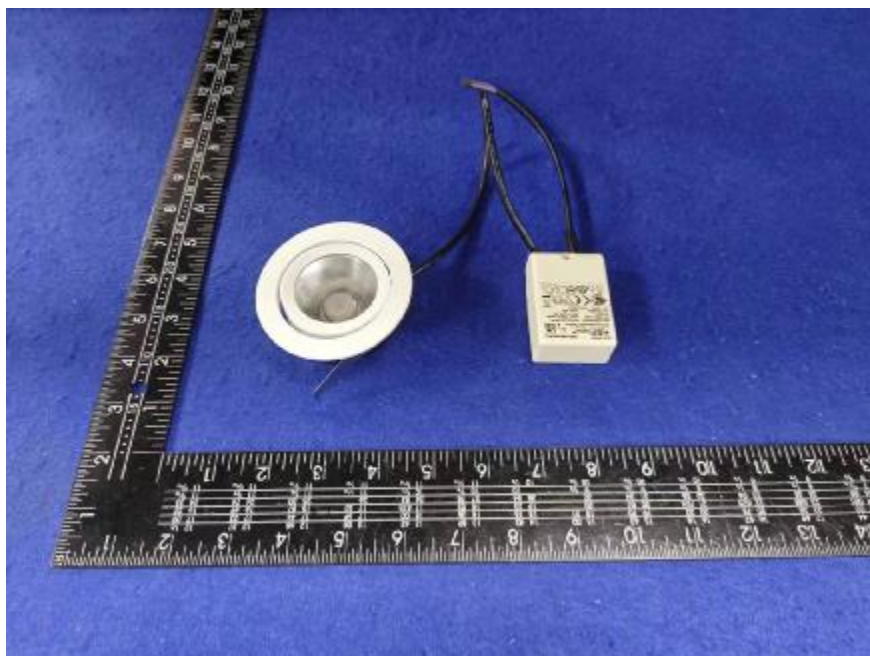


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	72.3%	
Luminaire Power:	8.39 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.80	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: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 REFLECTOR: PM-1092C 50R
 DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
 30minutes warm-up

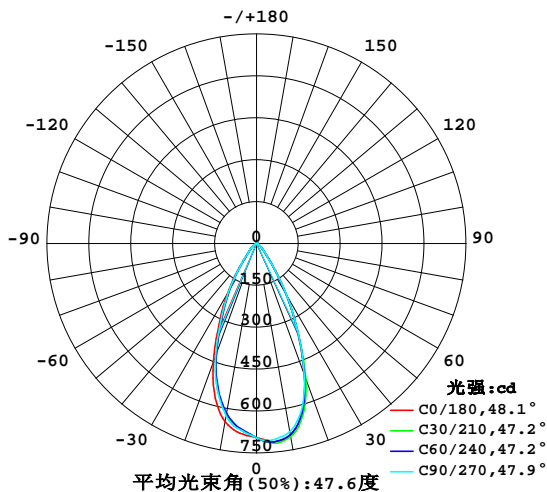
γ角度范围: 0度 - 180度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 REFLECTOR: PM-1092C 50R
 DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
 30minutes warm-up

室内灯具光度数据

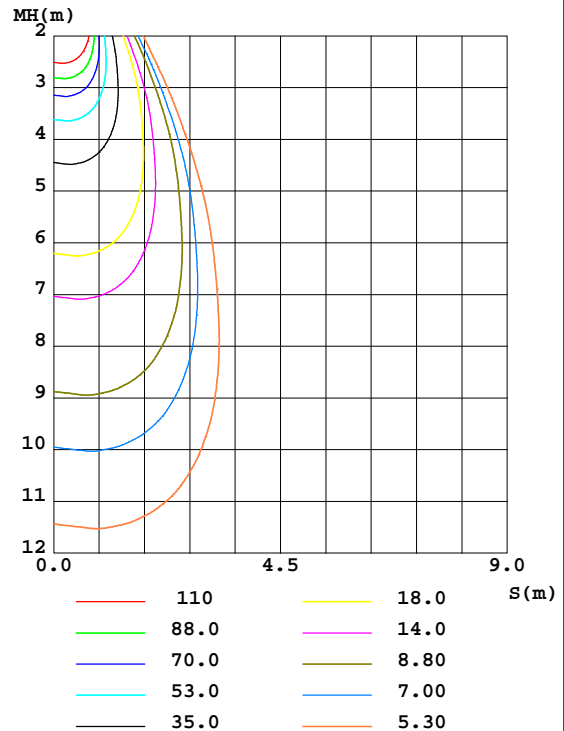
实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz 实检光通: 690.914x1 lm		
灯具名称: 2118.580	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309051125
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256 m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 59.53 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	718.5	S/MH(C0/180)	0.76	
标称功率(W)	8	灯具效率(%)	72.3	S/MH(C90/270)	0.74	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	499.51	η UP,DN(C0-180)	0.0,37.5	
额定光通量(lm)	690.914	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,34.8	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.75	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	72.3	CIBSE SHR MAX	0.80	

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: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092C 50R
DRIVER: G5S10W350LR-Z 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	696.8	699.4	684.4	666.9	648.0	619.7	626.8	655.0	0- 10	65.08	65.08	13.9.42
20	501.6	510.0	500.9	482.5	455.2	423.3	431.4	470.1	10- 20	162.1	227.2	45.5, 32.9
30	220.6	217.0	221.3	219.7	212.8	195.7	201.8	215.9	20- 30	150.9	378.1	75.7, 54.7
40	61.50	57.01	57.10	58.12	57.50	53.73	55.93	61.56	30- 40	75.23	453.3	90.7, 65.6
50	24.23	23.54	23.85	24.06	24.24	23.13	23.60	24.45	40- 50	28.82	482.1	96.5, 69.8
60	5.980	5.606	5.715	5.961	5.831	5.536	5.772	6.217	50- 60	12.21	494.3	99.71.5
70	1.762	1.772	1.747	1.730	1.728	1.709	1.695	1.710	60- 70	3.115	497.4	99.6, 72
80	1.050	1.075	1.051	1.009	1.005	1.002	0.9843	0.9912	70- 80	1.406	498.8	99.9, 72.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.6641	499.5	100, 72.3
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	499.5	100, 72.3
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	499.5	100, 72.3
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	499.5	100, 72.3
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	499.5	100, 72.3
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	499.5	100, 72.3
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	499.5	100, 72.3
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	499.5	100, 72.3
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	499.5	100, 72.3
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	499.5	100, 72.3
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: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092C 50R
DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz
实检光通: 690.914x1 lm

灯具名称: 2118.580

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

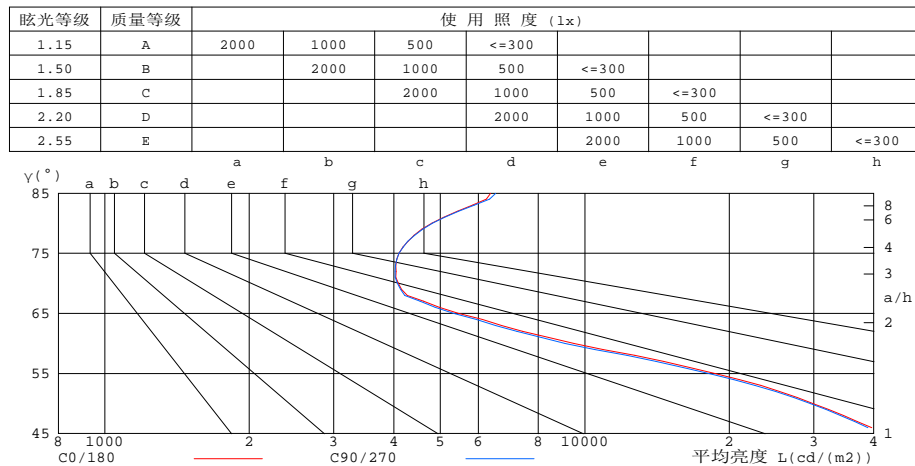
测试编号: 2309051125

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001256 m²

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	6366	6517
80	4800	4820
75	4103	4102
70	4089	4069
65	5453	5330
60	9493	9103
55	18706	18150
50	29916	29554
45	42295	41257

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: 2023-9-5

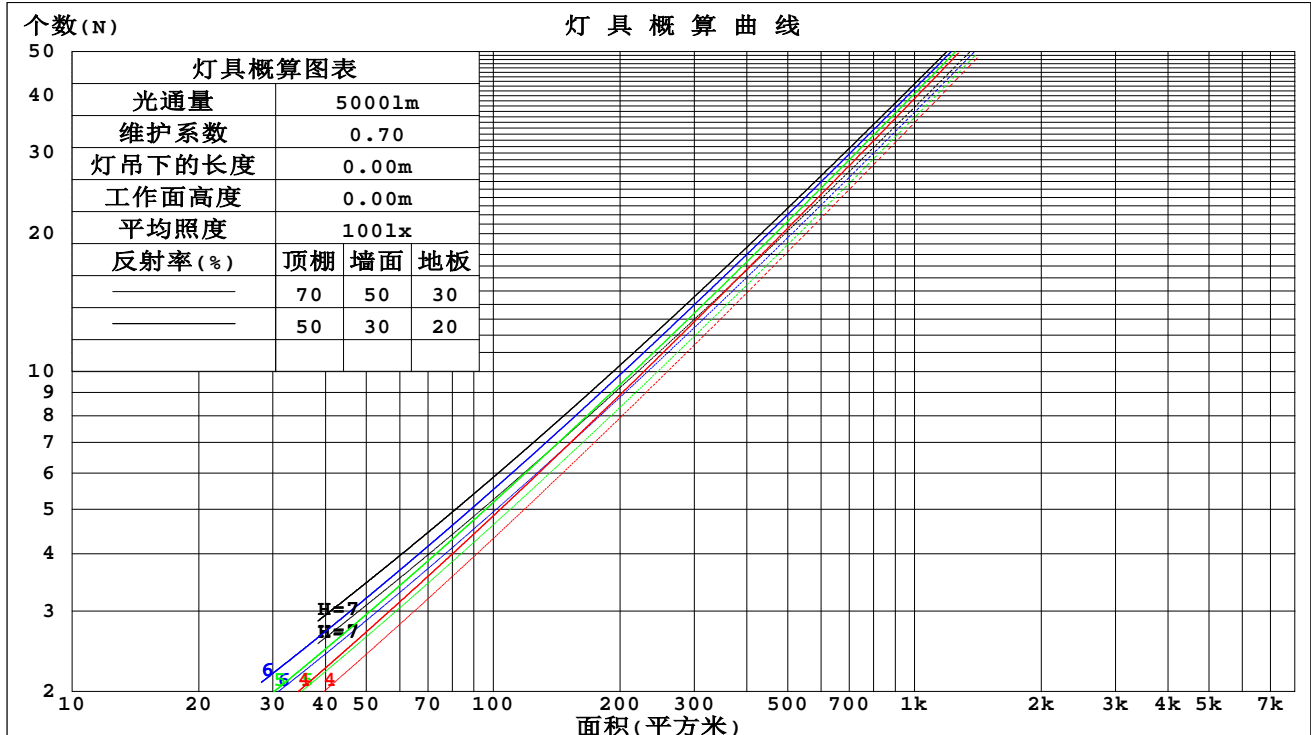
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092C 50R
DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz
实检光通: 690.914x1 lm

灯具名称: 2118.580	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309051125
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256 m2	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	.86	.86	.86	.84	.84	.84	.80	.80	.80	.77	.77	.77	.74	.74	.74	.72
1.0	.80	.78	.77	.79	.77	.76	.76	.74	.73	.73	.72	.71	.70	.70	.69	.68
2.0	.75	.72	.69	.73	.71	.69	.71	.69	.67	.69	.67	.66	.67	.66	.64	.63
3.0	.70	.66	.64	.69	.66	.63	.67	.64	.62	.65	.63	.61	.64	.62	.60	.59
4.0	.65	.62	.59	.65	.61	.58	.63	.60	.58	.62	.59	.57	.60	.58	.56	.55
5.0	.62	.57	.54	.61	.57	.54	.60	.56	.54	.58	.56	.53	.57	.55	.53	.52
6.0	.58	.54	.51	.57	.54	.51	.56	.53	.50	.55	.52	.50	.54	.52	.50	.49
7.0	.55	.51	.48	.54	.50	.48	.53	.50	.47	.53	.49	.47	.52	.49	.47	.46
8.0	.52	.48	.45	.51	.48	.45	.51	.47	.45	.50	.47	.44	.49	.46	.44	.43
9.0	.49	.45	.42	.49	.45	.42	.48	.45	.42	.48	.44	.42	.47	.44	.42	.41
10.0	.47	.43	.40	.46	.43	.40	.46	.42	.40	.45	.42	.40	.45	.42	.40	.39



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: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092C 50R
DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz 实检光通: 690.914x1 lm		
灯具名称: 2118.580	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309051125
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256 m2	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	.127	.072	.023	.123	.070	.022	.113	.065	.021	.105	.061	.019	.097	.056	.018	
2.0	.121	.067	.020	.117	.065	.020	.110	.061	.019	.103	.058	.018	.096	.054	.017	
3.0	.115	.061	.018	.112	.060	.018	.105	.057	.017	.099	.054	.017	.094	.052	.016	
4.0	.109	.057	.017	.107	.056	.016	.101	.054	.016	.096	.051	.015	.091	.049	.015	
5.0	.104	.053	.015	.102	.052	.015	.097	.050	.015	.092	.049	.014	.088	.047	.014	
6.0	.099	.050	.014	.097	.049	.014	.093	.047	.014	.089	.046	.014	.085	.045	.013	
7.0	.095	.047	.013	.093	.046	.013	.089	.045	.013	.085	.044	.013	.082	.043	.013	
8.0	.090	.044	.012	.089	.044	.012	.085	.043	.012	.082	.042	.012	.079	.041	.012	
9.0	.087	.042	.012	.085	.041	.012	.082	.040	.011	.079	.040	.011	.076	.039	.011	
10.0	.083	.040	.011	.081	.039	.011	.079	.039	.011	.076	.038	.011	.074	.037	.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	.138	.138	.138	.118	.118	.118	.080	.080	.080	.046	.046	.046	.015	.015	.015	
1.0	.124	.114	.105	.106	.098	.090	.072	.067	.062	.042	.039	.036	.013	.013	.012	
2.0	.113	.096	.082	.096	.082	.071	.066	.057	.049	.038	.033	.029	.012	.011	.009	
3.0	.104	.082	.065	.089	.071	.056	.061	.049	.040	.035	.029	.023	.011	.009	.008	
4.0	.096	.071	.053	.082	.062	.046	.057	.043	.032	.033	.025	.019	.011	.008	.006	
5.0	.090	.063	.043	.077	.055	.038	.053	.038	.027	.031	.022	.016	.010	.007	.005	
6.0	.084	.056	.036	.072	.049	.032	.050	.034	.022	.029	.020	.013	.009	.007	.004	
7.0	.079	.051	.031	.068	.044	.027	.047	.031	.019	.027	.018	.011	.009	.006	.004	
8.0	.075	.046	.026	.065	.040	.023	.045	.028	.016	.026	.017	.010	.008	.005	.003	
9.0	.071	.042	.023	.062	.037	.020	.043	.026	.014	.025	.015	.008	.008	.005	.003	
10.0	.068	.039	.020	.059	.034	.017	.041	.024	.012	.024	.014	.007	.008	.005	.002	

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: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092C 50R
DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz 实检光通: 690.914x1 lm												
灯具名称: 2118.580						灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格: 3000K						外型尺寸:			测试编号: 2309051125			
制造厂商: RISE						发光口面: 0.001256 m2			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	21.6	22.5	21.8	22.6	22.8	21.4	22.3	21.6	22.5	22.7	
	3H	21.4	22.3	21.7	22.5	22.7	21.3	22.2	21.6	22.3	22.6	
	4H	21.4	22.2	21.7	22.4	22.6	21.2	22.0	21.5	22.3	22.5	
	6H	21.3	22.1	21.6	22.3	22.6	21.2	21.9	21.5	22.2	22.4	
	8H	21.3	22.0	21.6	22.3	22.6	21.2	21.9	21.5	22.2	22.4	
	12H	21.3	22.0	21.6	22.3	22.5	21.2	21.9	21.5	22.1	22.4	
	4H	2H	21.4	22.2	21.6	22.4	22.6	21.2	22.0	21.5	22.3	22.5
	3H	21.3	22.0	21.6	22.2	22.5	21.1	21.8	21.5	22.1	22.4	
	4H	21.2	21.9	21.6	22.2	22.5	21.1	21.7	21.4	22.0	22.3	
	6H	21.2	21.7	21.6	22.1	22.4	21.1	21.6	21.4	22.0	22.3	
	8H	21.2	21.7	21.6	22.1	22.4	21.1	21.6	21.5	21.9	22.3	
	12H	21.2	21.7	21.6	22.0	22.4	21.1	21.5	21.5	21.9	22.3	
8H	4H	21.1	21.6	21.5	22.0	22.3	21.0	21.5	21.4	21.8	22.2	
	6H	21.1	21.5	21.5	21.9	22.3	21.0	21.4	21.4	21.8	22.2	
	8H	21.1	21.5	21.6	21.9	22.4	21.0	21.4	21.5	21.8	22.2	
	12H	21.2	21.5	21.6	21.9	22.4	21.0	21.4	21.5	21.8	22.3	
12H	4H	21.1	21.5	21.5	21.9	22.3	20.9	21.4	21.3	21.8	22.2	
	6H	21.1	21.4	21.5	21.9	22.3	20.9	21.3	21.4	21.7	22.2	
	8H	21.1	21.4	21.6	21.9	22.3	21.0	21.3	21.5	21.7	22.2	
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 / - 4.2					+ 2.6 / - 4.1					
1.5H		+ 3.6 / - 3.2					+ 3.4 / - 3.1					
2.0H		+ 3.8 / - 4.6					+ 3.7 / - 4.5					

依据CIE Pub.117计算, 690.91lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -1.3$).
出光口面积: 0.001256 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: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092C 50R
DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz 实检光通: 690.914x1 lm		
灯具名称: 2118.580	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309051125
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256 m2	遮光角:

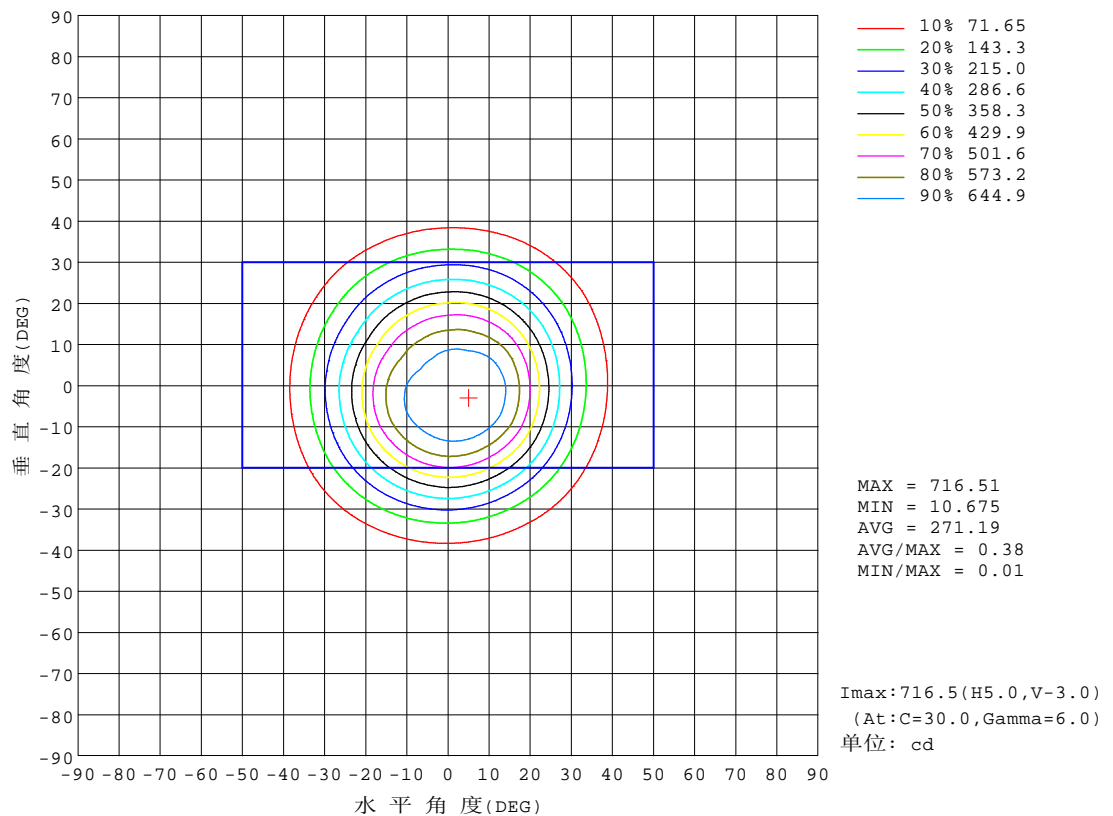
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	62	57	54	62	57	54	61	57	54	51
0.80	67	63	60	67	63	60	66	62	60	57
1.00	71	67	64	70	66	64	69	66	63	61
1.25	74	70	68	73	70	67	72	69	67	64
1.50	76	72	70	75	72	70	74	71	69	66
2.00	78	75	73	77	74	72	75	73	71	67
2.50	79	77	74	78	76	74	76	74	72	68
3.00	81	78	76	79	77	75	77	75	74	69
4.00	82	80	78	81	79	77	78	77	75	70
5.00	83	81	80	81	80	79	79	77	76	71
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: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092C 50R
DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz 实检光通: 690.914x1 lm		
灯具名称: 2118.580	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309051125
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256 m2	遮光角:

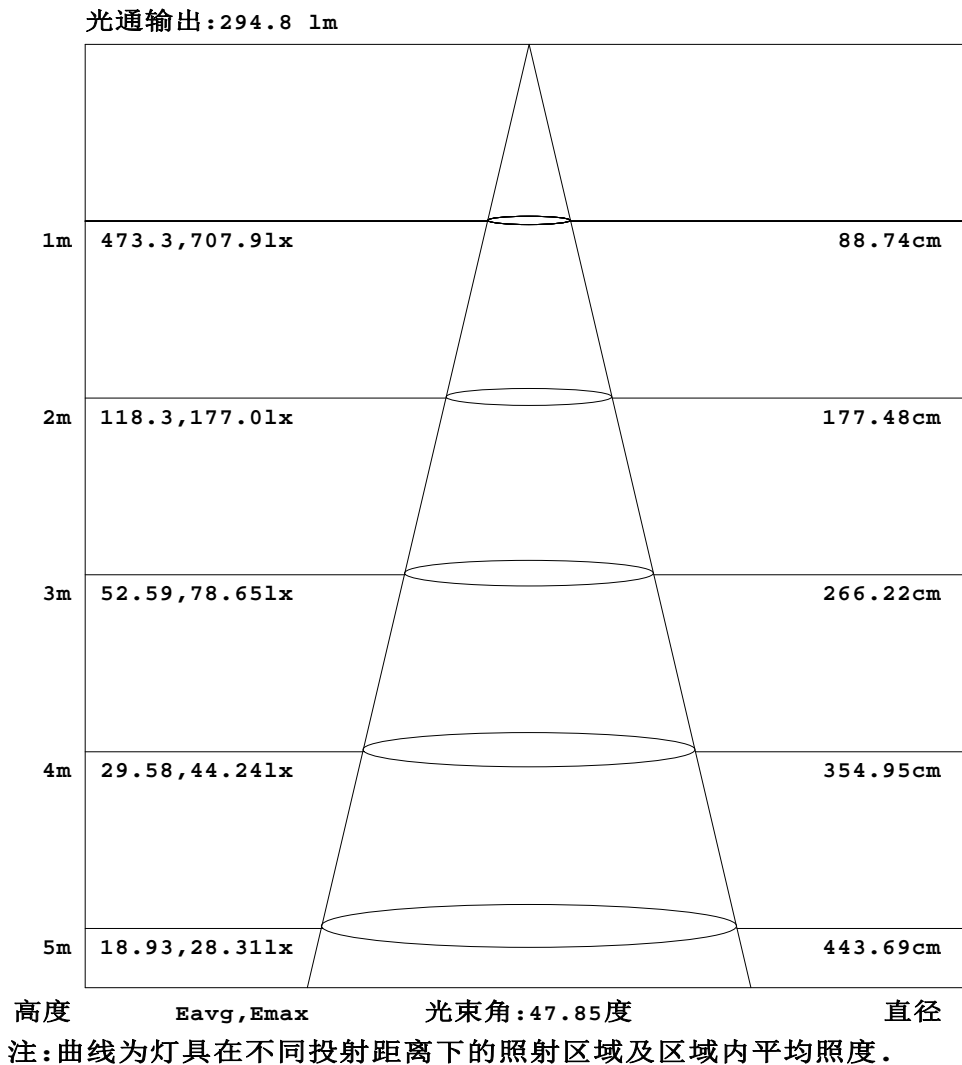


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092C 50R
DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
30minutes warm-up

灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz 实检光通: 690.914x1 lm		
灯具名称: 2118.580	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309051125
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256 m2	遮光角:

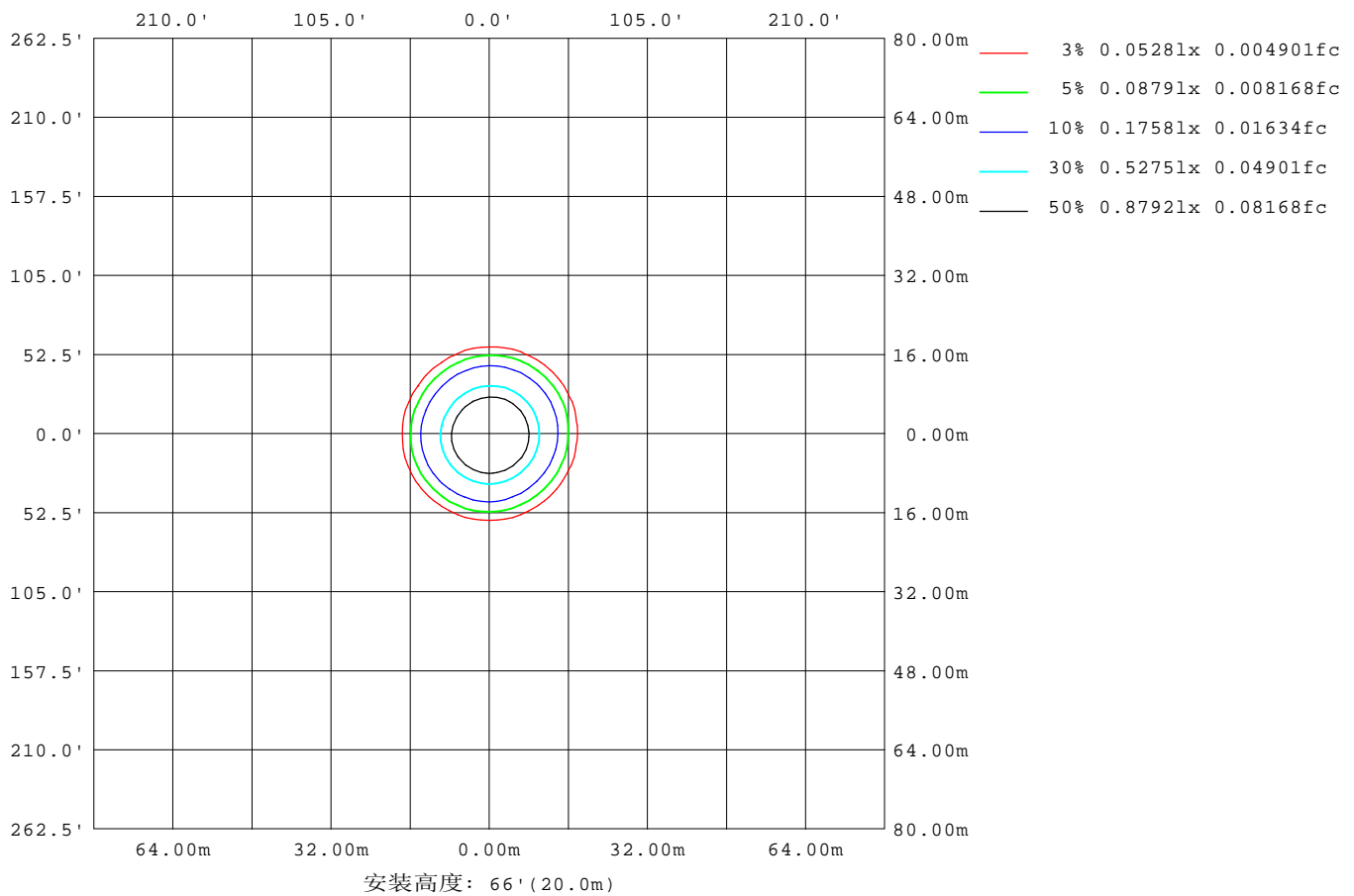


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092C 50R
DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz 实检光通: 690.914x1 lm		
灯具名称: 2118.580	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309051125
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256 m2	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: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
REFLECTOR: PM-1092C 50R
DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz 实检光通: 690.914x1 lm		
灯具名称: 2118.580	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309051125
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256 m2	遮光角:

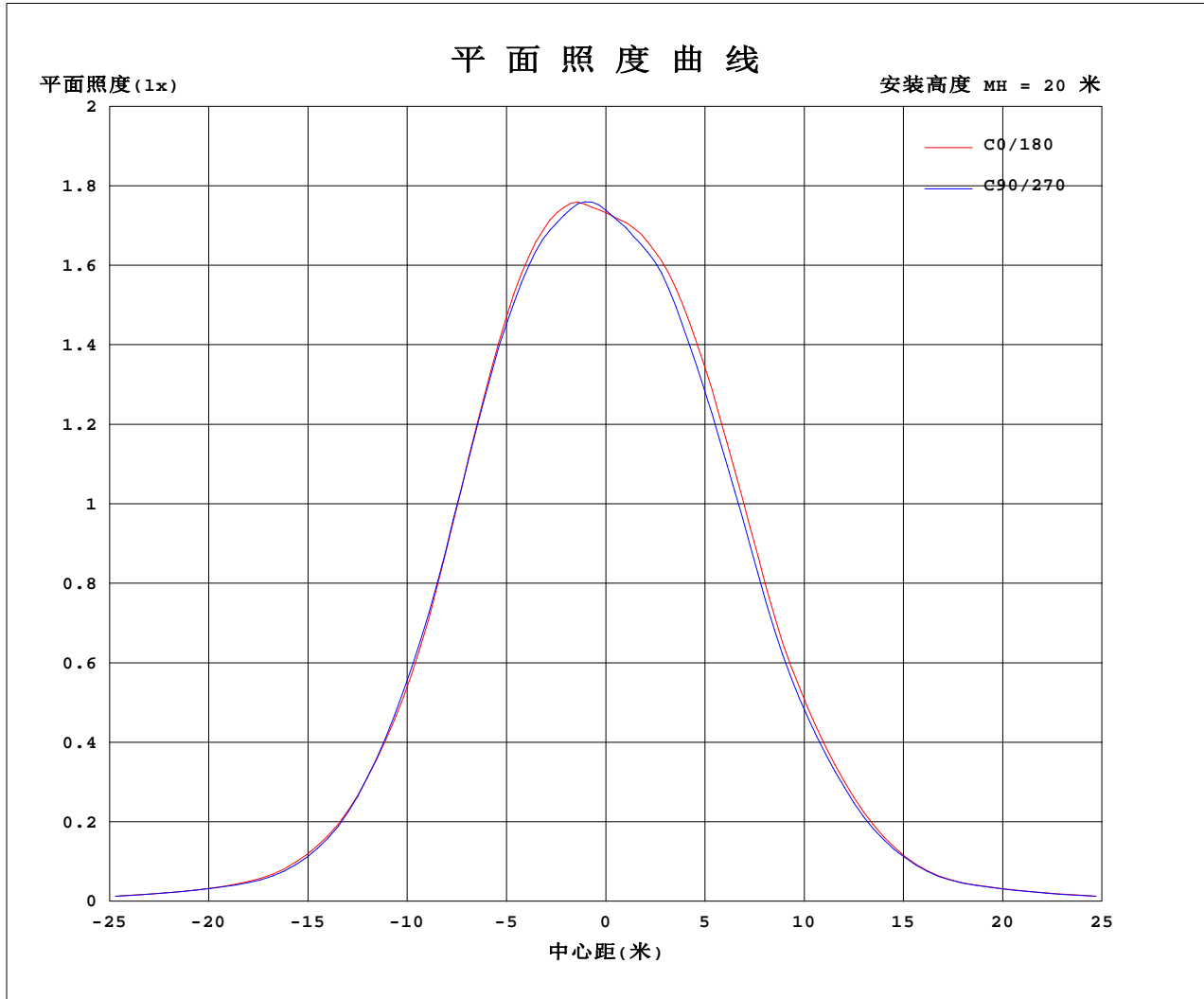
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	5391
L横(75)av	4057
L横(85)av	6341
L纵(65)av	5318
L纵(75)av	4018
L纵(85)av	6343
L45(65)av	5388
L45(75)av	4027
L45(85)av	6318

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: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 REFLECTOR: PM-1092C 50R
 DRIVER: G5S10W350LR-Z 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: 2023-9-5

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: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
 REFLECTOR: PM-1092C 50R
 DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA
 30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:220.20V I:0.0425A P:8.3904W PF:0.8929 Freq:49.99Hz 实检光通: 690.914x1 lm		
灯具名称: 2118.580	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2309051125
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256 m2	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	695	695	695	695	695	695	695	695	695	695	695	695						
5	713	718	713	705	698	693	682	668	665	669	680	695						
10	697	703	696	684	670	664	648	621	618	627	640	670						
15	628	639	629	621	606	597	573	542	534	544	565	602						
20	502	517	503	501	488	477	455	425	421	431	456	484						
25	346	354	350	353	341	331	319	295	294	303	318	335						
30	221	218	216	221	220	219	213	196	195	202	213	219						
35	120	115	111	116	118	122	119	109	109	113	120	124						
40	61.5	57.9	56.1	57.1	57.1	59.1	57.5	53.9	53.5	55.9	60.0	63.2						
45	37.7	36.8	36.3	36.6	35.9	36.7	36.8	35.4	35.2	35.9	36.7	37.7						
50	24.2	23.8	23.3	23.9	23.8	24.3	24.2	23.2	23.0	23.6	24.3	24.6						
55	13.5	13.0	12.6	13.1	13.4	13.6	13.4	12.6	12.5	13.1	13.9	14.1						
60	5.98	5.68	5.53	5.71	5.92	6.00	5.83	5.57	5.51	5.77	6.21	6.22						
65	2.90	2.86	2.78	2.83	2.88	2.89	2.82	2.76	2.72	2.82	2.98	3.00						
70	1.76	1.78	1.76	1.75	1.73	1.73	1.73	1.72	1.70	1.70	1.70	1.72						
75	1.34	1.36	1.35	1.33	1.31	1.30	1.30	1.30	1.29	1.28	1.27	1.29						
80	1.05	1.08	1.07	1.05	1.02	1.00	1.00	1.01	1.00	0.98	0.98	1.00						
85	0.70	0.73	0.72	0.71	0.69	0.69	0.69	0.69	0.70	0.68	0.66	0.66						
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: 2023-9-5

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:CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90

REFLECTOR:PM-1092C 50R

DRIVER: G5S10W350LR-Z 350mA

30minutes warm-up