

灯具配光曲线及特征面照片

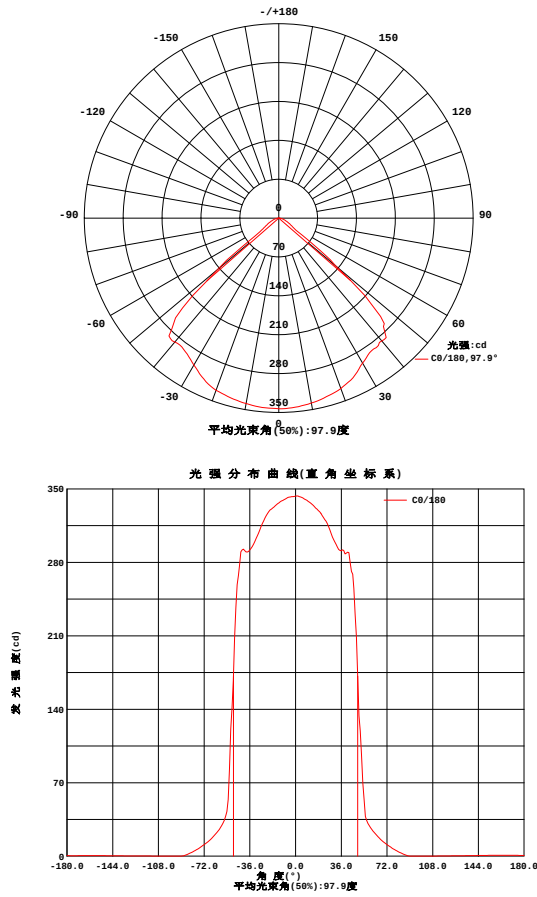


Fig. C0/C180

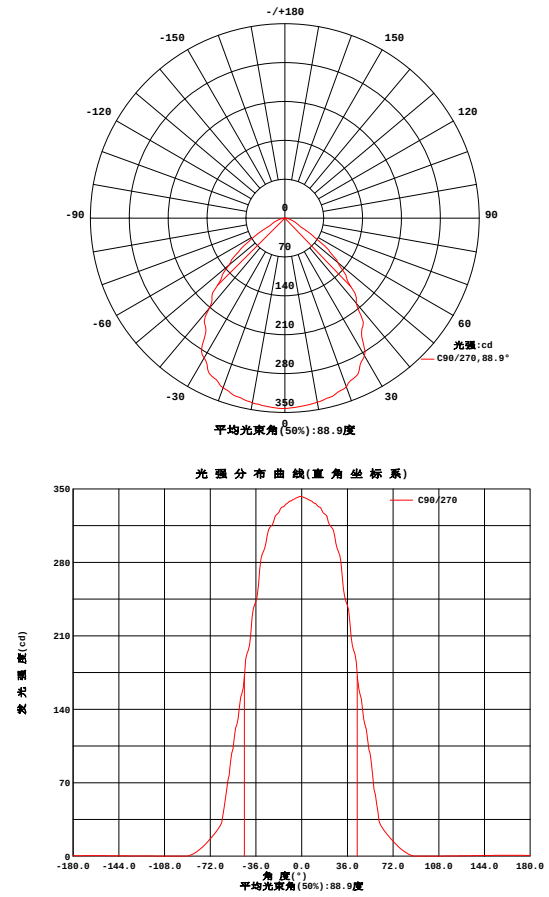


Fig. C90/C270

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-14

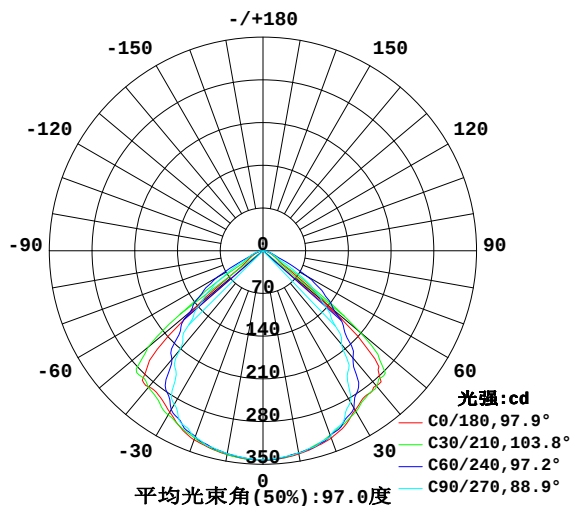
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-R3000(2M2D)系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

室内灯具光度数据

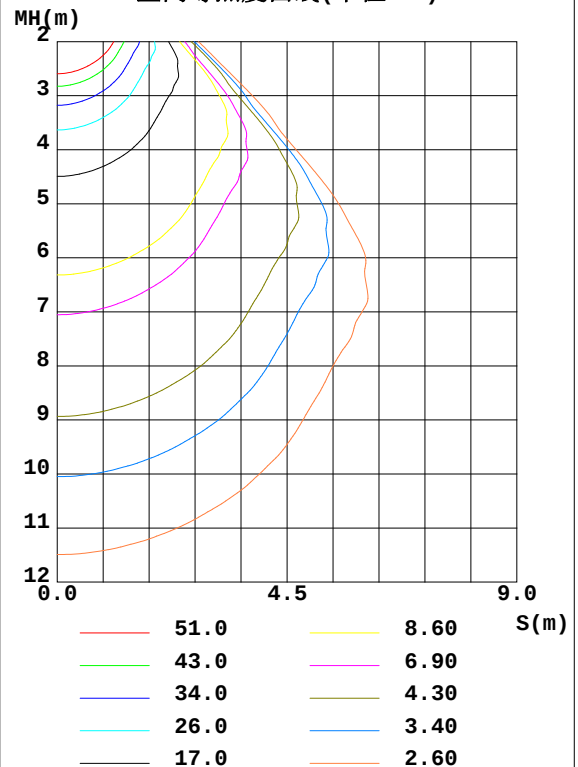
灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 112.72 lm/W
型号	3000K	峰值光强(cd)	343.3	S/MH(C0/180)	1.33	
标称功率(W)	6.65	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.24	
额定电源电压(V)	230	总光通量(lm)	749.13	η UP, DN(C0-180)	0.1, 49.5	
额定光通量(lm)	749.127	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	0.1, 50.3	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.2	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	230	下射光通比(%)	99.8	CIBSE SHR MAX	1.35	

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: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-14

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-R3000(2M2D)系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

灯具环带光通量

环带光通量:

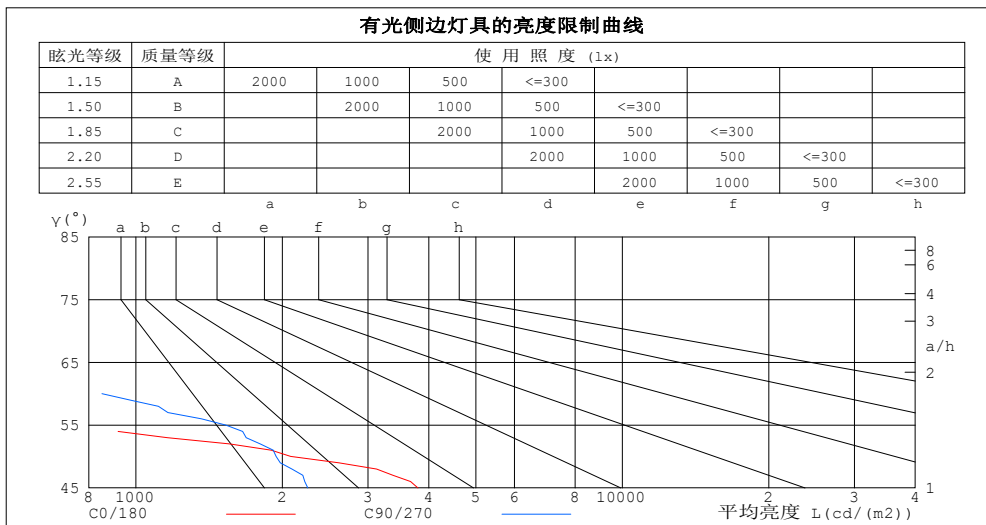
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	338.1	336.3	336.4	336.9	339.0	338.1	337.8	337.0	0- 10	32.44	32.44	4.33, 4.33
20	326.7	322.5	323.6	324.9	329.9	326.2	325.2	323.8	10- 20	93.87	126.3	16.9, 16.9
30	301.6	300.3	286.7	303.2	305.5	305.0	290.6	301.0	20- 30	144.8	271.1	36.2, 36.2
40	288.7	259.6	200.3	252.3	291.2	271.1	211.7	255.5	30- 40	174.3	445.4	59.5, 59.5
50	133.8	198.2	124.8	192.1	141.5	206.0	131.1	194.1	40- 50	171.5	616.9	82.3, 82.3
60	25.60	51.77	42.57	75.94	25.61	60.61	55.31	68.55	50- 60	89.80	706.7	94.3, 94.3
70	12.90	15.84	16.93	17.51	12.72	16.97	19.23	16.58	60- 70	26.90	733.6	97.9, 97.9
80	4.916	5.505	5.216	6.222	4.745	6.250	6.662	5.779	70- 80	11.25	744.8	99.4, 99.4
90	0.0998	0.0854	0.0879	0.1342	0.0858	0.1401	0.1457	0.0944	80- 90	2.501	747.3	99.8, 99.8
100	0.0938	0.0978	0.0955	0.0946	0.0972	0.1058	0.0982	0.1025	90-100	0.0983	747.4	99.8, 99.8
110	0.1300	0.1409	0.1363	0.1390	0.1302	0.1307	0.1251	0.1376	100-110	0.1198	747.6	99.8, 99.8
120	0.2736	0.2677	0.2444	0.2629	0.1856	0.1783	0.1784	0.1776	110-120	0.1712	747.7	99.8, 99.8
130	0.4131	0.4081	0.3931	0.3893	0.2547	0.2363	0.2373	0.2461	120-130	0.2414	748.0	99.8, 99.8
140	0.5551	0.5545	0.5612	0.5420	0.3469	0.3253	0.3151	0.3398	130-140	0.2931	748.3	99.9, 99.9
150	0.7304	0.7322	0.7347	0.7202	0.4709	0.4345	0.4188	0.4576	140-150	0.3221	748.6	99.9, 99.9
160	0.8598	0.8601	0.8592	0.8544	0.5080	0.4990	0.4860	0.5097	150-160	0.2934	748.9	100, 100
170	0.8714	0.8668	0.8606	0.8630	0.4816	0.4789	0.4843	0.4844	160-170	0.1955	749.1	100, 100
180	0.5995	0.5990	0.5902	0.6061	0.5980	0.5748	0.5733	0.5909	170-180	0.0598	749.1	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 10.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: DAMIN
 测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	226	171
80	283	300
75	331	406
70	377	495
65	437	580
60	512	851
55	662	1530
50	2081	1942
45	3800	2257

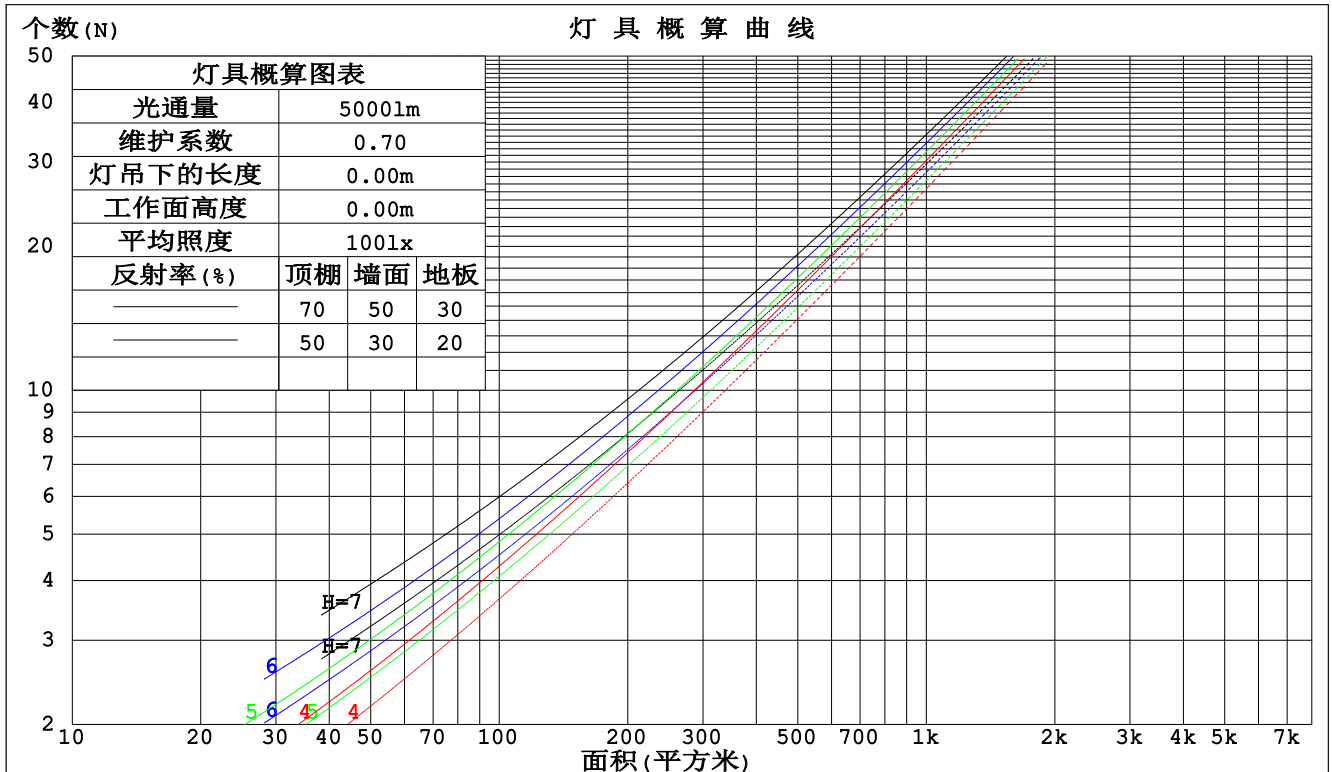
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

工作面利用系数和灯具概算曲线

灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	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	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.02	1.02	1.02	.00
1.0	1.08	1.04	1.01	1.05	1.02	.00	1.01	.99	.96	.97	.95	.93	.94	.92	.91	.89
2.0	.97	.91	.86	.95	.90	.85	.91	.87	.83	.88	.85	.82	.85	.82	.80	.78
3.0	.87	.80	.75	.85	.79	.74	.82	.77	.73	.80	.75	.71	.77	.74	.70	.68
4.0	.78	.71	.65	.77	.70	.65	.75	.69	.64	.72	.67	.63	.70	.66	.62	.60
5.0	.71	.63	.57	.70	.62	.57	.68	.61	.56	.66	.60	.56	.64	.59	.55	.53
6.0	.64	.56	.51	.63	.56	.51	.62	.55	.50	.60	.54	.50	.59	.53	.49	.47
7.0	.59	.51	.45	.58	.50	.45	.56	.50	.45	.55	.49	.45	.54	.48	.44	.42
8.0	.54	.46	.41	.53	.46	.41	.52	.45	.40	.51	.45	.40	.50	.44	.40	.38
9.0	.50	.42	.37	.49	.42	.37	.48	.41	.37	.47	.41	.36	.46	.40	.36	.35
10.0	.46	.38	.34	.45	.38	.34	.44	.38	.33	.43	.37	.33	.43	.37	.33	.31



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

墙面和天花板利用系数

灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	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	.238 .135 .043	.231 .132 .042	.218 .125 .040	.206 .119 .038	.195 .113 .036	
2.0	.232 .127 .039	.226 .125 .038	.215 .120 .037	.205 .115 .036	.195 .110 .035	
3.0	.222 .118 .035	.217 .116 .035	.207 .112 .034	.198 .108 .033	.189 .105 .032	
4.0	.211 .109 .032	.206 .108 .032	.197 .105 .031	.189 .102 .031	.182 .099 .030	
5.0	.199 .101 .029	.195 .100 .029	.187 .097 .029	.180 .095 .028	.173 .093 .028	
6.0	.188 .094 .027	.184 .093 .027	.178 .091 .026	.171 .089 .026	.165 .087 .026	
7.0	.178 .088 .025	.175 .087 .025	.168 .085 .025	.163 .083 .024	.157 .082 .024	
8.0	.168 .082 .023	.165 .081 .023	.160 .080 .023	.155 .078 .023	.150 .077 .022	
9.0	.159 .077 .022	.157 .076 .021	.152 .075 .021	.147 .074 .021	.143 .072 .021	
10.0	.151 .073 .020	.149 .072 .020	.144 .071 .020	.140 .070 .020	.136 .068 .020	

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	.192 .192 .192	.164 .164 .164	.112 .112 .112	.064 .064 .064	.021 .021 .021	
1.0	.177 .159 .142	.152 .136 .122	.104 .094 .084	.060 .054 .049	.019 .017 .016	
2.0	.166 .134 .107	.142 .115 .093	.098 .080 .065	.056 .046 .038	.018 .015 .012	
3.0	.157 .116 .083	.135 .100 .072	.092 .069 .050	.053 .041 .030	.017 .013 .010	
4.0	.149 .102 .066	.128 .088 .057	.088 .061 .040	.051 .036 .024	.016 .012 .008	
5.0	.142 .091 .054	.122 .079 .047	.084 .055 .033	.049 .032 .020	.016 .011 .006	
6.0	.135 .083 .045	.116 .072 .039	.080 .050 .028	.047 .029 .016	.015 .010 .005	
7.0	.129 .076 .038	.111 .066 .033	.077 .046 .023	.045 .027 .014	.014 .009 .005	
8.0	.124 .070 .033	.106 .061 .029	.074 .043 .020	.043 .025 .012	.014 .008 .004	
9.0	.118 .065 .029	.102 .056 .025	.071 .040 .018	.041 .023 .011	.013 .008 .004	
10.0	.113 .061 .026	.098 .053 .022	.068 .037 .016	.040 .022 .009	.013 .007 .003	

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 10.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: DAMIN
 测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
 备注:

UGR(Unified Glare Rating)数据表

灯具名称: 长方形85LED(3000K) - EU吸顶灯					灯具类型: 6389102012			灯具重量:			
灯具规格:					外型尺寸:			测试编号: A2022021402			
制造厂商: EVERFINE					发光口面:			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	2H	15.3	16.6	15.5	16.8	17.0	15.2	16.5	15.5	16.7	16.9
	3H	15.2	16.4	15.5	16.6	16.8	15.3	16.5	15.5	16.7	16.9
	4H	15.1	16.3	15.4	16.5	16.8	15.3	16.4	15.6	16.6	16.9
	6H	15.1	16.1	15.4	16.4	16.7	15.2	16.3	15.6	16.6	16.8
	8H	15.0	16.1	15.4	16.3	16.6	15.2	16.2	15.5	16.5	16.8
	12H	15.0	16.0	15.3	16.3	16.6	15.2	16.1	15.5	16.4	16.7
4H	2H	15.3	16.4	15.6	16.6	16.9	15.2	16.3	15.5	16.6	16.8
	3H	15.2	16.2	15.6	16.5	16.8	15.3	16.3	15.7	16.6	16.9
	4H	15.2	16.1	15.6	16.4	16.8	15.4	16.2	15.7	16.6	16.9
	6H	15.2	16.0	15.6	16.3	16.7	15.4	16.2	15.8	16.5	16.9
	8H	15.2	15.9	15.6	16.3	16.7	15.4	16.1	15.8	16.5	16.8
	12H	15.2	15.8	15.6	16.2	16.6	15.3	16.0	15.8	16.4	16.8
8H	4H	15.2	15.9	15.6	16.2	16.6	15.3	16.0	15.7	16.4	16.8
	6H	15.2	15.8	15.6	16.2	16.6	15.4	15.9	15.8	16.3	16.8
	8H	15.2	15.7	15.6	16.1	16.6	15.4	15.9	15.8	16.3	16.7
	12H	15.2	15.6	15.6	16.0	16.5	15.3	15.8	15.8	16.2	16.7
12H	4H	15.1	15.8	15.6	16.2	16.6	15.3	15.9	15.7	16.3	16.7
	6H	15.2	15.7	15.6	16.1	16.5	15.3	15.8	15.8	16.3	16.7
	8H	15.2	15.6	15.6	16.0	16.5	15.3	15.8	15.8	16.2	16.7
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:											
S = 1.0H		+ 2.2 / - 4.2				+ 1.0 / - 1.6					
1.5H		+ 1.7 / - 4.8				+ 1.2 / - 1.3					
2.0H		+ 4.3 / - 5.9				+ 1.4 / - 4.3					

依据CIE Pub.117计算, 749.1lm光源光通表格中的数据需要进行修正 ($81\log(F/F_0) = -1.0$)。
出光口面积: 0.1 m²

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

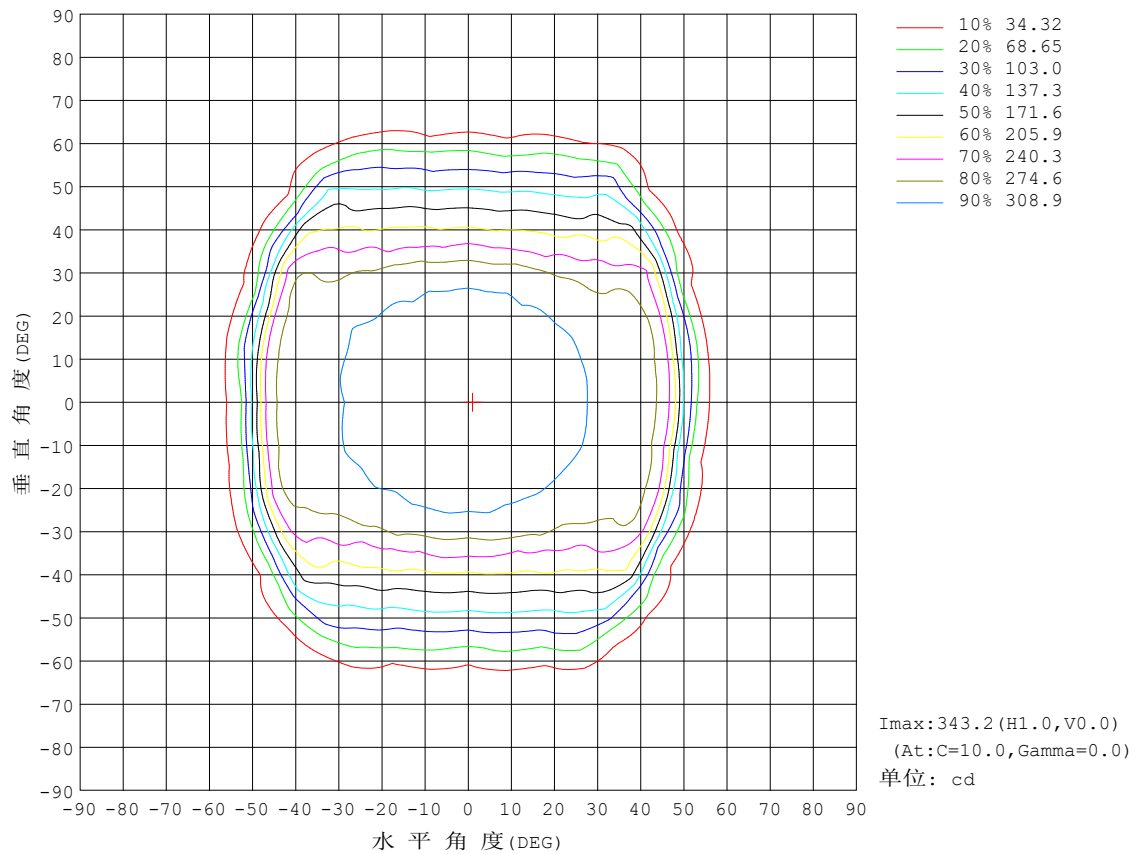
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	65	55	49	65	55	49	64	55	49	43
0.80	76	66	60	75	66	60	74	65	59	54
1.00	85	76	70	84	75	69	82	76	69	63
1.25	91	83	77	90	82	77	88	81	76	70
1.50	96	88	83	94	87	82	92	86	81	75
2.00	101	95	90	100	94	89	97	92	88	81
2.50	104	98	94	102	97	93	99	94	91	84
3.00	107	101	97	105	100	96	101	97	94	86
4.00	110	105	102	107	103	100	103	100	98	89
5.00	111	107	104	109	106	103	105	102	100	91
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: 10.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: DAMIN
 测试日期: 2022-02-14

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-R3000(2M2D)系统 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
 备注:

灯具等光强曲线

灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



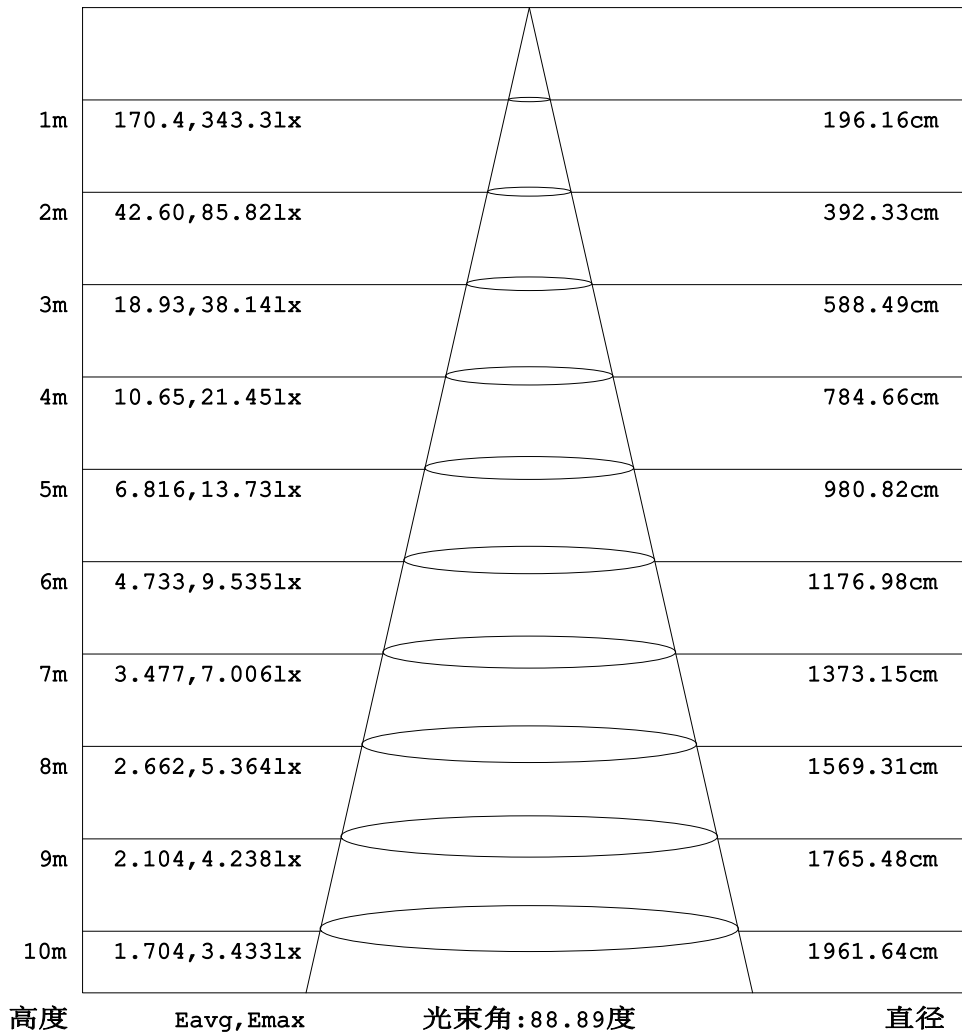
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

灯 具 有 效 平 均 照 度 图

灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光通输出: 535.3 lm



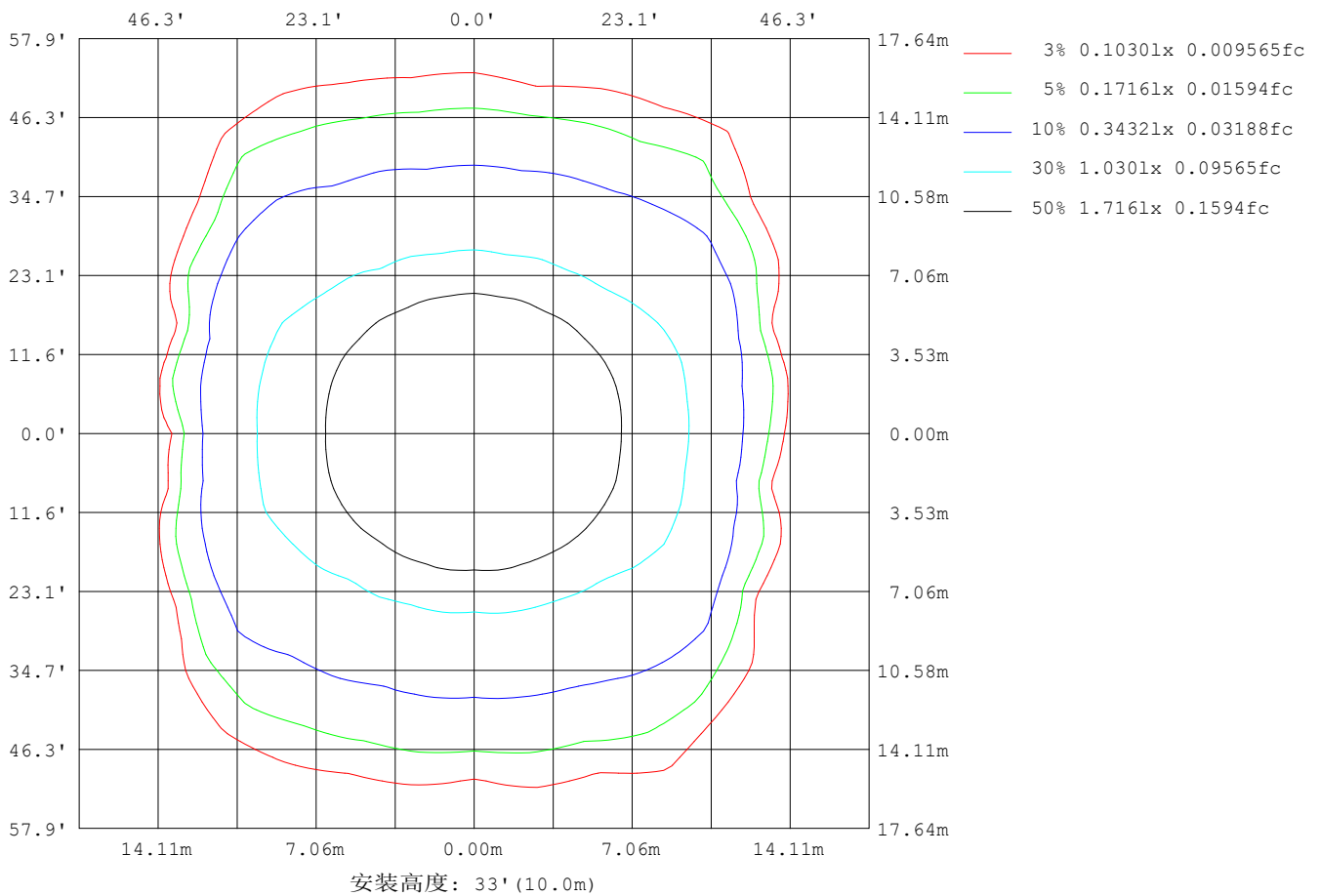
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 10.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: DAMIN
 测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
 备注:

平面等照度曲线

灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

LED筒灯平均亮度报告

灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

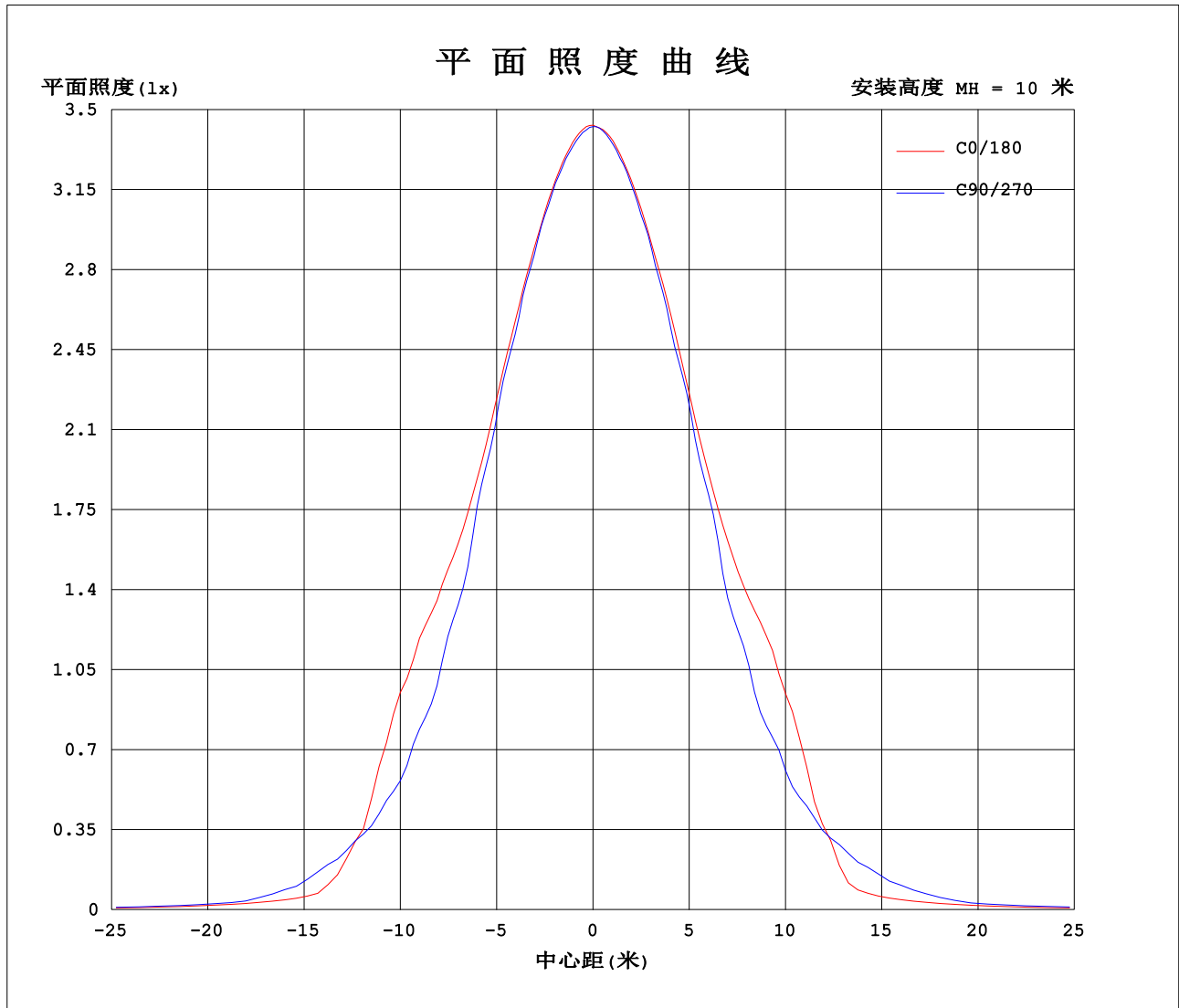
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	435
L横(75)av	328
L横(85)av	217
L纵(65)av	613
L纵(75)av	443
L纵(85)av	224
L45(65)av	624
L45(75)av	419
L45(85)av	239

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: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-14

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-R3000(2M2D)系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

平面照度曲线



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) γ (DEG)	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
0	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343
5	342	342	342	341	341	340	341	340	340	340	340	340	340	340	341	341	341	342	342
10	338	338	338	337	337	336	337	336	337	336	336	336	337	337	337	338	339	338	339
15	333	332	331	330	331	331	331	331	331	332	332	332	332	332	332	332	334	334	335
20	327	324	325	321	323	322	322	323	324	324	325	324	324	324	326	325	327	327	330
25	317	314	314	314	315	312	311	309	312	311	313	312	312	315	316	317	318	318	320
30	302	303	305	305	303	297	298	287	288	287	289	289	295	302	305	306	311	308	305
35	291	293	297	294	287	276	273	248	246	242	246	246	272	276	292	296	300	295	293
40	289	290	292	290	270	249	230	219	208	200	206	210	232	237	267	283	292	291	291
45	269	264	271	283	256	216	190	179	167	160	165	173	188	207	232	268	290	272	268
50	134	122	174	208	215	181	152	139	130	125	129	131	149	172	212	227	221	153	141
55	38.0	34.7	65.7	68.9	129	139	122	98.3	96.4	87.8	96.5	97.2	115	132	159	108	82.5	40.9	38.1
60	25.6	24.2	27.3	27.4	44.4	59.2	82.9	54.7	56.3	42.6	51.7	53.2	71.8	84.5	67.4	31.9	31.3	26.3	25.6
65	18.5	17.4	19.9	19.5	22.8	23.6	34.0	26.1	27.0	24.5	26.7	25.7	31.8	29.3	26.2	21.5	21.9	18.9	18.3
70	12.9	12.0	14.0	13.7	15.9	15.7	18.8	17.4	18.8	16.9	18.7	17.6	19.7	17.3	17.7	15.0	15.3	13.3	12.7
75	8.56	7.82	9.31	8.86	10.5	10.00	11.8	10.7	12.1	10.5	12.0	11.0	12.5	10.9	11.6	9.82	10.4	8.85	8.44
80	4.92	4.27	5.30	4.74	5.87	5.14	6.39	5.36	6.44	5.22	6.45	5.60	6.86	5.80	6.65	5.43	6.10	5.02	4.74
85	1.97	1.38	2.03	1.44	2.17	1.48	2.24	1.51	2.24	1.49	2.26	1.67	2.53	1.83	2.62	1.89	2.57	1.89	1.81
90	0.10	0.08	0.10	0.09	0.09	0.08	0.11	0.08	0.11	0.09	0.12	0.08	0.15	0.09	0.18	0.09	0.18	0.09	0.09
95	0.10	0.09	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.08	0.09
100	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09	0.08	0.10
105	0.10	0.11	0.10	0.11	0.12	0.12	0.11	0.12	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.12
110	0.13	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14	0.13	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14	0.13
115	0.18	0.21	0.20	0.21	0.19	0.20	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.19	0.17	0.19	0.19	0.21	0.19	0.20	0.15
120	0.27	0.28	0.27	0.28	0.26	0.27	0.26	0.26	0.24	0.24	0.22	0.25	0.25	0.27	0.26	0.28	0.26	0.28	0.19
125	0.34	0.35	0.34	0.34	0.32	0.34	0.32	0.33	0.30	0.32	0.31	0.33	0.32	0.33	0.32	0.34	0.33	0.35	0.21
130	0.41	0.43	0.41	0.42	0.40	0.41	0.40	0.40	0.39	0.39	0.38	0.39	0.38	0.39	0.39	0.40	0.40	0.41	0.25
135	0.48	0.50	0.47	0.50	0.48	0.48	0.47	0.47	0.46	0.48	0.46	0.47	0.45	0.48	0.46	0.47	0.46	0.49	0.29
140	0.56	0.58	0.55	0.57	0.54	0.57	0.55	0.56	0.54	0.56	0.53	0.55	0.52	0.55	0.54	0.55	0.54	0.56	0.35
145	0.64	0.67	0.65	0.65	0.64	0.66	0.64	0.66	0.63	0.64	0.63	0.65	0.63	0.64	0.60	0.64	0.62	0.64	0.41
150	0.73	0.76	0.73	0.75	0.73	0.74	0.72	0.74	0.72	0.73	0.72	0.73	0.71	0.73	0.71	0.73	0.71	0.74	0.47
155	0.81	0.82	0.81	0.81	0.80	0.82	0.80	0.82	0.80	0.82	0.79	0.80	0.78	0.79	0.77	0.80	0.79	0.81	0.50
160	0.86	0.86	0.85	0.86	0.85	0.87	0.86	0.87	0.86	0.86	0.86	0.86	0.84	0.86	0.85	0.85	0.85	0.86	0.51
165	0.88	0.88	0.89	0.88	0.89	0.89	0.89	0.88	0.89	0.89	0.88	0.89	0.89	0.88	0.88	0.88	0.88	0.87	0.51
170	0.87	0.86	0.88	0.86	0.87	0.86	0.88	0.86	0.88	0.86	0.88	0.86	0.87	0.86	0.87	0.86	0.87	0.86	0.48
175	0.77	0.77	0.78	0.76	0.77	0.76	0.79	0.76	0.78	0.76	0.78	0.76	0.77	0.76	0.78	0.75	0.78	0.75	0.40
180	0.60	0.60	0.61	0.60	0.60	0.60	0.60	0.59	0.60	0.59	0.60	0.59	0.61	0.60	0.61	0.59	0.61	0.60	0.60

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 10.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: DAMIN

测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416

环境湿度: 65.0%

测试距离: 1.606米 [K=1.0000]

备注:

光强分布数据表格

灯具名称: 长方形85LED(3000K)-EU吸顶灯	灯具类型: 6389102012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021402
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

表--2

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350		
0	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343	343		
5	342	342	342	341	342	341	341	340	341	341	341	341	341	341	341	341	341		
10	340	339	339	338	338	338	338	337	338	337	338	337	337	337	337	337	338		
15	336	334	334	333	333	332	332	332	333	332	332	331	332	331	331	331	332		
20	331	328	327	326	326	324	325	325	325	324	324	322	325	322	324	323	326		
25	320	318	319	319	317	314	312	312	313	312	312	310	315	313	314	313	315		
30	310	309	311	307	303	301	294	289	291	289	290	293	300	302	304	305	304		
35	296	300	299	292	287	278	269	247	248	245	257	272	277	288	294	297	292		
40	291	292	292	276	266	232	231	212	212	207	226	229	247	264	282	292	289		
45	273	283	287	259	223	195	189	173	172	168	186	186	216	233	270	276	270		
50	162	183	246	225	187	156	148	130	131	128	144	147	179	210	239	195	145		
55	49.6	43.8	115	134	153	122	112	97.3	98.1	96.2	102	114	142	144	100	45.3	50.5		
60	27.8	27.1	32.2	34.8	86.4	86.4	69.0	52.6	55.3	48.1	65.2	69.7	90.6	46.5	31.4	26.0	26.2		
65	20.1	19.6	22.4	22.3	28.7	32.0	30.3	25.8	27.3	25.2	28.2	26.8	36.3	21.8	21.7	18.9	19.0		
70	14.0	13.8	15.9	15.6	18.3	18.1	20.2	17.9	19.2	17.6	19.4	17.6	18.0	15.1	15.4	13.2	13.4		
75	9.47	9.14	10.8	10.2	12.0	11.3	12.8	11.3	12.4	11.0	12.5	10.9	11.7	9.70	10.2	8.56	8.94		
80	5.67	5.16	6.34	5.65	6.84	5.96	7.01	5.77	6.66	5.56	6.76	5.59	6.45	5.11	5.73	4.58	5.11		
85	2.48	1.91	2.66	1.99	2.72	1.97	2.63	1.79	2.41	1.67	2.39	1.67	2.29	1.54	2.13	1.43	1.98		
90	0.19	0.09	0.18	0.09	0.19	0.09	0.17	0.09	0.15	0.08	0.12	0.08	0.10	0.09	0.09	0.08	0.09		
95	0.09	0.09	0.08	0.08	0.10	0.09	0.09	0.08	0.09	0.08	0.09	0.08	0.10	0.09	0.08	0.09	0.09		
100	0.09	0.11	0.10	0.10	0.11	0.10	0.09	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11		
105	0.11	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.11	0.12	0.11		
110	0.13	0.13	0.12	0.14	0.12	0.13	0.13	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.13	0.14	0.14		
115	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15		
120	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.18	0.18	0.19		
125	0.20	0.22	0.21	0.22	0.20	0.20	0.19	0.21	0.19	0.20	0.21	0.21	0.20	0.21	0.20	0.22	0.21		
130	0.24	0.26	0.24	0.24	0.23	0.24	0.23	0.25	0.24	0.24	0.24	0.26	0.24	0.25	0.24	0.25	0.25		
135	0.29	0.30	0.28	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.27	0.29	0.28	0.29	0.28	0.30	0.28	0.29	0.29		
140	0.33	0.34	0.32	0.33	0.32	0.32	0.32	0.33	0.32	0.34	0.33	0.34	0.34	0.34	0.33	0.34	0.34		
145	0.39	0.41	0.38	0.39	0.37	0.38	0.37	0.38	0.37	0.39	0.38	0.40	0.39	0.40	0.40	0.41	0.40		
150	0.46	0.46	0.44	0.44	0.43	0.44	0.42	0.43	0.42	0.44	0.43	0.45	0.45	0.47	0.45	0.47	0.46		
155	0.48	0.48	0.48	0.48	0.46	0.47	0.45	0.46	0.46	0.47	0.47	0.48	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49		
160	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.49	0.49	0.50	0.49	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.50	0.51	0.51		
165	0.50	0.51	0.50	0.49	0.50	0.50	0.51	0.50	0.51	0.51	0.51	0.51	0.52	0.52	0.52	0.51	0.52		
170	0.48	0.47	0.49	0.47	0.48	0.49	0.49	0.48	0.48	0.48	0.49	0.49	0.48	0.49	0.50	0.48	0.49		
175	0.40	0.40	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.42	0.41	0.40	0.40	0.41	0.41	0.42	0.41	0.42	0.40		
180	0.58	0.59	0.58	0.58	0.57	0.59	0.58	0.60	0.57	0.60	0.58	0.59	0.57	0.61	0.58	0.60	0.58		

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 10.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: DAMIN

测试日期: 2022-02-14

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-R3000 (2M2D) 系统 V2.00.416

环境湿度: 65.0%

测试距离: 1.606米 [K=1.0000]

备注: