

灯具配光曲线及特征面照片

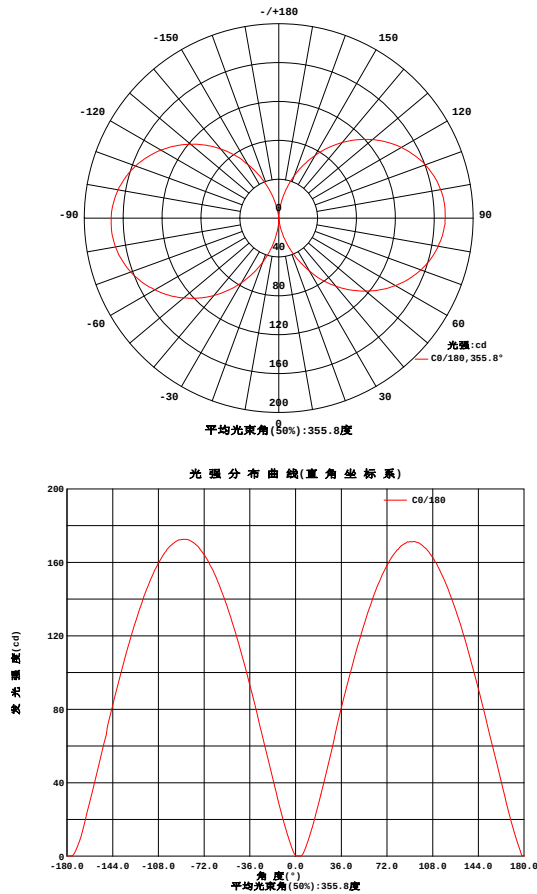


Fig. C0/C180

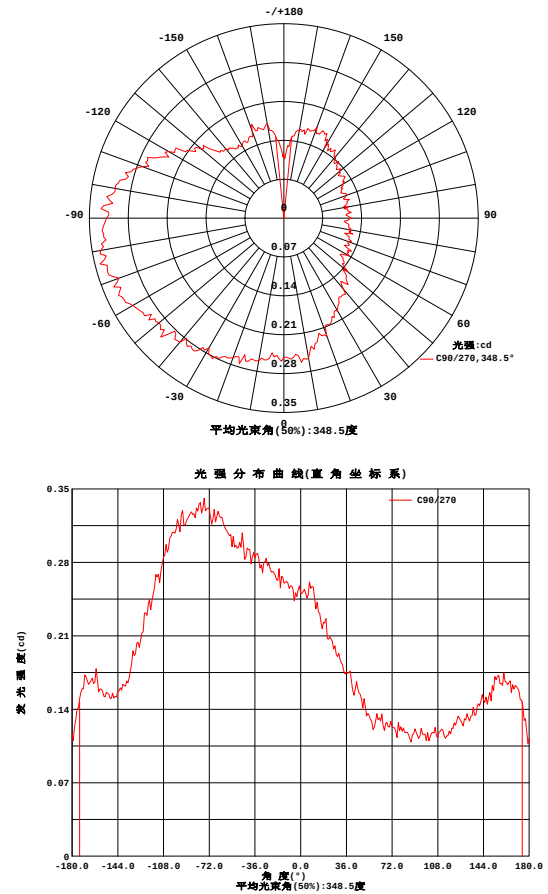


Fig. C90/C270

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: 2022-02-18

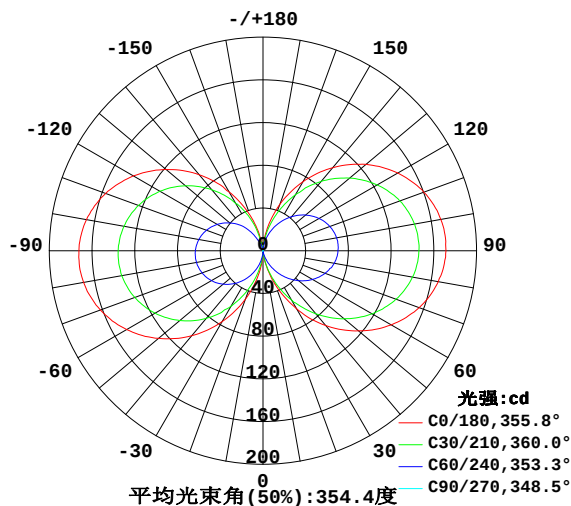
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-R3000(2M2D)系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

室内灯具光度数据

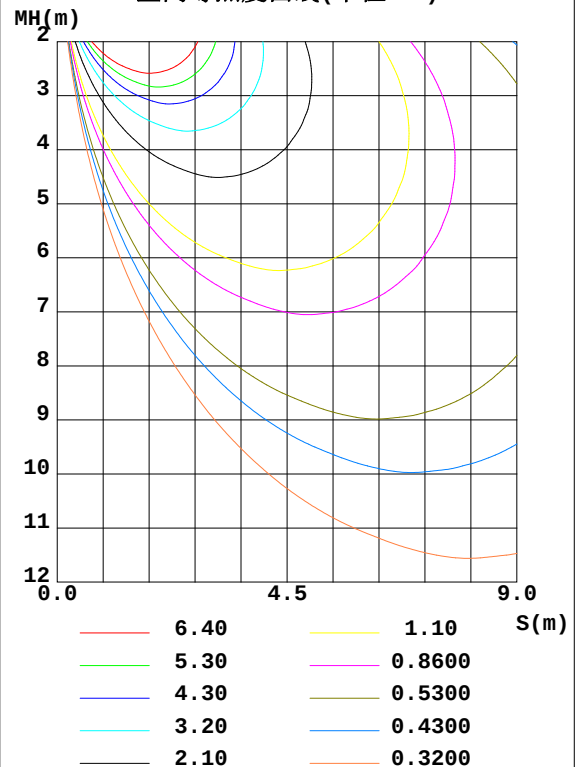
灯具名称: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 68.22 lm/W
型号		峰值光强(cd)	172.6	S/MH(C0/180)	17.20	
标称功率(W)	13.49	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.74	
额定电源电压(V)	230	总光通量(lm)	920.23	η UP, DN(C0-180)	25.8, 25.7	
额定光通量(lm)	920.232	CIE分类	一般扩散	η UP, DN(C180-360)	24.2, 24.4	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	49.9	CIBSE SHR NOM	1.00	
实测电源电压(V)	230	下射光通比(%)	50.1	CIBSE SHR MAX	1.10	

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: 2022-02-18

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:

灯具环带光通量

环带光通量:

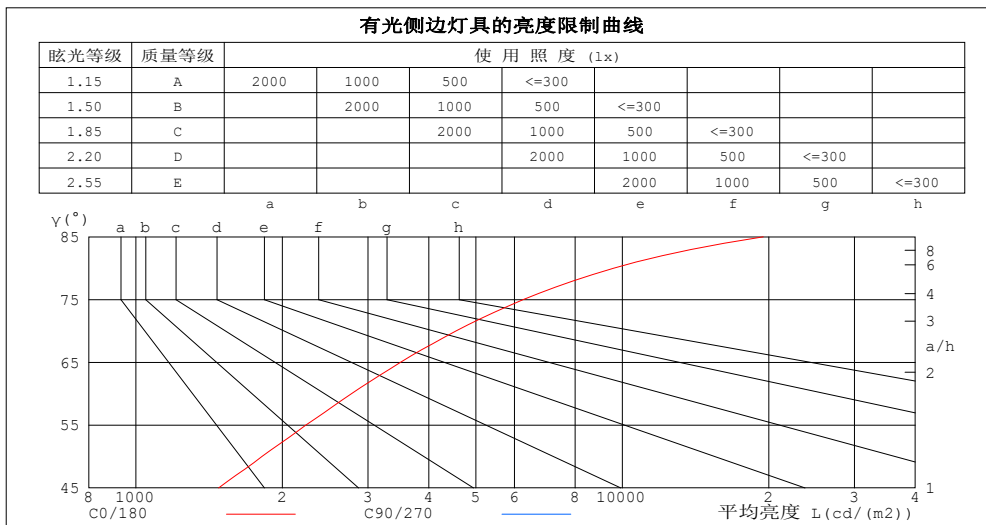
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	8.709	3.867	0.2562	12.01	20.58	11.78	0.2603	4.186	0- 10	0.3988	0.3988	0.04,0.04
20	33.56	19.11	0.2264	29.84	48.28	28.52	0.2675	19.27	10- 20	4.427	4.826	0.52,0.52
30	62.46	37.46	0.1933	49.34	76.74	45.82	0.2700	36.83	20- 30	14.46	19.28	2.1,2.1
40	91.51	56.33	0.1668	68.40	104.0	62.58	0.2922	54.17	30- 40	29.96	49.25	5.35,5.35
50	116.8	74.27	0.1501	85.17	127.6	77.38	0.2935	70.14	40- 50	48.89	98.14	10.7,10.7
60	138.8	89.16	0.1358	98.70	147.5	88.69	0.3142	83.81	50- 60	68.65	166.8	18.1,18.1
70	155.6	100.9	0.1231	108.6	162.1	96.84	0.3164	93.73	60- 70	86.55	253.3	27.5,27.5
80	166.7	108.7	0.1191	114.3	170.6	101.2	0.3352	100.3	70- 80	100.1	353.4	38.4,38.4
90	171.3	112.0	0.1213	115.4	172.4	102.0	0.3192	103.2	80- 90	107.3	460.7	50.1,50.1
100	169.1	110.8	0.1179	112.0	167.9	99.18	0.3084	102.3	90-100	107.3	568.0	61.7,61.7
110	160.3	105.3	0.1191	104.2	156.9	92.68	0.2720	97.51	100-110	99.97	668.0	72.6,72.6
120	145.7	95.45	0.1217	92.31	140.2	82.75	0.2399	89.13	110-120	86.40	754.4	82,82
130	125.9	82.01	0.1298	77.01	118.4	69.73	0.1932	77.37	120-130	68.50	822.9	89.4,89.4
140	101.7	65.23	0.1453	58.86	93.04	53.82	0.1638	62.77	130-140	48.74	871.6	94.7,94.7
150	74.51	47.03	0.1480	39.88	63.74	36.34	0.1504	45.43	140-150	29.79	901.4	98,98
160	46.25	28.29	0.1747	20.83	35.02	15.88	0.1679	27.54	150-160	14.26	915.7	99.5,99.5
170	18.56	10.99	0.1615	4.148	8.450	3.510	0.1727	8.514	160-170	4.225	919.9	100,100
180	0.1227	0.1231	0.1124	0.1199	0.1356	0.1219	0.1166	0.1211	170-180	0.3282	920.2	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: 2022-02-18

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: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
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	19484	13
80	9601	7
75	6258	5
70	4551	4
65	3499	3
60	2776	3
55	2236	2
50	1816	2
45	1479	2

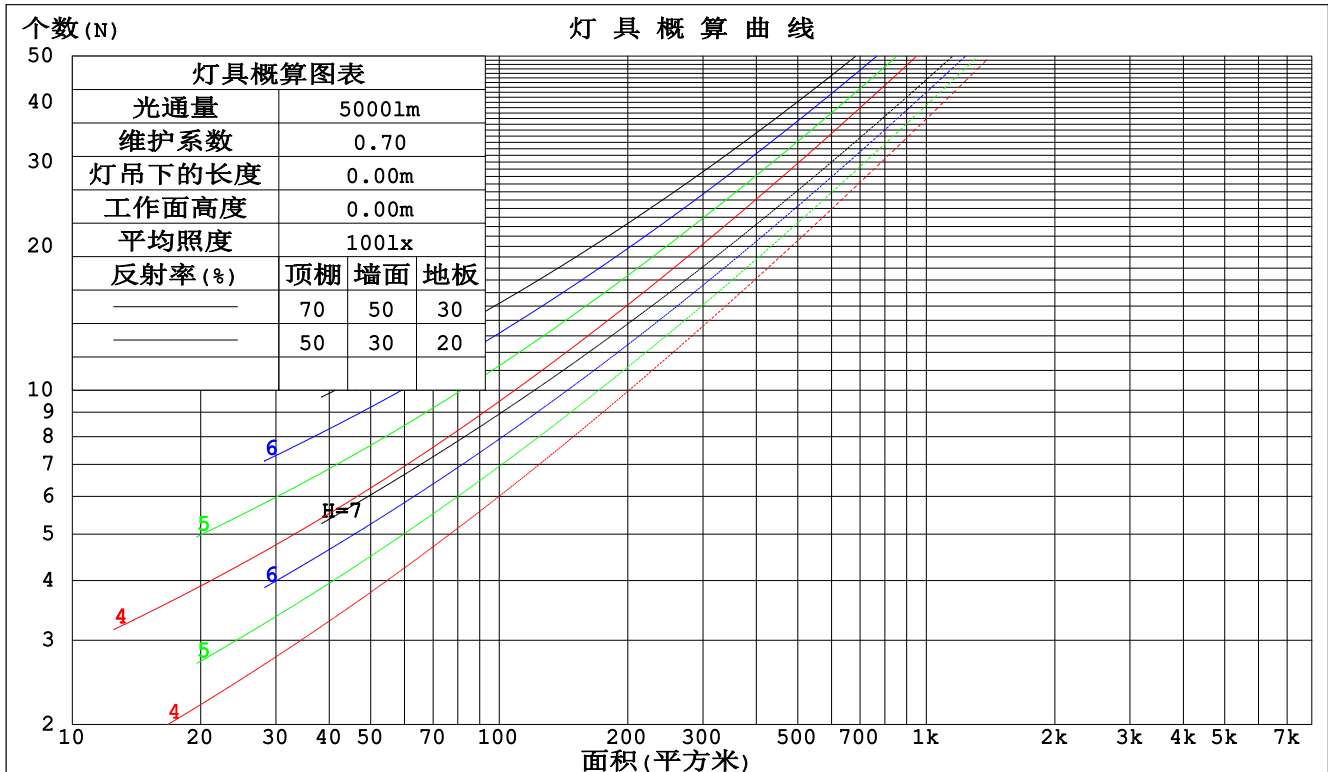
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-18

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: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
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	1.07	1.07	1.07	.99	.99	.99	.83	.83	.83	.69	.69	.69	.56	.56	.56	.50
1.0	.85	.79	.73	.78	.72	.67	.64	.60	.56	.52	.48	.45	.40	.38	.35	.30
2.0	.71	.62	.55	.64	.57	.50	.53	.47	.42	.42	.37	.33	.32	.28	.25	.20
3.0	.60	.51	.43	.55	.46	.39	.45	.38	.32	.35	.30	.26	.26	.22	.19	.14
4.0	.52	.42	.35	.47	.39	.32	.38	.31	.26	.30	.25	.20	.22	.18	.15	.11
5.0	.46	.36	.29	.41	.33	.26	.34	.27	.21	.26	.21	.16	.20	.15	.12	.08
6.0	.40	.31	.24	.37	.28	.22	.30	.23	.18	.23	.18	.14	.17	.13	.10	.07
7.0	.36	.27	.20	.33	.24	.19	.27	.20	.15	.21	.16	.12	.16	.11	.08	.05
8.0	.32	.23	.17	.29	.21	.16	.24	.17	.13	.19	.14	.10	.14	.10	.07	.04
9.0	.29	.21	.15	.27	.19	.14	.22	.15	.11	.17	.12	.08	.13	.09	.06	.04
10.0	.27	.19	.13	.24	.17	.12	.20	.14	.10	.16	.11	.07	.12	.08	.05	.03



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: 2022-02-18

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: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
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	.445	.253	.080	.422	.241	.076	.380	.218	.070	.341	.197	.063	.305	.177	.057	
2.0	.365	.200	.061	.344	.190	.058	.306	.170	.053	.270	.152	.047	.237	.134	.042	
3.0	.315	.168	.050	.296	.159	.048	.261	.141	.043	.228	.125	.038	.198	.109	.034	
4.0	.278	.145	.042	.261	.137	.040	.229	.121	.036	.198	.107	.032	.170	.093	.028	
5.0	.249	.127	.037	.234	.120	.035	.204	.106	.031	.176	.093	.028	.150	.080	.024	
6.0	.226	.113	.032	.212	.107	.031	.184	.094	.027	.159	.082	.024	.135	.071	.021	
7.0	.207	.102	.029	.194	.096	.028	.168	.085	.024	.144	.074	.022	.122	.063	.019	
8.0	.191	.093	.026	.178	.088	.025	.155	.077	.022	.133	.067	.019	.112	.057	.017	
9.0	.177	.086	.024	.165	.081	.023	.143	.071	.020	.123	.061	.018	.103	.052	.015	
10.0	.165	.079	.022	.154	.074	.021	.134	.065	.018	.114	.057	.016	.096	.048	.014	

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	.571	.571	.571	.488	.488	.488	.333	.333	.333	.191	.191	.191	.061	.061	.061	
1.0	.573	.539	.507	.490	.462	.437	.335	.318	.302	.193	.184	.176	.062	.059	.057	
2.0	.568	.518	.475	.487	.446	.411	.333	.308	.287	.192	.179	.168	.062	.058	.055	
3.0	.561	.503	.456	.481	.434	.396	.330	.301	.277	.191	.176	.164	.061	.057	.054	
4.0	.554	.492	.444	.475	.425	.386	.327	.296	.272	.189	.173	.161	.061	.056	.053	
5.0	.546	.483	.436	.469	.418	.379	.323	.292	.268	.187	.171	.159	.060	.056	.052	
6.0	.539	.475	.430	.463	.412	.374	.320	.288	.265	.185	.170	.157	.060	.055	.052	
7.0	.532	.469	.426	.458	.407	.371	.316	.285	.263	.184	.168	.156	.059	.055	.052	
8.0	.525	.464	.422	.452	.403	.368	.313	.283	.261	.182	.167	.156	.059	.055	.052	
9.0	.519	.460	.420	.447	.399	.366	.310	.280	.260	.180	.166	.155	.058	.054	.051	
10.0	.513	.456	.418	.442	.396	.365	.307	.279	.259	.179	.165	.155	.058	.054	.051	

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: 2022-02-18

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: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯					灯具类型:5193810118			灯具重量:			
灯具规格:					外型尺寸:			测试编号:A2022021801			
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		14.4	15.5	15.3	16.4	17.6	5.3	6.4	6.1	7.3	8.5
3H		18.4	19.5	19.3	20.4	21.6	6.5	7.6	7.4	8.5	9.7
4H		20.6	21.6	21.5	22.5	23.8	7.0	7.9	7.9	8.9	10.1
6H		23.0	23.9	23.9	24.8	26.1	7.2	8.1	8.1	9.1	10.3
8H		24.2	25.1	25.2	26.1	27.3	7.3	8.2	8.2	9.1	10.4
12H		25.7	26.5	26.6	27.5	28.7	7.4	8.2	8.3	9.2	10.4
4H 2H		14.9	15.9	15.8	16.8	18.0	10.3	11.3	11.2	12.3	13.5
3H		19.2	20.0	20.1	21.0	22.3	12.2	13.1	13.2	14.1	15.3
4H		21.6	22.4	22.5	23.4	24.6	13.1	13.9	14.0	14.8	16.1
6H		24.2	24.9	25.1	25.9	27.2	13.7	14.4	14.6	15.4	16.7
8H		25.6	26.2	26.6	27.2	28.6	13.8	14.5	14.8	15.5	16.8
12H		27.2	27.8	28.1	28.8	30.1	13.9	14.5	14.9	15.5	16.8
8H 4H		21.9	22.6	22.9	23.6	24.9	16.6	17.3	17.6	18.3	19.6
6H		24.8	25.4	25.8	26.4	27.8	17.9	18.5	18.9	19.5	20.8
8H		26.5	27.0	27.5	28.0	29.4	18.4	18.9	19.4	20.0	21.3
12H		28.4	28.8	29.4	29.8	31.2	18.8	19.2	19.8	20.3	21.6
12H 4H		21.9	22.5	22.9	23.5	24.8	17.7	18.3	18.7	19.3	20.6
6H		25.0	25.5	26.0	26.5	27.8	19.4	19.9	20.4	21.0	22.3
8H		26.7	27.2	27.7	28.2	29.6	20.3	20.7	21.3	21.8	23.1
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:											
S = 1.0H		+ 0.1 / - 0.1					+ 0.1 / - 0.1				
1.5H		+ 0.3 / - 0.3					+ 0.1 / - 0.1				
2.0H		+ 0.3 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.2				

依据CIE Pub.117计算, 920.21lm光源光通表格中的数据需要进行修正($81\log(F/F_0) = -0.3$)。
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: 2022-02-18

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: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

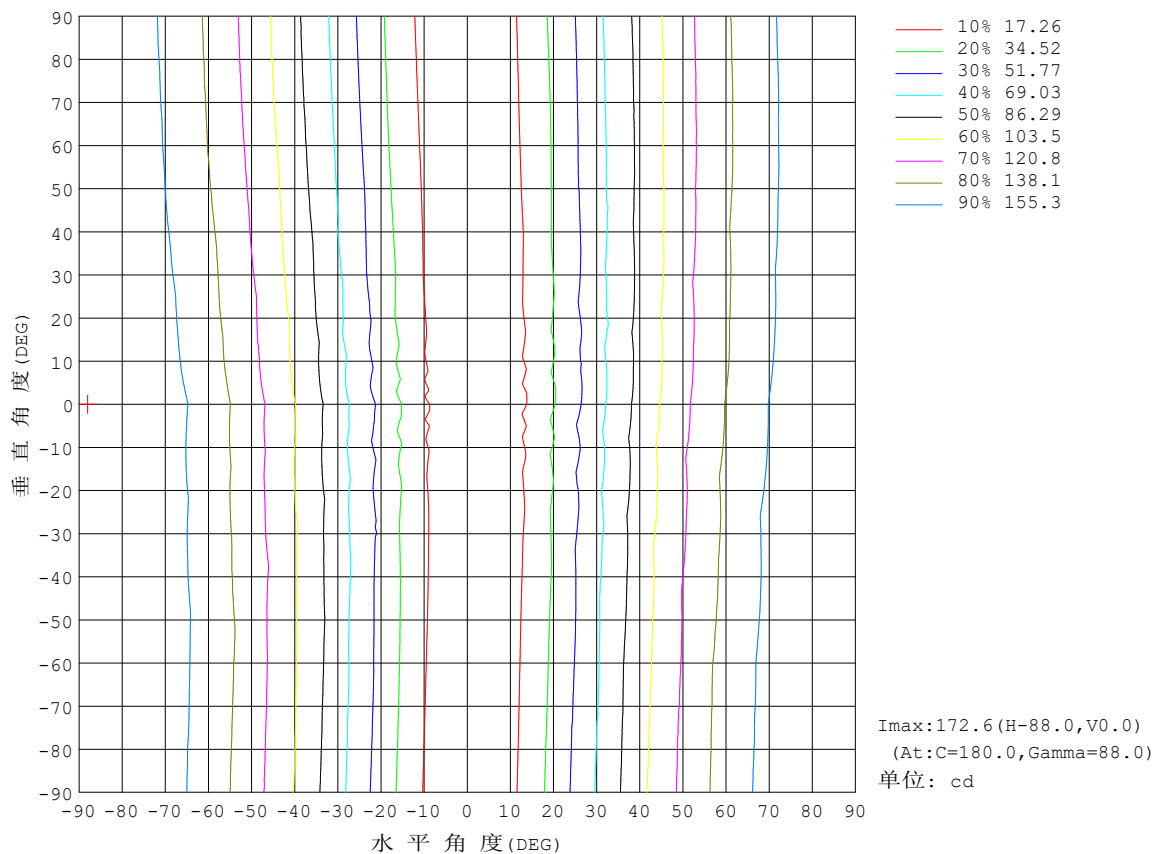
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	33	20	13	31	19	12	28	17	11	4
0.80	41	27	18	39	25	17	34	23	15	6
1.00	49	34	24	45	32	23	39	30	20	9
1.25	55	40	30	51	38	29	44	33	25	11
1.50	61	46	36	56	43	33	48	37	29	14
2.00	69	55	45	64	51	42	54	44	36	18
2.50	74	61	51	68	57	48	58	49	41	21
3.00	78	66	57	72	62	53	61	52	45	24
4.00	84	74	65	77	68	60	65	58	52	28
5.00	88	79	71	81	73	66	68	61	56	30
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: 2022-02-18

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: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



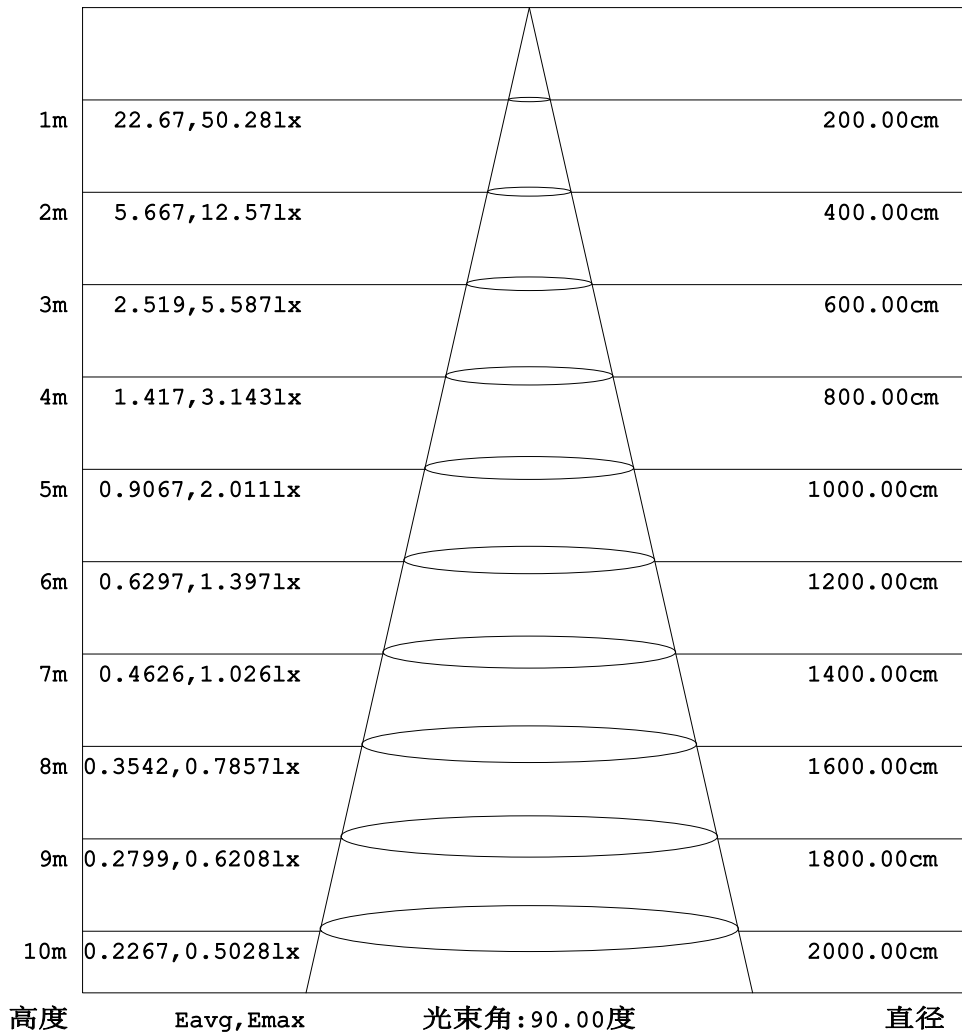
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-18

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: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光通输出: 71.22 lm



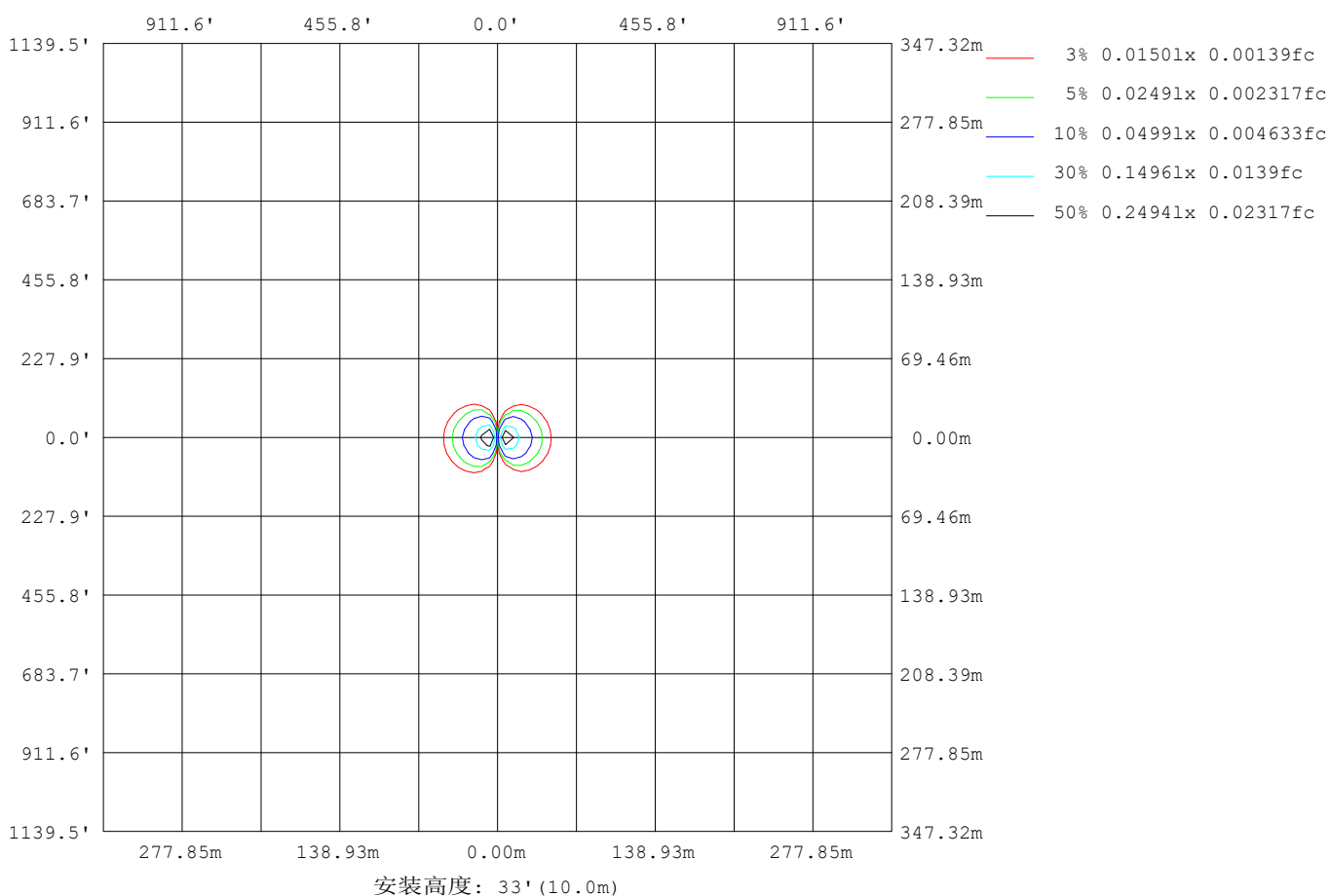
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-02-18

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: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
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: 2022-02-18

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:

LED筒灯平均亮度报告

灯具名称: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

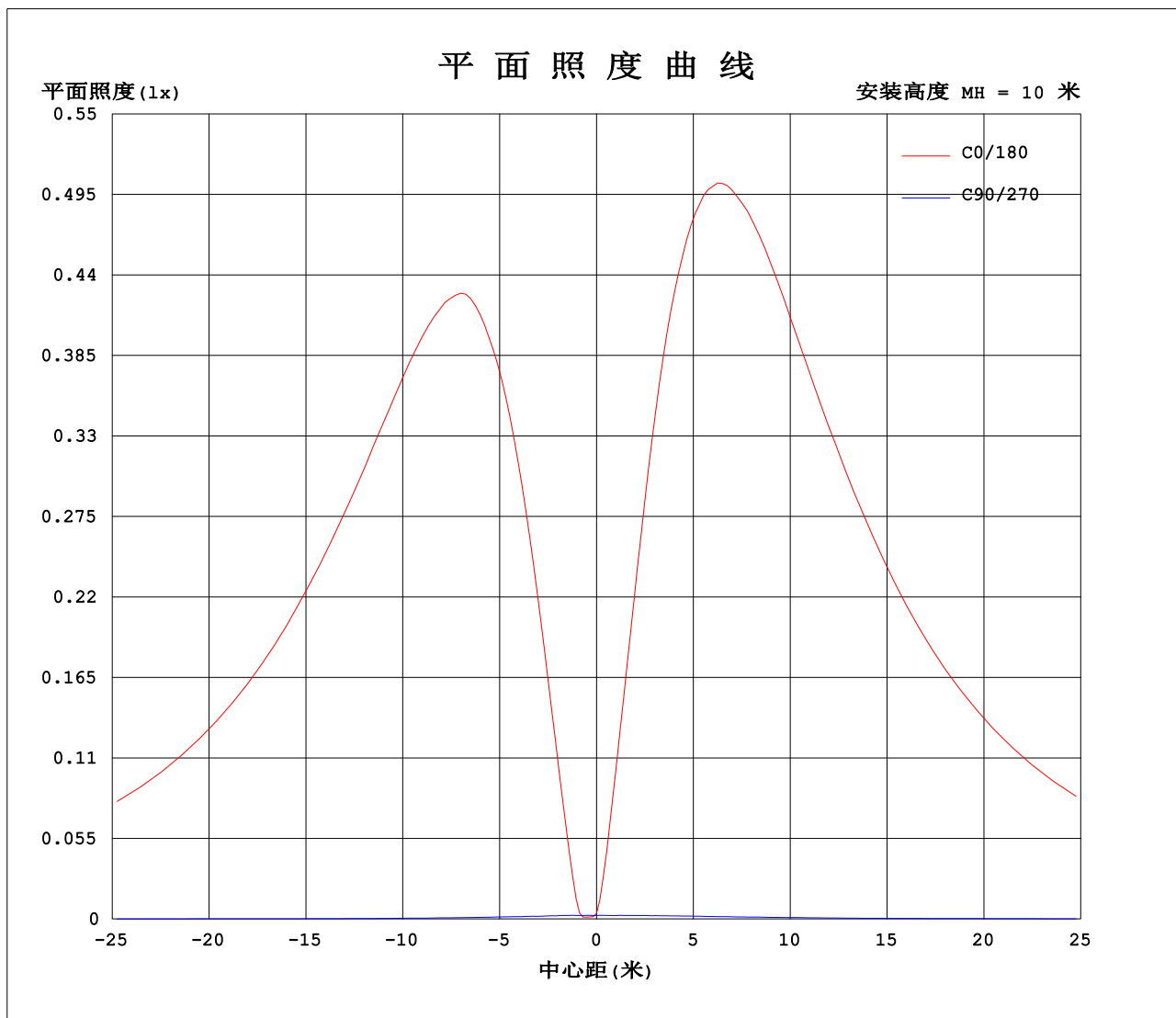
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	3592
L横(75)av	6354
L横(85)av	19631
L纵(65)av	5
L纵(75)av	9
L纵(85)av	25
L45(65)av	2269
L45(75)av	4018
L45(85)av	12398

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: 2022-02-18

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: 2022-02-18

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:

光强分布数据表格

灯具名称: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
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	0.39	0.15	0.36	0.18	0.33	0.21	0.27	0.24	0.25	0.25	0.25	0.26	0.22	0.30	0.20	0.34	0.16	0.38	0.39
5	0.42	1.35	0.25	0.63	0.17	0.19	0.20	0.22	0.24	0.25	0.50	1.90	2.42	4.80	4.45	7.17	5.83	8.61	8.84
10	8.71	10.8	7.55	8.02	4.26	3.48	0.54	0.21	0.22	0.26	1.54	4.95	7.14	11.5	12.5	17.1	16.4	20.0	20.6
15	20.3	22.6	18.2	17.8	12.1	9.80	4.21	1.11	0.21	0.23	2.92	8.38	12.5	19.2	21.9	28.4	28.5	33.2	34.0
20	33.6	35.9	30.4	28.9	21.2	17.0	9.08	3.73	0.18	0.23	4.44	12.0	18.4	27.6	32.1	40.4	41.7	47.2	48.3
25	47.7	49.9	43.6	41.1	31.4	24.9	14.4	6.85	0.20	0.20	6.01	15.8	24.6	36.2	43.0	52.7	55.4	61.0	62.4
30	62.5	63.8	57.1	53.1	41.8	33.1	20.2	10.2	0.72	0.19	7.54	19.6	30.9	44.9	53.8	64.9	69.9	75.2	76.7
35	77.8	77.9	71.4	65.0	52.3	41.7	26.2	13.7	1.77	0.17	9.05	23.3	37.2	52.7	64.6	77.0	83.2	88.9	90.6
40	91.5	91.4	84.7	77.1	62.7	50.0	32.1	17.1	3.01	0.17	10.5	26.9	43.3	61.4	75.4	88.5	95.8	102	104
45	105	105	97.2	88.5	73.6	57.7	38.0	20.6	4.32	0.16	11.8	30.4	49.1	69.1	85.1	99.4	108	114	116
50	117	117	109	99.1	83.0	65.6	43.6	23.9	5.65	0.15	13.0	33.5	54.4	76.4	93.9	110	119	126	128
55	128	128	120	109	91.7	72.4	48.9	27.1	6.94	0.13	14.0	36.4	59.2	82.7	102	118	129	136	138
60	139	138	130	118	99.5	78.8	53.8	30.0	8.16	0.14	14.9	38.9	63.5	88.4	109	127	138	145	147
65	148	147	138	126	107	84.4	58.1	32.7	9.29	0.12	15.7	40.9	67.6	93.3	115	134	146	153	156
70	156	155	146	133	112	89.3	61.9	35.0	10.3	0.12	16.2	42.6	70.5	97.1	120	139	152	160	162
75	162	161	152	138	117	93.2	64.8	36.9	11.2	0.12	16.5	43.7	72.4	100	124	144	157	165	167
80	167	166	157	142	121	96.3	67.7	38.5	12.0	0.12	16.7	44.4	74.1	102	127	147	160	168	171
85	170	169	160	145	124	98.0	69.4	39.6	12.6	0.12	16.6	44.5	74.7	103	128	148	162	170	172
90	171	170	161	146	125	99.3	70.3	40.2	13.1	0.12	16.3	44.2	74.5	103	128	148	163	170	172
95	171	170	161	146	125	99.0	70.6	40.4	13.4	0.12	15.9	43.4	73.5	102	127	147	161	168	171
100	169	167	159	144	124	98.2	70.1	40.2	13.5	0.12	15.2	42.1	72.0	99.6	124	144	158	165	168
105	166	164	156	141	121	96.2	68.6	39.4	13.5	0.12	14.4	40.4	69.6	96.4	121	140	154	161	163
110	160	159	151	136	117	93.2	66.6	38.3	13.2	0.12	13.3	38.2	66.5	92.3	116	134	148	154	157
115	153	152	145	130	112	89.3	64.0	36.7	12.8	0.11	12.2	35.6	62.7	87.4	110	127	141	147	149
120	146	144	137	123	107	84.4	60.5	34.7	12.3	0.12	10.9	32.7	58.3	81.4	103	119	132	138	140
125	136	134	128	115	99.4	78.7	56.6	32.4	11.5	0.13	9.49	29.5	53.4	74.8	95.3	110	123	127	130
130	126	123	118	106	91.7	72.4	52.1	29.6	10.7	0.13	8.01	26.0	48.0	67.4	86.6	100	112	117	118
135	114	112	107	95.8	83.1	64.4	47.1	26.7	9.67	0.13	6.45	22.3	42.2	59.1	77.2	89.6	100	104	106
140	102	99.2	94.9	84.9	73.5	56.9	41.7	23.4	8.57	0.15	4.86	18.5	36.1	50.7	67.0	77.9	87.7	91.4	93.0
145	88.5	85.8	82.2	73.3	63.6	48.9	36.0	20.0	7.36	0.15	3.31	14.7	29.8	42.2	56.6	65.2	74.9	78.0	79.3
150	74.5	71.9	69.2	60.4	53.5	40.5	30.0	16.6	6.09	0.15	1.84	11.0	23.5	33.4	46.3	52.5	61.4	62.9	63.7
155	60.3	56.5	56.0	48.2	43.3	32.1	24.0	13.1	4.78	0.17	0.67	7.36	17.4	24.9	35.6	40.0	48.3	48.4	49.4
160	46.3	42.4	42.9	36.0	32.7	23.9	18.0	9.63	3.43	0.17	0.20	3.99	11.4	16.6	25.0	28.0	34.8	34.4	35.0
165	32.0	29.0	29.6	24.4	22.4	16.1	12.3	6.34	2.14	0.17	0.18	1.13	5.92	9.38	15.1	16.8	21.8	21.2	21.4
170	18.6	16.4	17.1	13.8	12.9	9.04	6.96	3.32	0.98	0.16	0.16	0.17	1.07	2.16	6.13	6.85	9.82	8.82	8.45
175	6.92	5.76	6.37	4.63	4.50	2.15	1.60	0.47	0.18	0.14	0.14	0.15	0.16	0.16	0.22	0.30	0.95	0.81	0.63
180	0.12	0.12	0.11	0.10	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.13	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.14

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: 2022-02-18

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: 100正方体可转向单头加长感应LED-EU壁灯	灯具类型: 5193810118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022021801
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	0.15	0.36	0.18	0.33	0.21	0.27	0.24	0.25	0.25	0.25	0.26	0.22	0.30	0.20	0.34	0.16	0.38		
5	6.29	7.96	5.16	5.94	3.37	3.19	1.19	0.56	0.24	0.24	0.22	0.20	0.19	0.27	0.20	1.11	0.39		
10	17.2	18.6	14.3	14.0	9.56	7.83	3.79	1.49	0.26	0.23	0.21	1.31	2.39	5.98	6.15	9.70	8.38		
15	30.0	30.8	24.9	23.1	16.6	12.9	6.88	2.66	0.27	0.21	0.90	5.52	8.39	14.0	15.4	20.6	19.6		
20	43.7	43.7	36.5	33.0	24.1	18.3	10.0	3.93	0.27	0.22	3.50	10.4	15.3	23.3	26.0	32.7	32.4		
25	57.8	56.6	48.2	42.9	31.9	23.8	13.2	5.18	0.28	0.52	6.59	15.8	22.8	33.1	37.5	45.7	46.1		
30	73.0	69.1	59.9	51.9	39.7	29.3	16.5	6.38	0.27	1.50	9.77	21.3	30.6	43.0	49.3	58.3	60.1		
35	86.5	81.6	71.9	61.8	47.3	34.6	19.6	7.51	0.29	2.75	13.1	26.9	38.5	52.8	60.9	71.1	75.2		
40	99.3	93.6	82.5	70.7	54.5	39.7	22.6	8.55	0.29	4.11	16.5	32.5	46.4	62.0	73.1	83.5	88.3		
45	111	105	92.7	79.2	61.2	44.4	25.3	9.49	0.30	5.46	19.7	37.8	53.8	71.2	83.7	95.3	101		
50	122	115	102	86.7	68.1	48.7	27.9	10.3	0.29	6.75	22.8	42.8	60.6	79.7	93.6	106	113		
55	133	124	110	93.4	73.3	52.6	30.2	11.0	0.31	8.02	25.8	47.5	67.7	87.3	103	116	124		
60	141	132	117	99.4	78.0	55.9	32.1	11.6	0.31	9.20	28.5	51.7	73.4	94.2	111	126	134		
65	149	139	123	104	82.1	58.6	33.8	12.1	0.33	10.3	31.0	55.2	78.1	100	118	133	143		
70	155	144	128	108	85.3	60.8	35.0	12.3	0.32	11.3	33.2	58.4	82.3	105	124	140	150		
75	160	148	131	111	87.7	62.3	35.9	12.5	0.33	12.1	34.9	61.0	85.9	109	129	146	156		
80	164	151	134	113	89.1	63.2	36.5	12.5	0.34	12.8	36.3	63.0	88.4	112	133	150	160		
85	165	153	136	114	89.9	63.6	36.6	12.3	0.33	13.4	37.4	64.4	90.1	114	135	152	164		
90	166	153	136	114	89.9	63.4	36.4	12.0	0.32	13.8	38.1	65.1	91.2	115	136	153	165		
95	164	152	134	113	89.0	62.5	35.8	11.6	0.31	14.0	38.4	65.3	91.2	115	136	153	165		
100	162	149	132	111	87.4	61.1	34.8	11.0	0.31	14.1	38.2	64.5	90.5	114	135	151	163		
105	157	145	129	108	85.0	59.0	33.5	10.3	0.29	14.0	37.7	63.3	89.0	112	132	148	160		
110	152	139	124	104	81.6	56.3	31.8	9.46	0.27	13.8	36.8	61.5	86.4	109	128	144	155		
115	144	133	118	98.8	77.5	53.2	29.8	8.54	0.26	13.3	35.5	59.1	83.2	104	123	138	148		
120	136	125	111	92.8	72.7	49.5	27.5	7.52	0.24	12.7	33.8	56.0	79.2	99.1	117	130	141		
125	126	116	104	86.0	67.2	45.3	25.0	6.42	0.21	12.0	31.8	52.5	74.4	93.1	110	122	132		
130	115	106	94.7	78.4	61.0	40.6	22.1	5.27	0.19	11.1	29.5	48.4	68.9	85.9	102	113	122		
135	104	94.9	85.0	70.0	54.6	35.7	19.2	4.05	0.17	10.1	26.8	43.9	62.7	78.1	92.7	102	110		
140	91.3	83.2	74.7	60.2	47.5	30.3	15.9	2.84	0.16	8.94	23.9	38.9	56.0	69.5	82.9	91.1	98.2		
145	78.0	70.8	63.7	50.6	39.9	23.9	12.6	1.66	0.15	7.69	20.7	33.6	48.8	59.5	72.0	79.0	85.5		
150	64.3	57.0	50.9	40.8	31.9	17.0	9.52	0.68	0.15	6.26	17.4	28.0	41.1	49.8	60.8	65.6	72.0		
155	50.8	43.7	40.7	30.6	22.7	10.7	6.39	0.24	0.15	4.69	14.0	22.3	33.2	39.8	49.4	52.4	58.3		
160	36.8	30.8	29.0	18.7	13.0	7.58	3.49	0.18	0.17	3.22	9.89	16.5	25.3	29.8	37.8	39.1	44.7		
165	23.0	16.4	14.8	9.95	8.17	4.14	1.07	0.16	0.17	2.02	6.42	7.87	17.1	20.2	25.9	26.6	30.9		
170	8.22	5.78	5.88	3.91	3.11	0.63	0.18	0.16	0.17	0.81	3.01	4.53	6.70	10.3	15.0	15.0	17.7		
175	0.92	0.36	0.37	0.14	0.15	0.14	0.15	0.15	0.14	0.16	0.37	0.58	1.86	2.69	5.26	4.96	6.38		
180	0.11	0.11	0.13	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13		

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: 2022-02-18

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: