798
制造厂商: RISE			发光口面:0.003115665m2		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	.134	.076	.024	.129	.073	.023	.118	.068	.022	.109	.063	.020	.100	.058	.019	
2.0	.127	.070	.021	.123	.068	.021	.114	.064	.020	.106	.060	.019	.099	.056	.018	
3.0	.120	.064	.019	.116	.062	.019	.109	.059	.018	.103	.056	.017	.096	.053	.017	
4.0	.114	.059	.017	.110	.058	.017	.104	.055	.017	.099	.053	.016	.093	.051	.015	
5.0	.108	.055	.016	.105	.054	.016	.100	.052	.015	.095	.050	.015	.090	.048	.014	
6.0	.102	.051	.015	.100	.050	.015	.095	.049	.014	.091	.047	.014	.087	.046	.014	
7.0	.097	.048	.014	.095	.047	.014	.091	.046	.013	.087	.045	.013	.084	.043	.013	
8.0	.093	.045	.013	.091	.045	.013	.087	.044	.012	.084	.042	.012	.081	.041	.012	
9.0	.089	.043	.012	.087	.042	.012	.084	.041	.012	.081	.040	.012	.078	.040	.011	
10.0	.085	.041	.011	.083	.040	.011	.081	.039	.011	.078	.039	.011	.075	.038	.011	

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	.155	.155	.155	.132	.132	.132	.090	.090	.090	.052	.052	.052	.017	.017	.017	
1.0	.138	.128	.118	.118	.110	.102	.081	.075	.070	.047	.044	.041	.015	.014	.013	
2.0	.125	.108	.093	.107	.093	.080	.073	.064	.056	.042	.037	.033	.014	.012	.011	
3.0	.114	.092	.074	.098	.079	.064	.067	.055	.045	.039	.032	.027	.013	.010	.009	
4.0	.105	.080	.061	.091	.069	.053	.062	.048	.037	.036	.028	.022	.012	.009	.007	
5.0	.098	.070	.050	.084	.061	.044	.058	.043	.031	.034	.025	.018	.011	.008	.006	
6.0	.091	.063	.042	.079	.054	.037	.054	.038	.026	.031	.022	.015	.010	.007	.005	
7.0	.086	.056	.036	.074	.049	.031	.051	.034	.022	.030	.020	.013	.010	.007	.004	
8.0	.081	.051	.031	.070	.044	.027	.048	.031	.019	.028	.018	.011	.009	.006	.004	
9.0	.076	.047	.027	.066	.041	.023	.046	.029	.017	.027	.017	.010	.009	.006	.003	
10.0	.073	.043	.023	.063	.037	.020	.043	.026	.014	.025	.016	.009	.008	.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: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
 LENS:PM-1076B 36R
 DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm										
灯具名称: 2117.456-V-AM					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:3000K					外型尺寸:			测试编号:2209060798		
制造厂商: RISE					发光口面:0.003115665m2			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	22.3	23.1	22.5	23.3	23.4	22.2	23.1	22.4	23.2	23.4
3H	22.4	23.2	22.7	23.4	23.6	22.4	23.1	22.6	23.3	23.5
4H	22.4	23.1	22.6	23.3	23.5	22.3	23.1	22.6	23.3	23.5
6H	22.3	23.0	22.6	23.2	23.5	22.2	22.9	22.5	23.2	23.4
8H	22.2	22.9	22.5	23.2	23.4	22.2	22.9	22.5	23.1	23.4
12H	22.2	22.8	22.5	23.1	23.4	22.1	22.8	22.5	23.0	23.3
4H 2H	22.3	23.1	22.6	23.3	23.5	22.3	23.0	22.5	23.2	23.4
3H	22.5	23.2	22.8	23.4	23.7	22.5	23.1	22.8	23.4	23.7
4H	22.5	23.1	22.8	23.4	23.7	22.4	23.0	22.8	23.3	23.6
6H	22.4	22.9	22.7	23.2	23.6	22.3	22.8	22.7	23.2	23.5
8H	22.3	22.8	22.7	23.2	23.5	22.3	22.8	22.7	23.1	23.5
12H	22.3	22.7	22.7	23.1	23.5	22.2	22.7	22.6	23.0	23.4
8H 4H	22.4	22.8	22.7	23.2	23.5	22.3	22.8	22.7	23.1	23.5
6H	22.2	22.6	22.7	23.0	23.4	22.2	22.6	22.6	23.0	23.4
8H	22.2	22.5	22.6	23.0	23.4	22.1	22.5	22.6	22.9	23.3
12H	22.1	22.4	22.6	22.9	23.3	22.1	22.4	22.6	22.8	23.3
12H 4H	22.3	22.7	22.7	23.1	23.5	22.3	22.7	22.7	23.1	23.4
6H	22.2	22.5	22.6	23.0	23.4	22.1	22.5	22.6	22.9	23.3
8H	22.1	22.4	22.6	22.9	23.3	22.1	22.4	22.6	22.8	23.3
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 1.4 / - 2.1					+ 1.3 / - 2.0				
1.5H	+ 2.0 / - 1.2					+ 1.9 / - 1.1				
2.0H	+ 2.2 / - 2.1					+ 2.1 / - 2.2				

依据CIE Pub.117计算, 3964lm光源光通,表格已经进行修正($8\log(F/F_0) = 4.8$).
出光口面积: 0.00311566 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: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
LENS:PM-1076B 36R
DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm		
灯具名称: 2117.456-V-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2209060798
制造厂商: RISE	发光口面:0.003115665m2	遮光角:

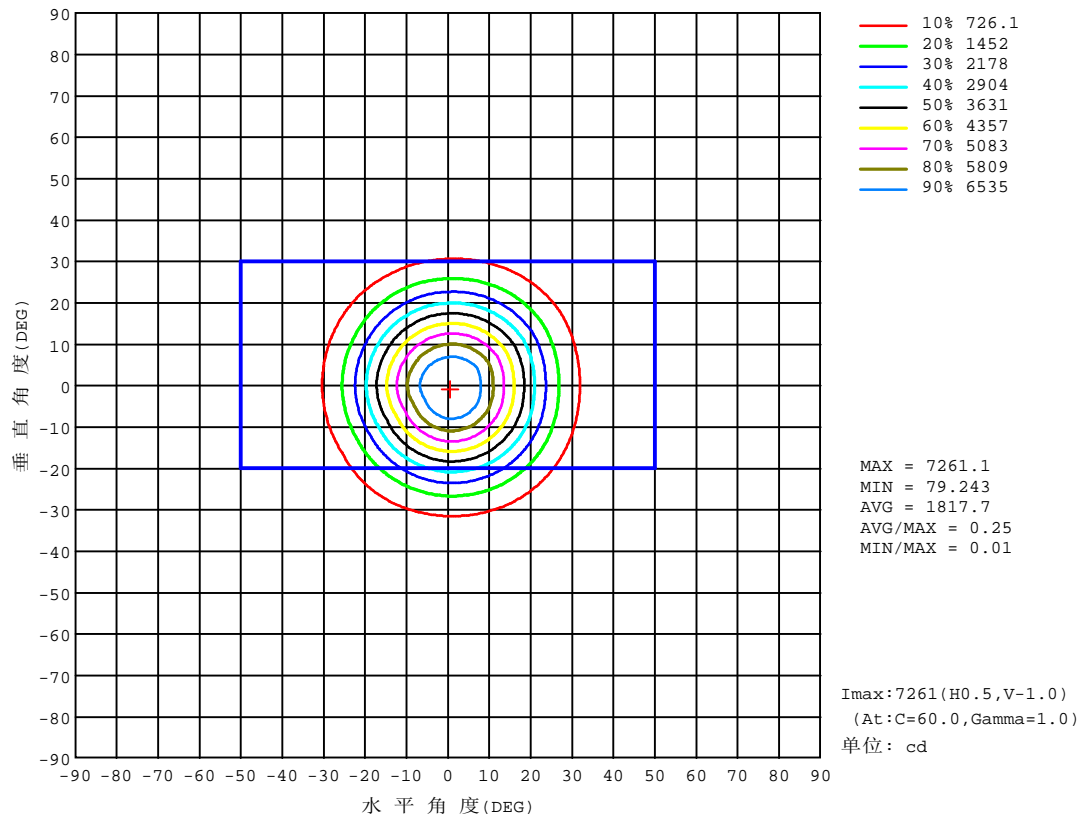
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	70	65	61	69	64	61	69	64	61	58
0.80	76	71	68	76	71	68	75	70	68	65
1.00	80	75	72	79	75	72	78	75	71	68
1.25	83	79	76	82	78	76	81	77	75	72
1.50	85	82	79	84	81	78	83	80	77	74
2.00	88	84	82	87	83	81	84	82	80	76
2.50	89	86	84	88	85	83	85	83	81	76
3.00	91	88	85	89	87	85	86	84	83	78
4.00	92	90	88	91	89	87	88	86	85	79
5.00	93	91	90	92	90	89	88	87	86	80
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: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
 LENS:PM-1076B 36R
 DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm		
灯具名称: 2117.456-V-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2209060798
制造厂商: RISE	发光口面:0.003115665m2	遮光角:



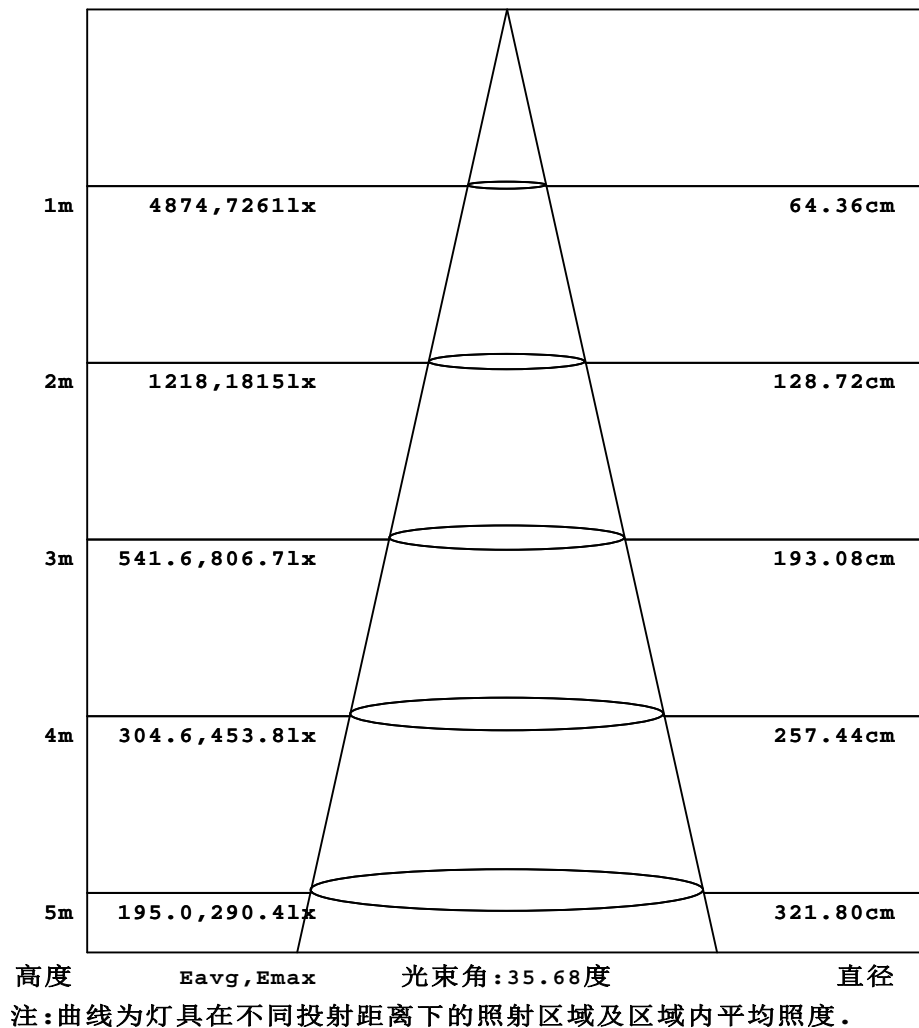
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
LENS:PM-1076B 36R
DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm		
灯具名称: 2117.456-V-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2209060798
制造厂商: RISE	发光口面:0.003115665m ²	遮光角:

光通输出:1617 lm

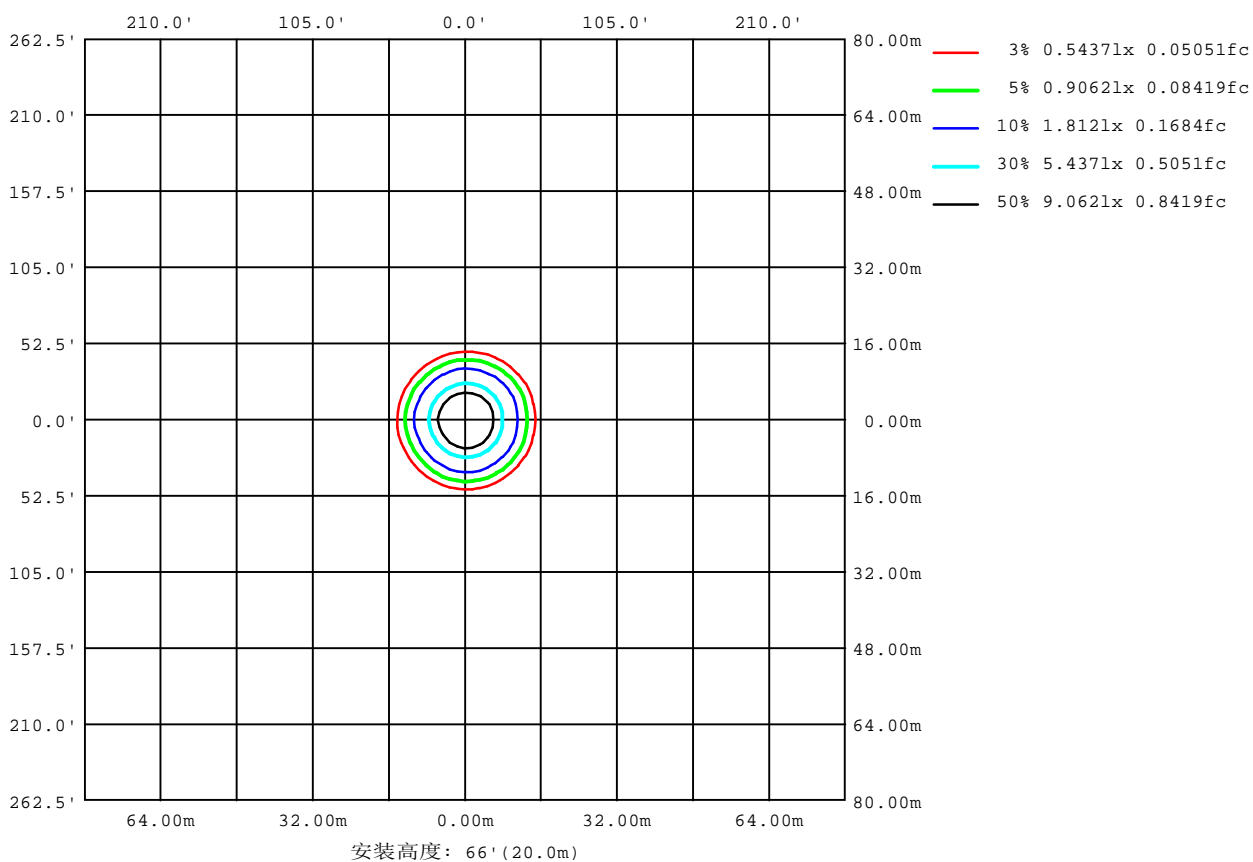


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度:25.3℃
 测试人员:Zoe
 测试日期:2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
 LENS:PM-1076B 36R
 DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm		
灯具名称: 2117.456-V-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2209060798
制造厂商: RISE	发光口面: 0.003115665m 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: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
 LENS:PM-1076B 36R
 DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm		
灯具名称: 2117.456-V-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2209060798
制造厂商: RISE	发光口面:0.003115665m2	遮光角:

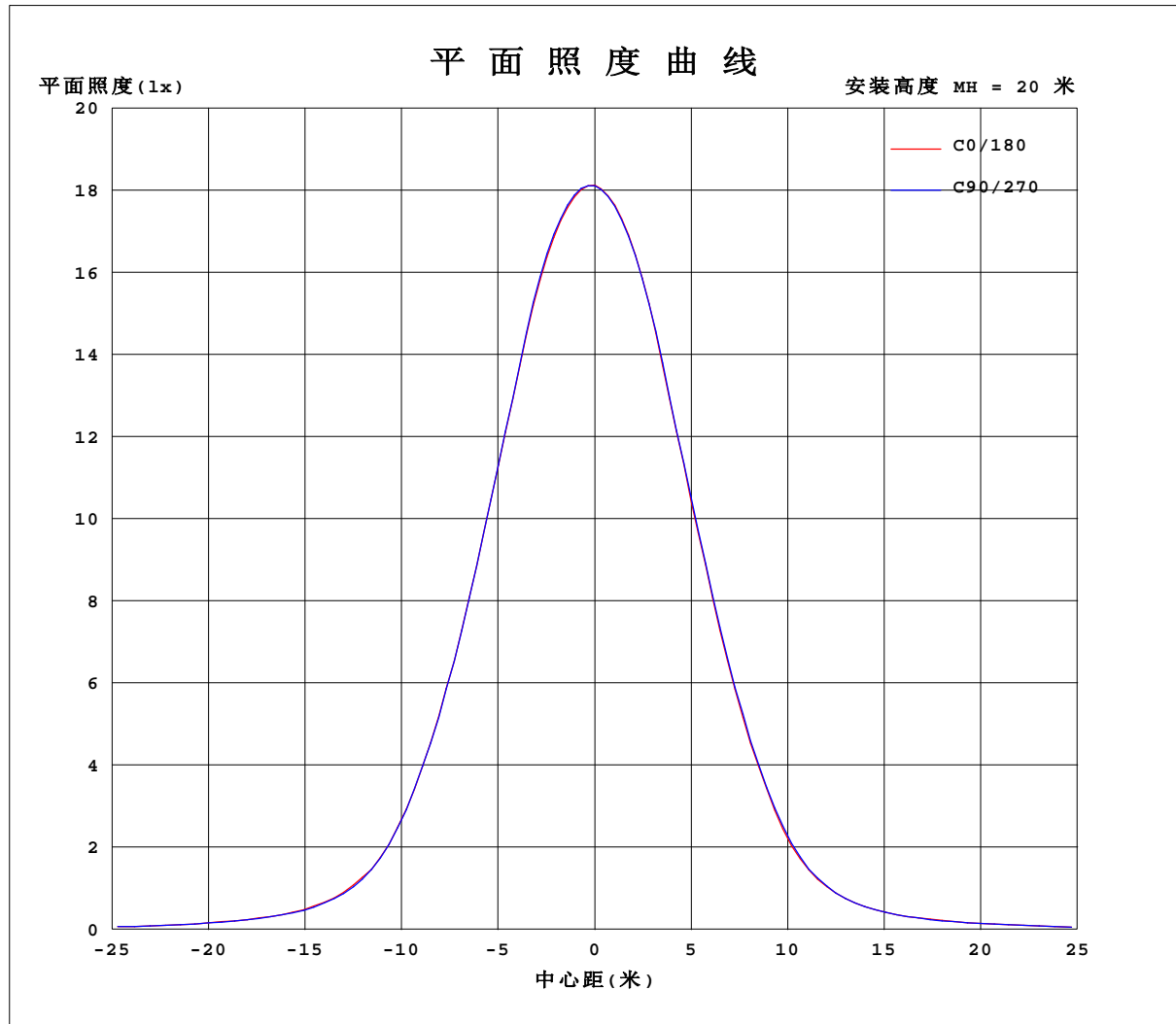
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	28602
L横(75)av	5745
L横(85)av	1199
L纵(65)av	28038
L纵(75)av	5727
L纵(85)av	1150
L45(65)av	28300
L45(75)av	5587
L45(85)av	1083

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:2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
 LENS:PM-1076B 36R
 DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
 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: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90
LENS:PM-1076B 36R
DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA
30minutes warm-up

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:119.89V I:0.3426A P:40.816W PF:0.9926 Freq:59.98Hz 实检光通:3963.64x1 lm		
灯具名称: 2117.456-V-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2209060798
制造厂商: RISE	发光口面:0.003115665m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(°)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
g (°)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	7247	7247	7247	7247	7247	7247	7247	7247	7247	7247	7247	7247						
5	6986	7041	7047	7009	6914	6808	6841	6798	6795	6835	6918	7015						
10	6068	6175	6176	6093	5873	5653	5746	5672	5679	5782	5951	6139						
15	4653	4768	4758	4657	4426	4190	4290	4207	4215	4317	4523	4728						
20	3159	3263	3255	3158	2955	2743	2827	2756	2771	2853	3039	3245						
25	1838	1960	1919	1853	1663	1521	1569	1501	1538	1596	1773	1915						
30	912	961	932	907	835	724	763	742	724	779	858	933						
35	487	499	487	474	440	405	415	395	399	413	459	498						
40	293	294	289	284	271	255	259	248	249	256	276	296						
45	195	200	194	192	185	177	179	172	171	174	185	197						
50	136	140	137	137	131	125	127	123	122	124	131	138						
55	94.1	96.9	96.2	95.6	91.5	87.2	89.0	85.9	85.4	86.3	90.8	95.3						
60	62.8	65.1	64.6	64.2	61.2	57.3	58.9	56.2	55.2	56.0	60.3	63.7						
65	39.0	40.4	40.3	40.0	37.9	35.1	36.3	34.1	33.3	33.8	37.2	39.8						
70	20.0	21.2	21.0	20.9	19.0	16.7	17.8	16.0	15.5	16.0	18.9	20.7						
75	5.56	6.08	6.25	5.86	4.62	2.79	3.71	3.04	2.92	3.37	4.54	5.90						
80	0.90	0.89	0.88	0.87	0.80	0.73	0.75	0.68	0.68	0.74	0.81	0.90						
85	0.37	0.35	0.35	0.35	0.29	0.25	0.28	0.23	0.24	0.28	0.31	0.36						
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: 2022-9-6

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:CXB-1830-0000-000N0US430G Ra:90

LENS:PM-1076B 36R

DRIVER:PUP40A-1WMC-1200 1050mA

30minutes warm-up