

## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	77.5%	
Luminaire Power:	7.577 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: 2023-6-3

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 V2.00.461  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
 LENS: PM-1084C 50R  
 DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

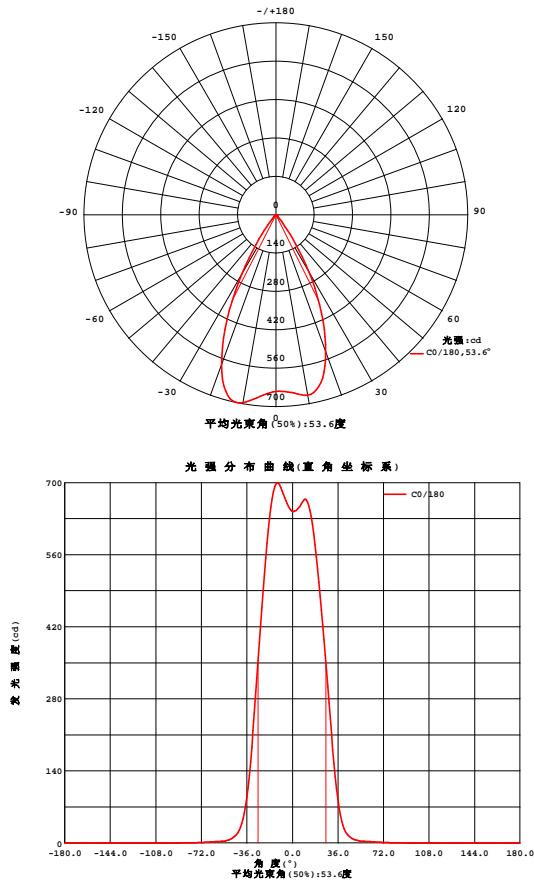


Fig. C0/C180

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2023-6-3

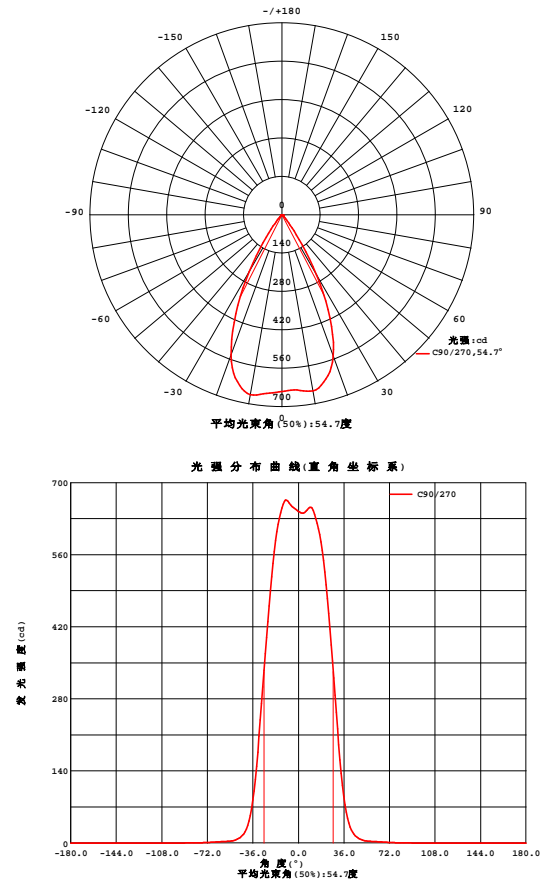


Fig. C90/C270

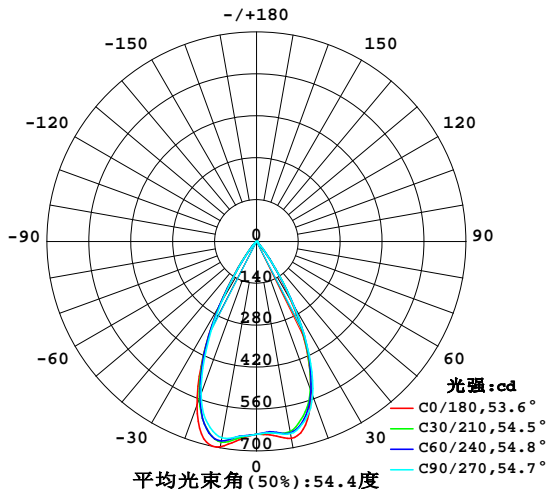
Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
LENS: PM-1084C 50R  
DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

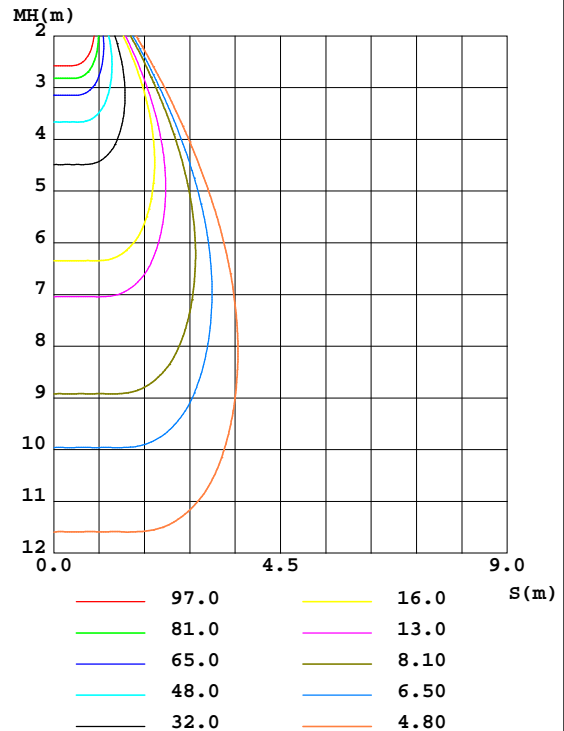
实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz 实检光通: 663.4x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306030726
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 67.86 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	715.4	S/MH(C0/180)	0.82	
标称功率(W)	7	灯具效率(%)	77.5	S/MH(C90/270)	0.81	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	514.20	UP,DN(C0-180)	0.0,38.9	
额定光通量(lm)	663.4	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,38.6	
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(%)	77.5	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: 2023-6-3

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 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
LENS: PM-1084C 50R  
DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具环带光通量

环带光通量:

	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	667.8	647.6	652.0	698.4	696.0	678.5	666.2	685.9	0- 10	63.22	63.22	12.3, 9.53
20	532.0	529.2	548.5	577.1	582.1	556.0	543.0	539.0	10- 20	177.8	241.1	46.9, 36.3
30	241.4	253.4	254.1	250.1	251.3	249.5	238.7	232.8	20- 30	182.9	424.0	82.5, 63.9
40	34.81	36.82	38.79	39.76	37.51	34.99	34.03	34.33	30- 40	72.17	496.1	96.5, 74.8
50	5.697	6.019	6.340	6.449	6.035	5.755	5.517	5.477	40- 50	11.95	508.1	98.8, 76.6
60	2.775	2.801	2.828	2.776	2.688	2.657	2.680	2.721	50- 60	3.313	511.4	99.5, 77.1
70	1.294	1.327	1.311	1.284	1.223	1.179	1.162	1.200	60- 70	1.955	513.4	99.8, 77.4
80	0.3108	0.3301	0.3308	0.3077	0.2759	0.2515	0.2520	0.2657	70- 80	0.7588	514.1	100, 77.5
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0860	514.2	100, 77.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	514.2	100, 77.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	514.2	100, 77.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	514.2	100, 77.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	514.2	100, 77.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	514.2	100, 77.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	514.2	100, 77.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	514.2	100, 77.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	514.2	100, 77.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	514.2	100, 77.5
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: 2023-6-3

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 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  
 LENS: PM-1084C 50R  
 DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz  
实检光通: 663.4x1 lm

灯具名称: 2318.203-ACOT-96

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

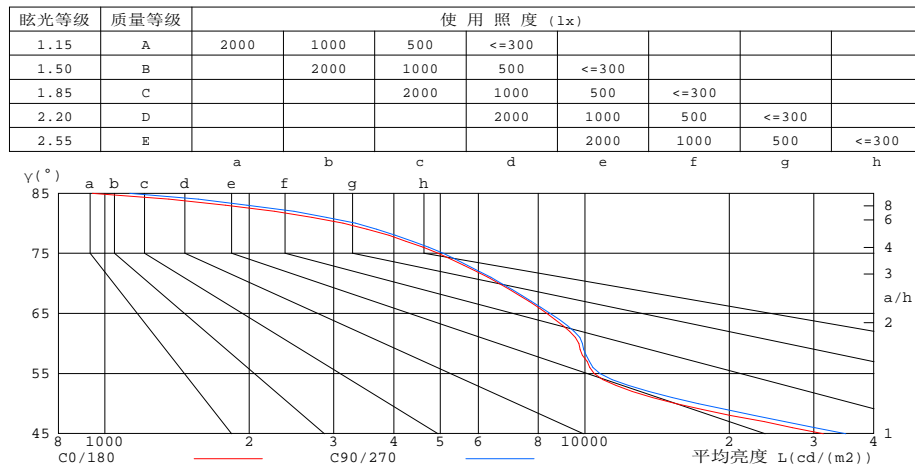
测试编号: 2306030726

制造厂商: RISE

发光口面: 0.000572265m<sup>2</sup>

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	942	1127
80	3132	3328
75	4945	5066
70	6624	6694
65	8332	8466
60	9715	9879
55	10466	10761
50	15511	17228
45	31413	34978

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: 2023-6-3

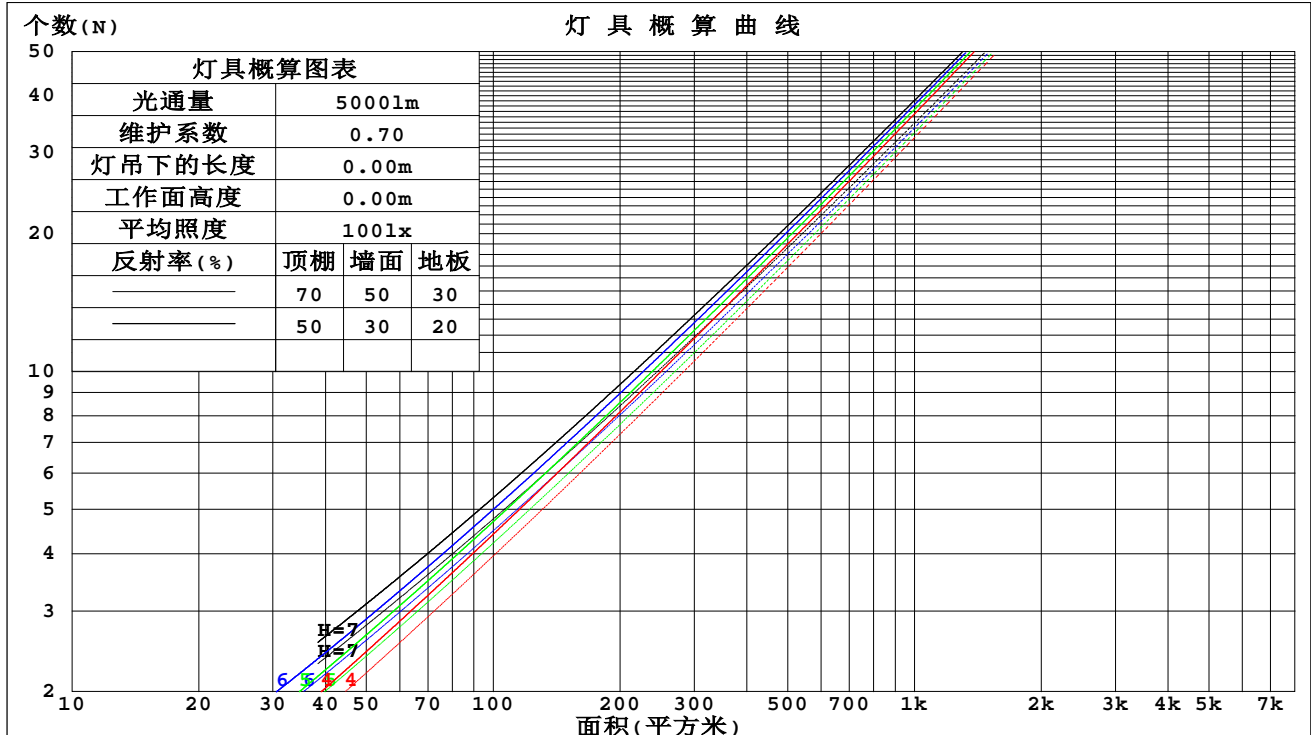
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
LENS: PM-1084C 50R  
DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz  
实检光通: 663.4x1 lm

灯具名称: 2318.203-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306030726
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m <sup>2</sup>	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	.92	.92	.92	.90	.90	.90	.86	.86	.86	.82	.82	.82	.79	.79	.79	.78
1.0	.86	.84	.83	.85	.83	.81	.81	.80	.79	.79	.78	.77	.76	.75	.74	.73
2.0	.81	.78	.75	.79	.77	.75	.77	.75	.73	.75	.73	.71	.73	.71	.70	.69
3.0	.76	.72	.69	.75	.72	.69	.73	.70	.68	.71	.69	.67	.69	.67	.66	.65
4.0	.71	.67	.64	.71	.67	.64	.69	.66	.63	.67	.65	.63	.66	.64	.62	.61
5.0	.67	.63	.60	.67	.63	.60	.65	.62	.59	.64	.61	.59	.63	.60	.58	.57
6.0	.64	.59	.56	.63	.59	.56	.62	.58	.56	.61	.58	.55	.60	.57	.55	.54
7.0	.60	.56	.53	.60	.56	.53	.59	.55	.53	.58	.55	.52	.57	.54	.52	.51
8.0	.57	.53	.50	.57	.53	.50	.56	.52	.50	.55	.52	.49	.54	.51	.49	.48
9.0	.54	.50	.47	.54	.50	.47	.53	.50	.47	.53	.49	.47	.52	.49	.47	.46
10.0	.52	.48	.45	.51	.47	.45	.51	.47	.45	.50	.47	.44	.50	.47	.44	.43



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: 2023-6-3

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 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
LENS: PM-1084C 50R  
DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz 实检光通: 663.4x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306030726
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m2	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	.130	.074	.023	.125	.071	.023	.115	.066	.021	.106	.061	.020	.098	.057	.018	
2.0	.124	.068	.021	.119	.066	.020	.111	.062	.019	.104	.058	.018	.097	.055	.017	
3.0	.117	.062	.019	.114	.061	.018	.107	.058	.018	.100	.055	.017	.094	.052	.016	
4.0	.112	.058	.017	.108	.057	.017	.103	.054	.016	.097	.052	.016	.092	.050	.015	
5.0	.106	.054	.016	.104	.053	.015	.098	.051	.015	.094	.049	.015	.089	.048	.014	
6.0	.102	.051	.015	.099	.050	.014	.095	.049	.014	.090	.047	.014	.086	.046	.014	
7.0	.097	.048	.014	.095	.047	.013	.091	.046	.013	.087	.045	.013	.084	.044	.013	
8.0	.093	.045	.013	.091	.045	.013	.088	.044	.013	.084	.043	.012	.081	.042	.012	
9.0	.089	.043	.012	.088	.043	.012	.085	.042	.012	.082	.041	.012	.079	.040	.012	
10.0	.086	.041	.011	.084	.041	.011	.082	.040	.011	.079	.039	.011	.076	.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	.148	.148	.148	.126	.126	.126	.086	.086	.086	.049	.049	.049	.016	.016	.016	
1.0	.132	.122	.113	.113	.105	.097	.077	.072	.067	.045	.042	.039	.014	.013	.013	
2.0	.120	.103	.088	.103	.088	.076	.070	.061	.053	.041	.036	.031	.013	.012	.010	
3.0	.110	.088	.071	.094	.076	.061	.065	.053	.043	.037	.031	.025	.012	.010	.008	
4.0	.101	.076	.057	.087	.066	.050	.060	.046	.035	.035	.027	.021	.011	.009	.007	
5.0	.095	.067	.047	.081	.058	.041	.056	.041	.029	.032	.024	.017	.010	.008	.006	
6.0	.089	.060	.040	.076	.052	.034	.053	.036	.024	.030	.021	.014	.010	.007	.005	
7.0	.083	.054	.034	.072	.047	.029	.050	.033	.021	.029	.019	.012	.009	.006	.004	
8.0	.079	.049	.029	.068	.043	.025	.047	.030	.018	.027	.018	.011	.009	.006	.004	
9.0	.075	.045	.025	.065	.039	.022	.045	.028	.015	.026	.016	.009	.008	.005	.003	
10.0	.072	.042	.022	.062	.036	.019	.043	.025	.014	.025	.015	.008	.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: 2023-6-3

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 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
LENS: PM-1084C 50R  
DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz 实检光通: 663.4x1 lm												
灯具名称: 2318.203-ACOT-96					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2306030726				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.000572265m2			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	22.5	23.4	22.7	23.6	23.7	22.7	23.6	22.9	23.7	23.9	
	3H	22.4	23.2	22.7	23.4	23.6	22.6	23.4	22.8	23.6	23.8	
	4H	22.3	23.1	22.6	23.3	23.5	22.5	23.3	22.8	23.5	23.7	
	6H	22.3	23.0	22.6	23.2	23.5	22.4	23.1	22.7	23.4	23.6	
	8H	22.2	22.9	22.5	23.2	23.4	22.4	23.1	22.7	23.3	23.6	
	12H	22.2	22.8	22.5	23.1	23.4	22.3	23.0	22.7	23.3	23.5	
	4H	2H	22.3	23.1	22.6	23.3	23.5	22.5	23.2	22.7	23.5	23.7
		3H	22.2	22.9	22.5	23.1	23.4	22.4	23.0	22.7	23.3	23.6
		4H	22.1	22.7	22.5	23.0	23.3	22.3	22.9	22.6	23.2	23.5
		6H	22.0	22.6	22.4	22.9	23.3	22.2	22.7	22.6	23.1	23.4
		8H	22.0	22.5	22.4	22.8	23.2	22.2	22.7	22.6	23.0	23.4
	12H	2H	22.0	22.4	22.4	22.8	23.2	22.1	22.6	22.5	22.9	23.3
8H		4H	22.0	22.5	22.4	22.8	23.2	22.2	22.7	22.6	23.0	23.4
		6H	21.9	22.3	22.3	22.7	23.1	22.1	22.5	22.5	22.9	23.3
		8H	21.9	22.2	22.3	22.6	23.1	22.0	22.4	22.5	22.8	23.2
	12H	21.8	22.1	22.3	22.6	23.0	22.0	22.3	22.4	22.7	23.2	
12H	4H	21.9	22.4	22.4	22.8	23.2	22.1	22.6	22.5	22.9	23.3	
	6H	21.9	22.2	22.3	22.6	23.1	22.0	22.4	22.5	22.8	23.2	
	8H	21.8	22.1	22.3	22.6	23.0	22.0	22.3	22.4	22.7	23.2	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.7 / - 6.9					+ 3.9 / - 7.1					
1.5H		+ 6.1 / - 6.3					+ 6.3 / - 6.6					
2.0H		+ 4.0 / - 1.6					+ 4.4 / - 1.8					

依据CIE Pub.117计算, 663.4lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = -1.4$ ).  
出光口面积: 0.000572265 m<sup>2</sup>

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: 2023-6-3

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 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
LENS: PM-1084C 50R  
DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz 实检光通: 663.4x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306030726
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m <sup>2</sup>	遮光角:

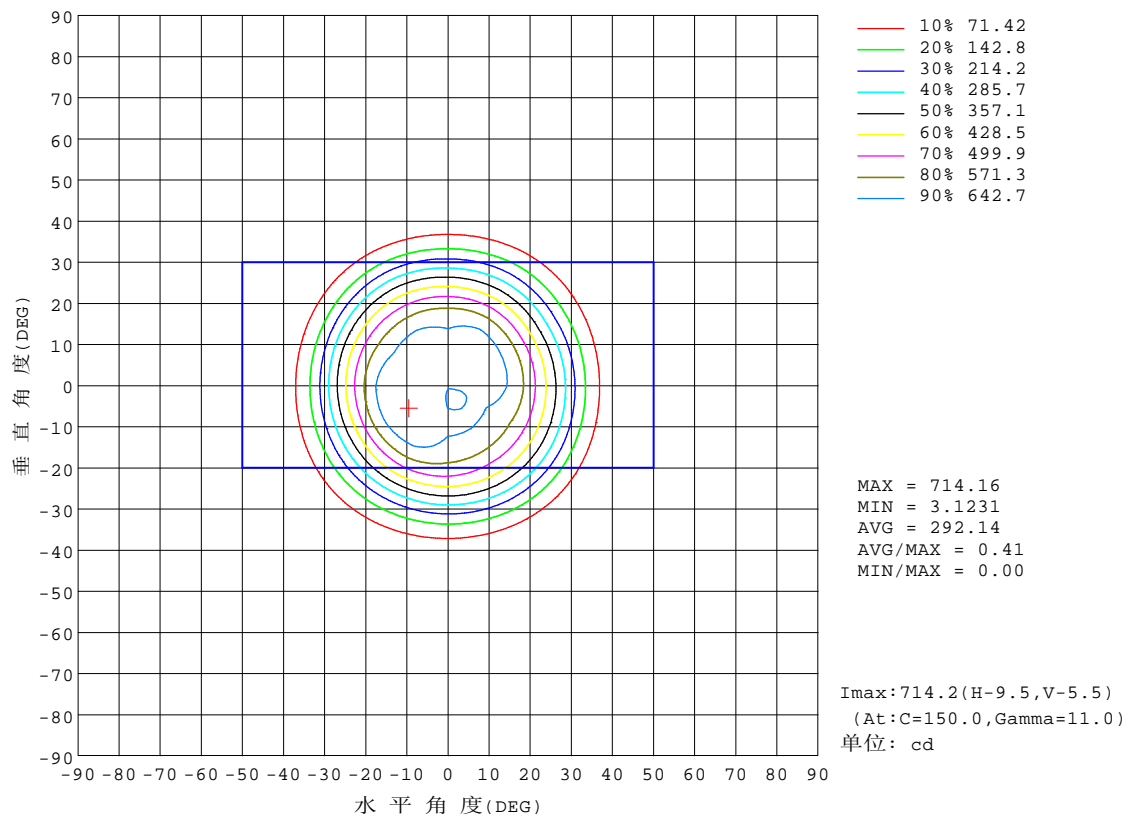
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	69	65	62	69	65	62	68	64	62	59
0.80	75	71	68	74	70	68	73	70	67	65
1.00	78	74	71	77	74	71	76	73	71	68
1.25	81	77	75	80	77	74	79	76	74	71
1.50	83	79	77	82	79	77	80	78	76	72
2.00	85	82	79	84	81	79	82	79	78	74
2.50	86	83	81	85	82	80	82	80	79	74
3.00	87	85	83	86	83	82	83	81	80	75
4.00	89	87	85	87	85	84	84	83	82	76
5.00	89	88	87	88	86	85	85	84	83	77
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: 2023-6-3

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 V2.00.461  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
 LENS: PM-1084C 50R  
 DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz 实检光通: 663.4x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306030726
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m <sup>2</sup>	遮光角:

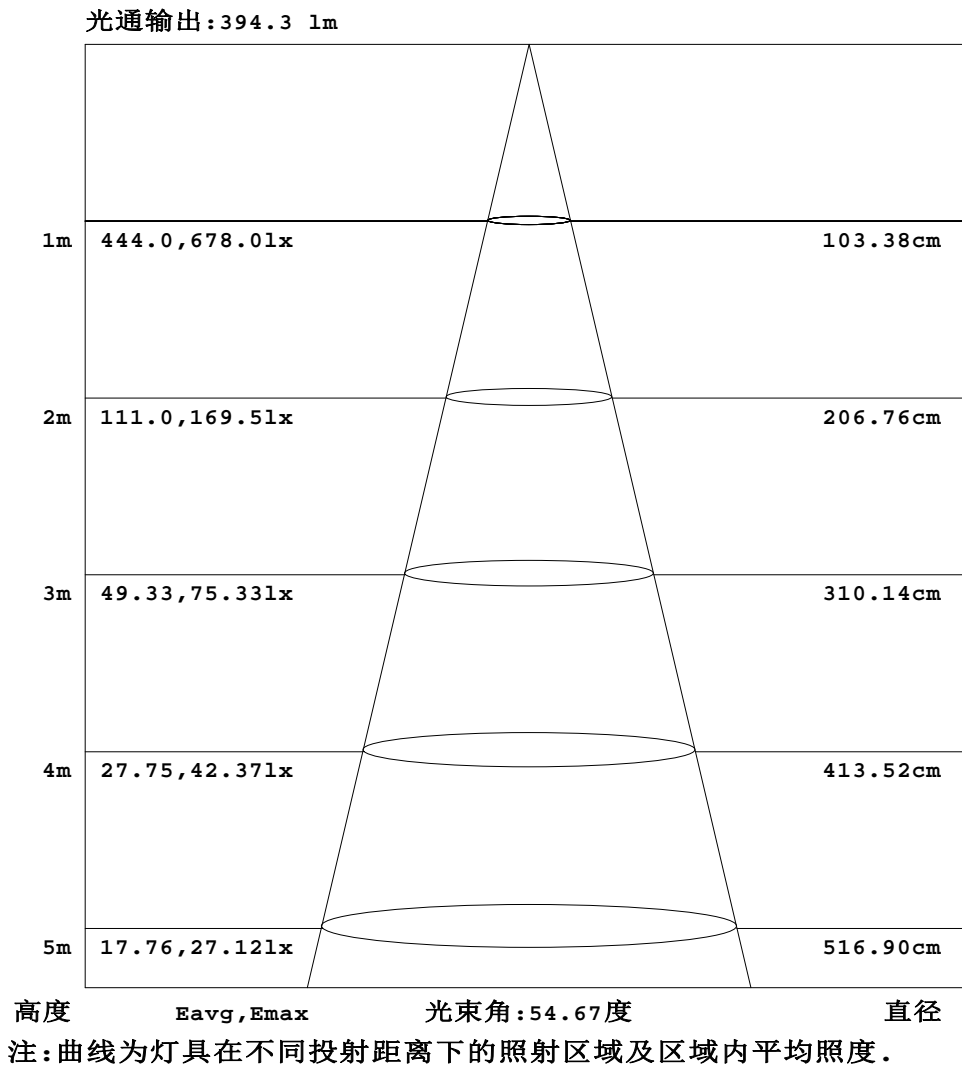


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2023-6-3

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 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
LENS: PM-1084C 50R  
DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz 实检光通: 663.4x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306030726
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m <sup>2</sup>	遮光角:

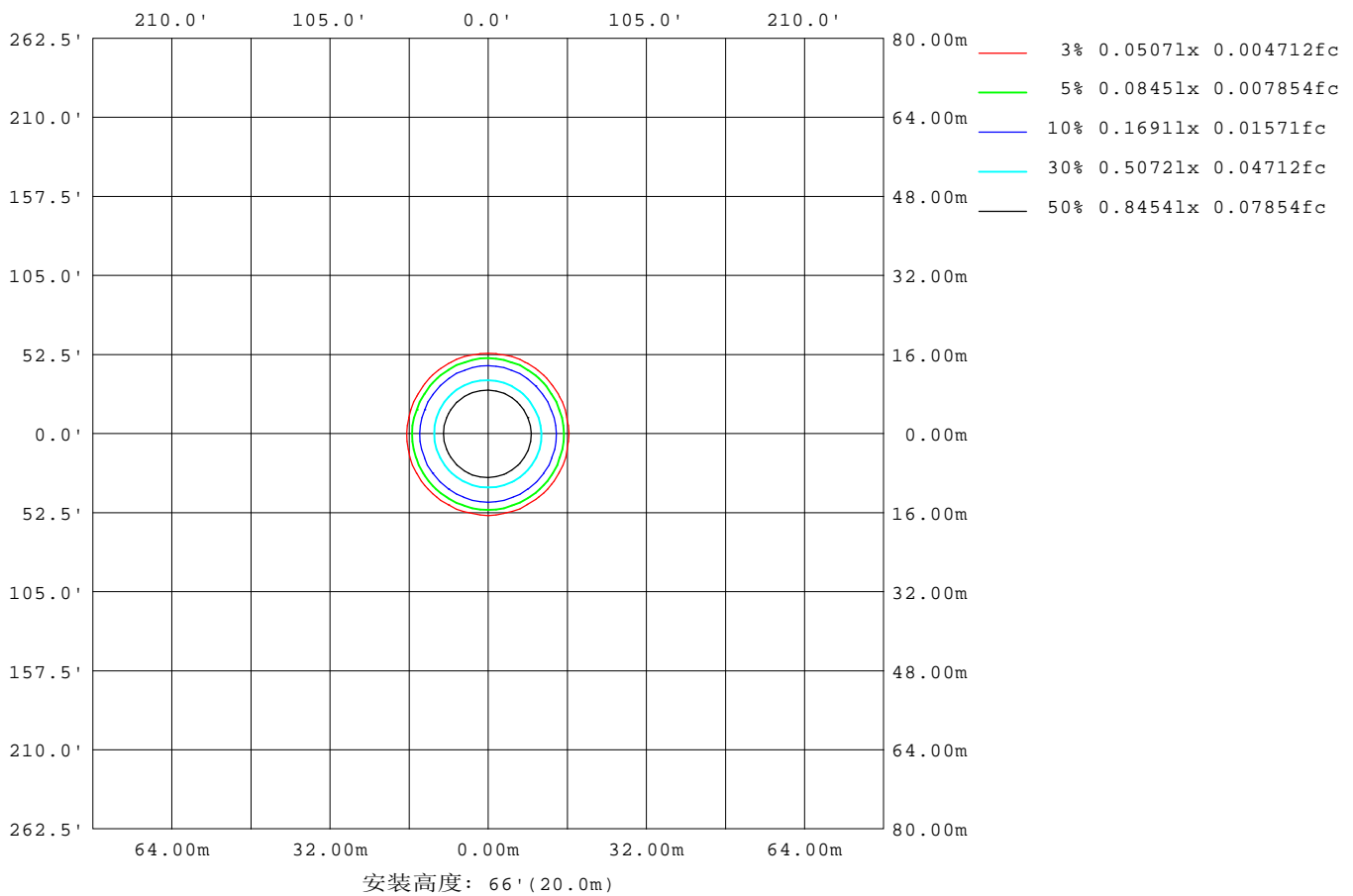


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2023-6-3

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 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
LENS: PM-1084C 50R  
DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz 实检光通: 663.4x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306030726
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m <sup>2</sup>	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: 2023-6-3

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 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
LENS: PM-1084C 50R  
DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz 实检光通: 663.4x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306030726
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m <sup>2</sup>	遮光角:

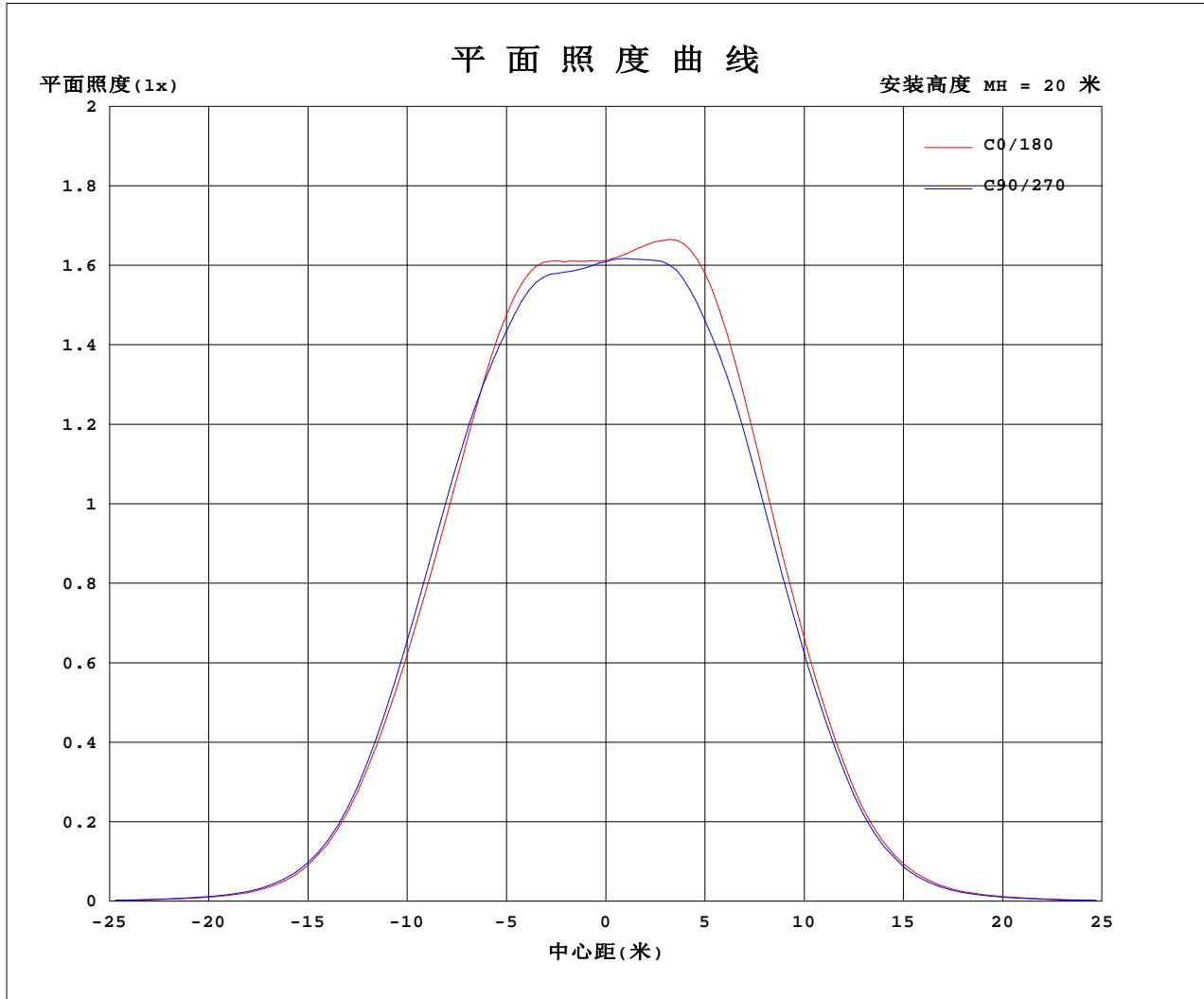
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	8146
L横(75)av	4757
L横(85)av	860
L纵(65)av	8095
L纵(75)av	4666
L纵(85)av	885
L45(65)av	8113
L45(75)av	4700
L45(85)av	780

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: 2023-6-3

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 V2.00.461  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
 LENS: PM-1084C 50R  
 DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 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: 2023-6-3

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 V2.00.461  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
 备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
 LENS: PM-1084C 50R  
 DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.14V I:0.0376A P:7.5769W PF:0.9107 Freq:49.99Hz 实检光通: 663.4x1 lm		
灯具名称: 2318.203-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306030726
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m2	遮光角:

表--1														单位: cd				
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	644	644	644	644	644	644	644	644	644	644	644	644						
5	651	642	638	642	656	668	665	658	653	654	659	659						
10	668	645	650	652	686	711	696	681	677	666	687	685						
15	634	603	614	621	671	689	682	646	648	630	655	642						
20	532	526	532	548	572	582	582	560	552	543	544	533						
25	394	403	410	416	418	418	423	420	415	399	396	383						
30	241	252	255	254	250	250	251	249	250	239	239	227						
35	106	111	111	112	110	111	108	103	105	101	104	99.6						
40	34.8	36.5	37.2	38.8	39.3	40.2	37.5	35.0	35.0	34.0	34.5	34.1						
45	12.7	13.4	13.4	14.2	14.5	14.9	14.1	13.4	12.8	12.5	12.5	12.3						
50	5.70	5.98	6.06	6.34	6.42	6.48	6.03	5.87	5.64	5.52	5.51	5.45						
55	3.43	3.48	3.50	3.53	3.51	3.45	3.32	3.30	3.30	3.32	3.39	3.40						
60	2.78	2.80	2.80	2.83	2.80	2.75	2.69	2.66	2.66	2.68	2.71	2.73						
65	2.01	2.05	2.05	2.05	2.02	1.99	1.93	1.88	1.87	1.87	1.89	1.94						
70	1.29	1.33	1.32	1.31	1.29	1.27	1.22	1.18	1.17	1.16	1.18	1.22						
75	0.73	0.76	0.75	0.75	0.73	0.72	0.68	0.65	0.64	0.63	0.65	0.68						
80	0.31	0.33	0.33	0.33	0.31	0.30	0.28	0.25	0.25	0.25	0.26	0.28						
85	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03						
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: 2023-6-3

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 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90  
LENS: PM-1084C 50R  
DRIVER: KEDH009S0350NR12A1 350mA  
30minutes warm-up