

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	78.6%	
Luminaire Power:	8.334 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.65	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: 2023-8-11

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-1084B 36R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

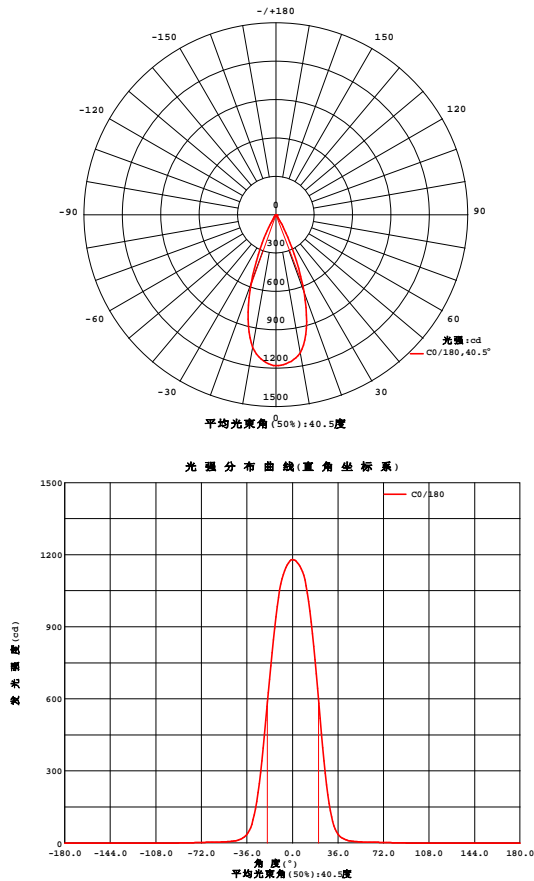


Fig. C0/C180

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: 2023-8-11

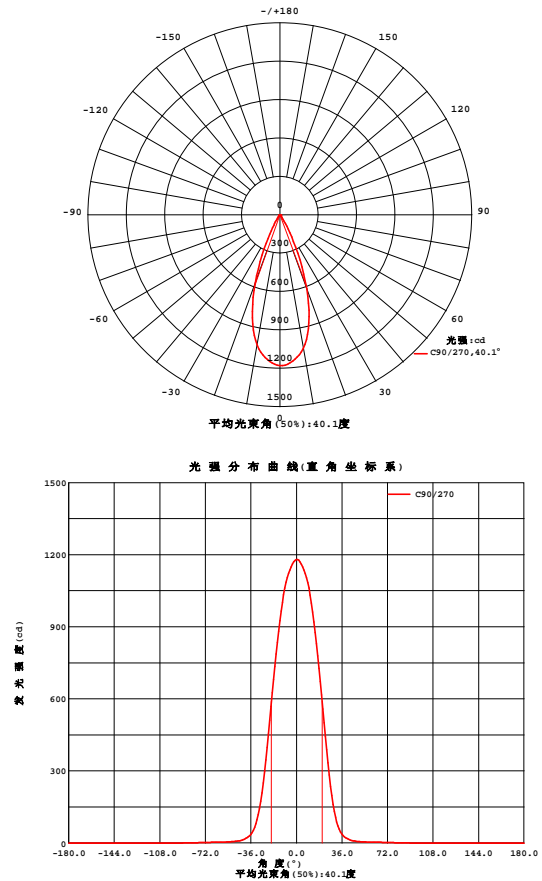


Fig. C90/C270

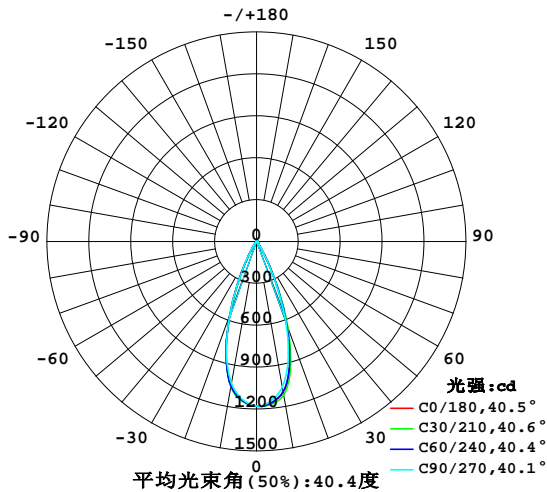
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: CXB1304-0000-000F0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084B 36R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

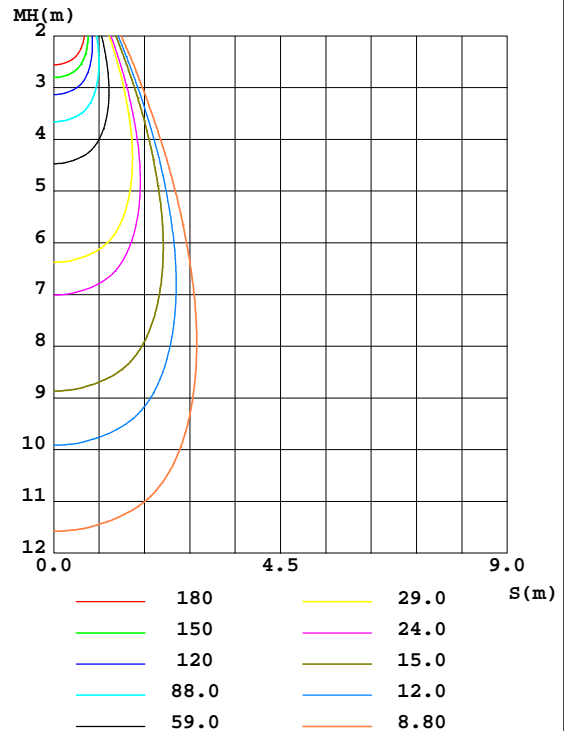
实测参数: U:220.20V I:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308111005
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 64.71 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	1180	S/MH(C0/180)	0.61	
标称功率(W)	8	灯具效率(%)	78.6	S/MH(C90/270)	0.61	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	539.25	UP,DN(C0-180)	0.0,40.3	
额定光通量(lm)	685.66	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,38.3	
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)	220	下射光通比(%)	78.6	CIBSE SHR MAX	0.65	

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: 2023-8-11

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-1084B 36R
DRIVER: 9290 028 088 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	1095	1105	1061	1044	1051	1055	1034	1060	0- 10	107.1	107.1	19.9, 15.6
20	643.6	647.0	616.1	583.5	567.9	564.7	568.1	601.1	10- 20	235.6	342.7	63.6, 50
30	133.7	138.6	131.7	123.6	116.3	113.9	117.8	129.4	20- 30	147.0	489.7	90.8, 71.4
40	18.80	19.56	19.19	18.51	18.50	18.67	18.66	18.76	30- 40	32.97	522.7	96.9, 76.2
50	5.748	5.762	5.676	5.734	5.740	5.793	5.838	5.792	40- 50	7.698	530.4	98.4, 77.3
60	3.406	3.344	3.340	3.463	3.529	3.409	3.323	3.357	50- 60	3.843	534.2	99.1, 77.9
70	2.394	2.356	2.342	2.389	2.389	2.327	2.291	2.340	60- 70	2.891	537.1	99.6, 78.3
80	1.052	1.058	0.9722	1.033	0.9917	0.9988	0.9921	1.042	70- 80	1.780	538.9	99.9, 78.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.3802	539.3	100, 78.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	539.3	100, 78.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	539.3	100, 78.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	539.3	100, 78.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	539.3	100, 78.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	539.3	100, 78.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	539.3	100, 78.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	539.3	100, 78.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	539.3	100, 78.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	539.3	100, 78.6
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: 2023-8-11

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-1084B 36R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz
实检光通: 685.66x1 lm

灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

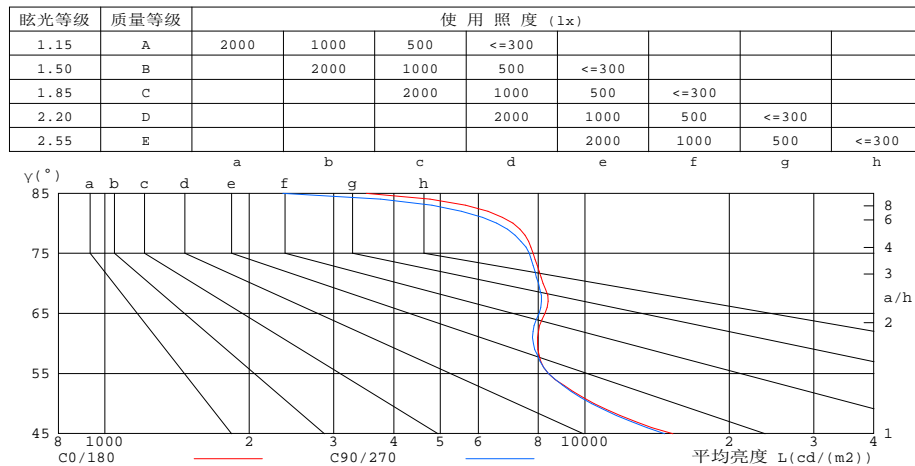
测试编号: 2308111005

制造厂商: RISE

发光口面: 0.000854865m²

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	3508	2349
80	7086	6550
75	7797	7656
70	8188	8013
65	8264	8033
60	7967	7815
55	8400	8404
50	10460	10331
45	15257	14674

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: 2023-8-11

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-1084B 36R
DRIVER: 9290 028 088 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:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz
实检光通: 685.66x1 lm

灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

测试编号: 2308111005

制造厂商: RISE

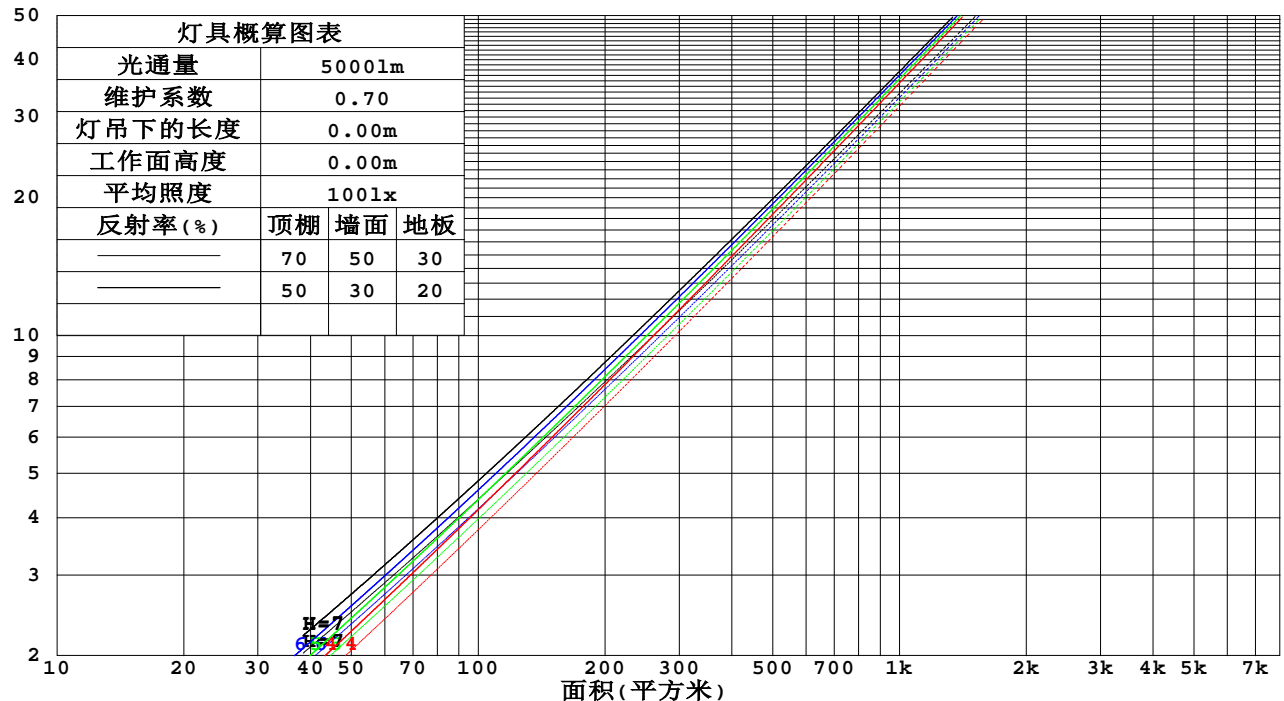
发光口面: 0.000854865m²

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	.94	.94	.94	.91	.91	.91	.87	.87	.87	.84	.84	.84	.80	.80	.80	.79
1.0	.88	.86	.85	.86	.85	.83	.83	.82	.81	.80	.79	.78	.78	.77	.76	.75
2.0	.83	.80	.78	.82	.79	.77	.79	.77	.75	.77	.75	.74	.75	.74	.72	.71
3.0	.79	.75	.73	.78	.75	.72	.76	.73	.71	.74	.72	.70	.72	.70	.69	.68
4.0	.75	.71	.68	.74	.71	.68	.72	.69	.67	.71	.68	.66	.69	.67	.66	.65
5.0	.71	.67	.65	.71	.67	.64	.69	.66	.64	.68	.65	.63	.67	.65	.63	.62
6.0	.68	.64	.61	.67	.64	.61	.66	.63	.61	.65	.63	.60	.64	.62	.60	.59
7.0	.65	.61	.58	.65	.61	.58	.64	.60	.58	.63	.60	.58	.62	.59	.57	.57
8.0	.62	.59	.56	.62	.58	.56	.61	.58	.56	.60	.58	.55	.60	.57	.55	.54
9.0	.60	.56	.54	.60	.56	.53	.59	.56	.53	.58	.55	.53	.58	.55	.53	.52
10.0	.58	.54	.51	.57	.54	.51	.57	.53	.51	.56	.53	.51	.56	.53	.51	.50

个数(N)

灯具概算曲线



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: 2023-8-11

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-1084B 36R

DRIVER: 9290 028 088 350mA

30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.20V I:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308111005
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m2	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	.123	.070	.022	.118	.067	.021	.108	.062	.020	.099	.057	.018	.090	.052	.017	
2.0	.115	.063	.019	.111	.061	.019	.103	.057	.018	.095	.053	.017	.088	.050	.016	
3.0	.108	.058	.017	.105	.056	.017	.098	.053	.016	.091	.050	.015	.085	.047	.015	
4.0	.102	.053	.016	.099	.052	.015	.093	.049	.015	.088	.047	.014	.083	.045	.014	
5.0	.097	.049	.014	.094	.048	.014	.089	.046	.014	.084	.044	.013	.080	.043	.013	
6.0	.092	.046	.013	.090	.045	.013	.085	.044	.013	.081	.042	.012	.077	.041	.012	
7.0	.088	.043	.012	.086	.043	.012	.082	.041	.012	.078	.040	.012	.075	.039	.011	
8.0	.084	.041	.012	.082	.040	.011	.079	.039	.011	.075	.038	.011	.072	.037	.011	
9.0	.080	.039	.011	.079	.038	.011	.076	.037	.011	.073	.037	.010	.070	.036	.010	
10.0	.077	.037	.010	.076	.037	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.068	.034	.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	.150	.150	.150	.128	.128	.128	.087	.087	.087	.050	.050	.050	.016	.016	.016	
1.0	.133	.124	.115	.114	.106	.099	.078	.073	.069	.045	.042	.040	.014	.014	.013	
2.0	.120	.104	.091	.103	.090	.079	.071	.062	.055	.041	.036	.032	.013	.012	.010	
3.0	.109	.089	.073	.094	.077	.063	.064	.053	.044	.037	.031	.026	.012	.010	.009	
4.0	.100	.077	.060	.086	.067	.052	.059	.047	.037	.034	.027	.022	.011	.009	.007	
5.0	.093	.068	.050	.080	.059	.043	.055	.041	.031	.032	.024	.018	.010	.008	.006	
6.0	.086	.060	.042	.074	.052	.036	.051	.037	.026	.030	.021	.015	.010	.007	.005	
7.0	.081	.054	.035	.069	.047	.031	.048	.033	.022	.028	.019	.013	.009	.006	.004	
8.0	.076	.049	.031	.065	.042	.027	.045	.030	.019	.026	.018	.011	.008	.006	.004	
9.0	.072	.045	.026	.062	.039	.023	.043	.027	.016	.025	.016	.010	.008	.005	.003	
10.0	.068	.041	.023	.059	.036	.020	.041	.025	.014	.024	.015	.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: 2023-8-11

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-1084B 36R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.20V I:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm												
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2308111005				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.000854865m2			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	16.3	17.1	16.6	17.3	17.4	16.2	17.0	16.5	17.2	17.3	
	3H	16.7	17.4	16.9	17.6	17.8	16.6	17.3	16.8	17.5	17.7	
	4H	16.9	17.6	17.1	17.8	18.0	16.8	17.4	17.0	17.7	17.9	
	6H	17.0	17.7	17.3	17.9	18.1	16.9	17.5	17.2	17.8	18.0	
	8H	17.1	17.7	17.4	17.9	18.2	16.9	17.5	17.2	17.8	18.0	
	12H	17.1	17.6	17.4	17.9	18.2	16.9	17.5	17.2	17.8	18.0	
	4H	2H	16.3	17.0	16.6	17.2	17.4	16.2	16.9	16.5	17.1	17.3
		3H	16.8	17.4	17.1	17.7	17.9	16.7	17.3	17.0	17.6	17.8
		4H	17.1	17.7	17.5	17.9	18.3	17.0	17.5	17.3	17.8	18.1
		6H	17.4	17.9	17.7	18.2	18.5	17.2	17.7	17.6	18.1	18.4
		8H	17.4	17.9	17.8	18.2	18.6	17.3	17.7	17.7	18.1	18.5
		12H	17.5	17.9	17.9	18.2	18.6	17.3	17.7	17.7	18.1	18.5
8H	4H	17.2	17.6	17.6	18.0	18.3	17.1	17.5	17.5	17.9	18.2	
	6H	17.5	17.9	18.0	18.3	18.7	17.4	17.8	17.8	18.2	18.6	
	8H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.8	17.5	17.8	17.9	18.2	18.7	
	12H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.9	17.5	17.8	18.0	18.2	18.7	
12H	4H	17.1	17.6	17.6	17.9	18.3	17.0	17.5	17.5	17.8	18.2	
	6H	17.5	17.9	18.0	18.3	18.7	17.4	17.7	17.9	18.1	18.6	
	8H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.9	17.5	17.8	18.0	18.2	18.7	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.4 / - 1.2					+ 1.5 / - 1.3					
1.5H		+ 2.8 / - 1.2					+ 2.9 / - 1.2					
2.0H		+ 1.0 / - 0.5					+ 1.0 / - 0.5					

依据CIE Pub.117计算, 685.7lm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: 0.000854865 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: 2023-8-11

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-1084B 36R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.20V I:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308111005
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m ²	遮光角:

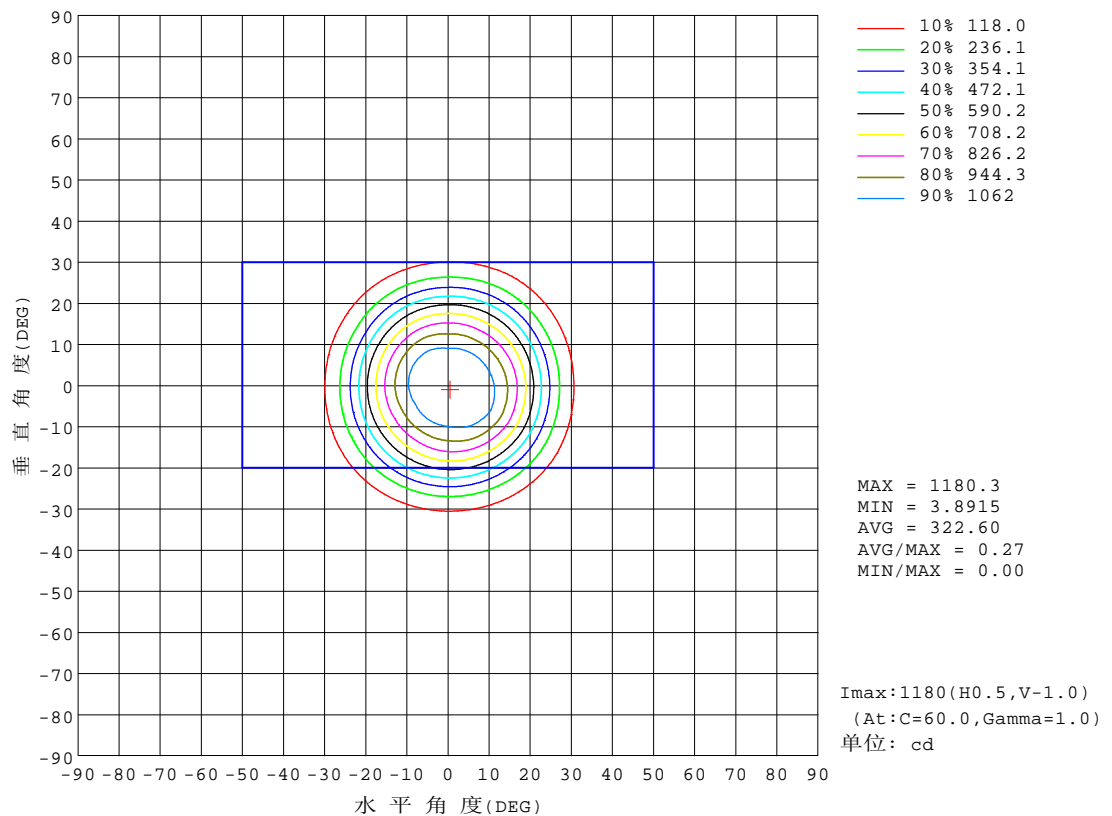
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	71	66	63	70	66	63	70	65	63	60
0.80	76	72	69	76	72	69	75	71	69	66
1.00	79	75	72	79	75	72	77	75	72	69
1.25	82	78	76	81	78	75	80	77	75	72
1.50	84	81	78	83	80	78	81	79	77	74
2.00	86	83	80	85	82	80	83	80	79	75
2.50	87	84	82	86	83	81	84	81	80	75
3.00	88	86	84	87	85	83	84	83	81	76
4.00	90	88	86	88	86	85	85	84	83	77
5.00	91	89	88	89	88	87	86	85	84	78
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: 2023-8-11

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-1084B 36R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308111005
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m ²	遮光角:

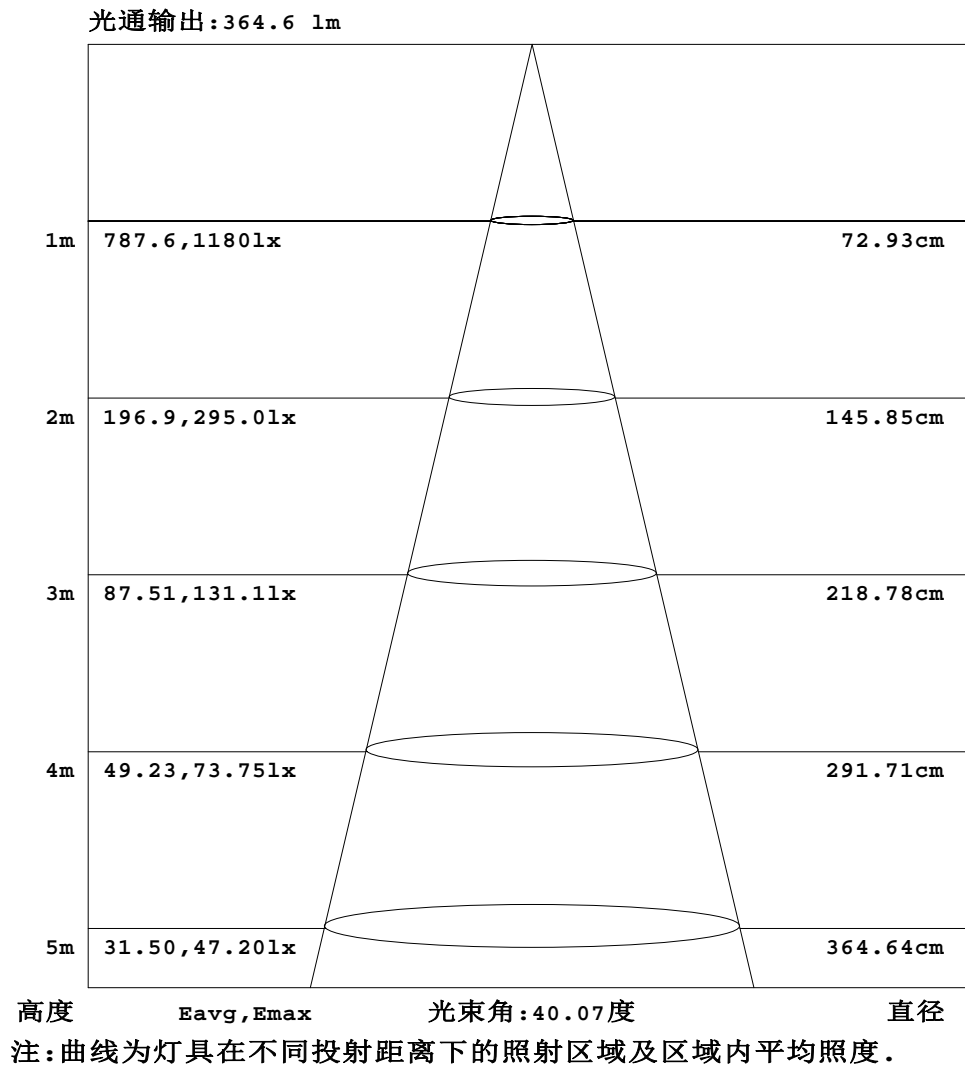


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-8-11

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-1084B 36R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.20V I:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308111005
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m ²	遮光角:

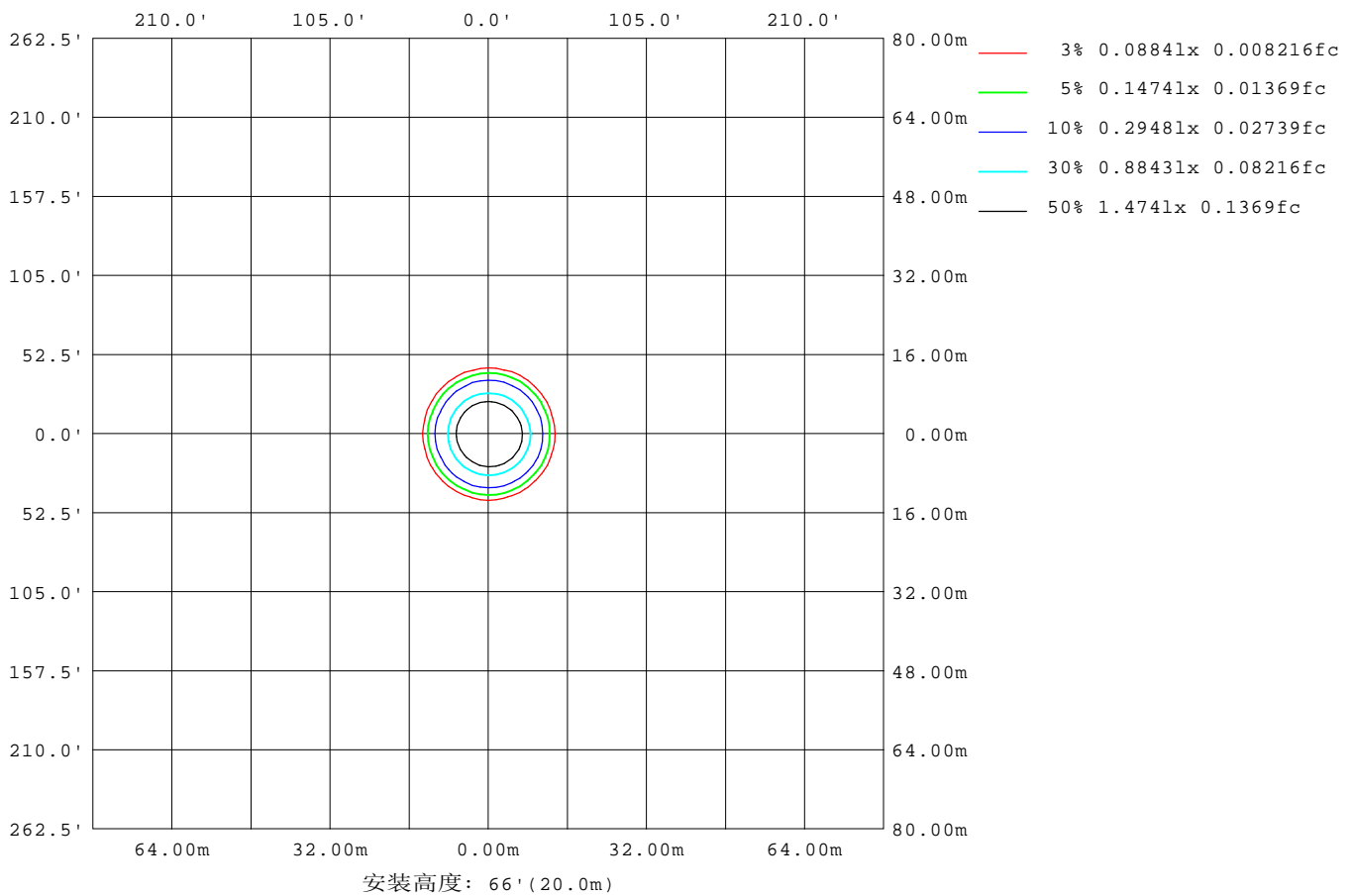


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-8-11

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-1084B 36R
 DRIVER: 9290 028 088 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.20V I:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308111005
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m 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: 2023-8-11

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-1084B 36R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.20V I:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308111005
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m ²	遮光角:

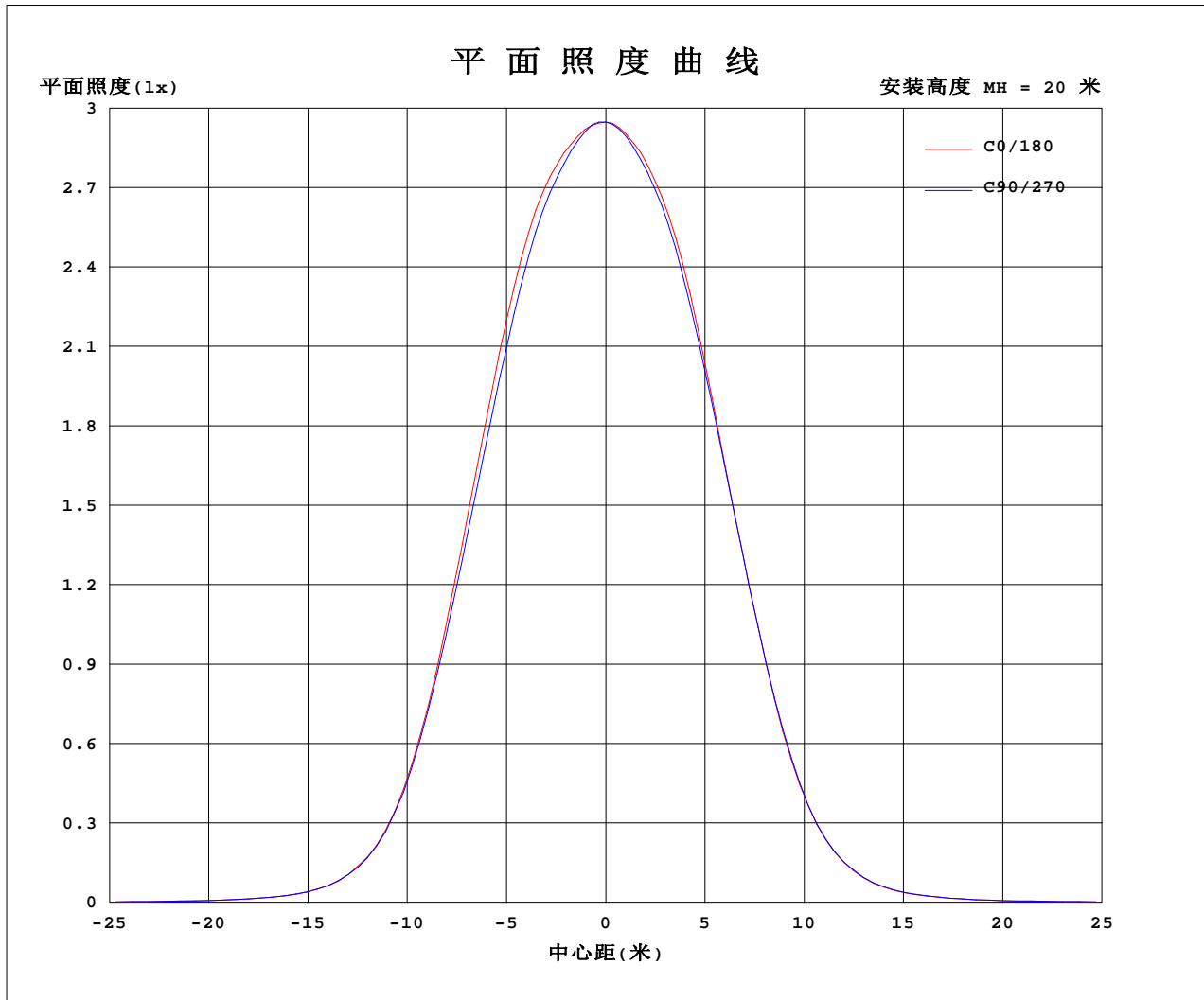
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	8378
L横(75)av	7725
L横(85)av	2939
L纵(65)av	8023
L纵(75)av	7517
L纵(85)av	2713
L45(65)av	8188
L45(75)av	7614
L45(85)av	3644

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: 2023-8-11

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-1084B 36R
 DRIVER: 9290 028 088 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: 2023-8-11

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-1084B 36R
DRIVER: 9290 028 088 350mA
30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:220.20V I:0.0400A P:8.3336W PF:0.9416 Freq:49.99Hz 实检光通: 685.66x1 lm		
灯具名称: 2214.412-1-ACOT-96	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2308111005
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000854865m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	1179	1179	1179	1179	1179	1179	1179	1179	1179	1179	1179	1179						
5	1159	1171	1162	1149	1141	1138	1147	1150	1147	1136	1139	1146						
10	1095	1116	1094	1061	1050	1039	1051	1056	1054	1034	1050	1070						
15	920	942	914	876	846	837	845	843	844	835	847	880						
20	644	659	635	616	592	575	568	561	568	568	589	614						
25	341	353	343	333	318	301	292	285	293	296	311	324						
30	134	141	136	132	126	121	116	113	115	118	128	131						
35	46.9	50.0	48.2	46.6	45.4	44.1	42.7	42.0	42.8	43.3	46.0	46.4						
40	18.8	19.8	19.3	19.2	18.5	18.6	18.5	18.4	19.0	18.7	19.0	18.5						
45	9.22	9.10	9.17	8.87	8.75	8.91	8.90	8.96	9.05	9.01	8.95	8.91						
50	5.75	5.79	5.73	5.68	5.68	5.78	5.74	5.75	5.83	5.84	5.83	5.76						
55	4.12	4.14	4.14	4.12	4.17	4.25	4.21	4.14	4.13	4.15	4.15	4.14						
60	3.41	3.36	3.33	3.34	3.41	3.51	3.53	3.45	3.37	3.32	3.33	3.38						
65	2.99	2.93	2.88	2.90	2.98	3.06	3.07	3.00	2.94	2.90	2.91	2.97						
70	2.39	2.38	2.34	2.34	2.37	2.41	2.39	2.35	2.31	2.29	2.31	2.37						
75	1.73	1.72	1.70	1.69	1.71	1.71	1.69	1.65	1.63	1.63	1.66	1.70						
80	1.05	1.09	1.03	0.97	1.02	1.05	0.99	1.00	1.00	0.99	1.03	1.06						
85	0.26	0.31	0.26	0.17	0.22	0.22	0.18	0.24	0.26	0.23	0.31	0.31						
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: 2023-8-11

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-1084B 36R

DRIVER: 9290 028 088 350mA

30minutes warm-up