

灯具配光曲线及特征面照片

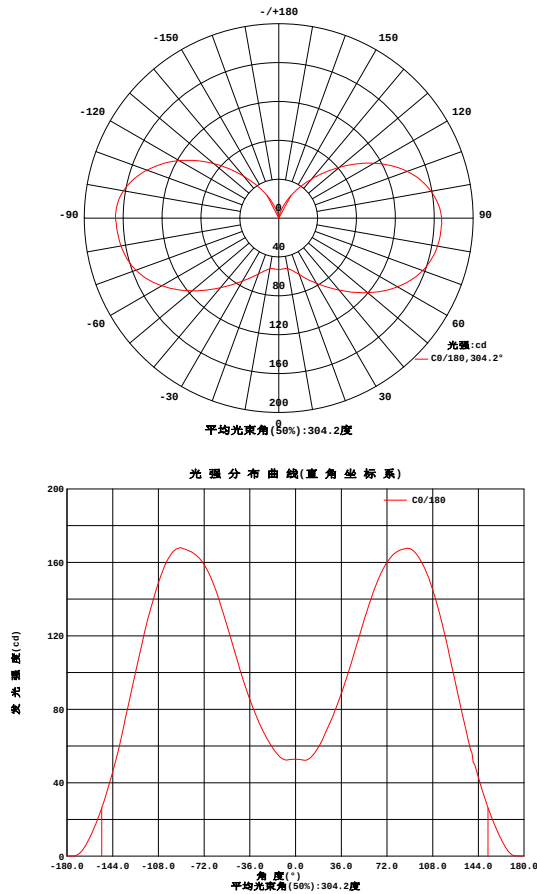


Fig. C0/C180

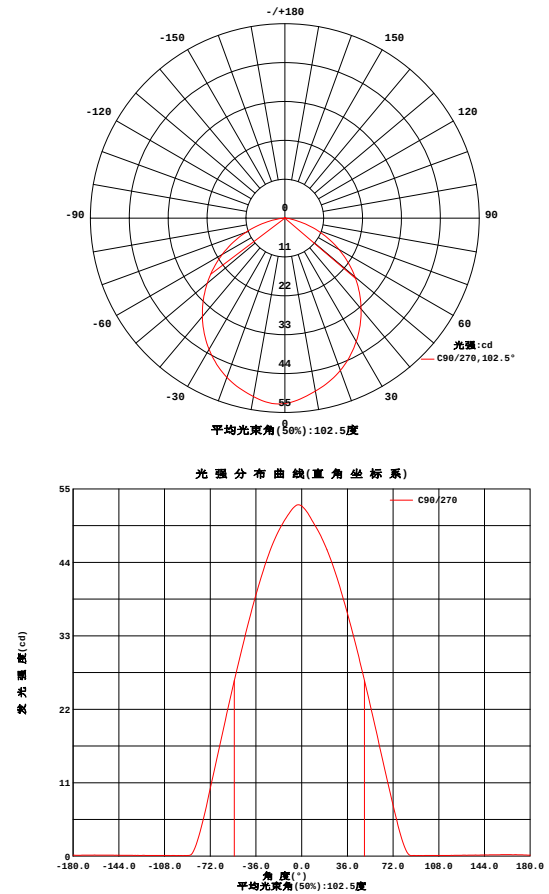


Fig. C90/C270

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: 2022-03-19

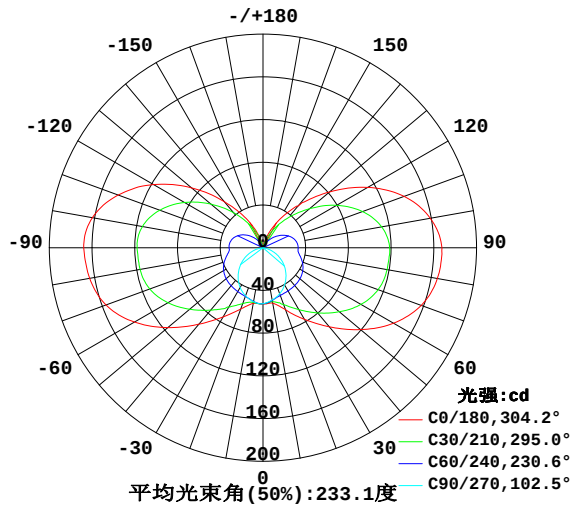
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-R3000(2M2D)系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

室内灯具光度数据

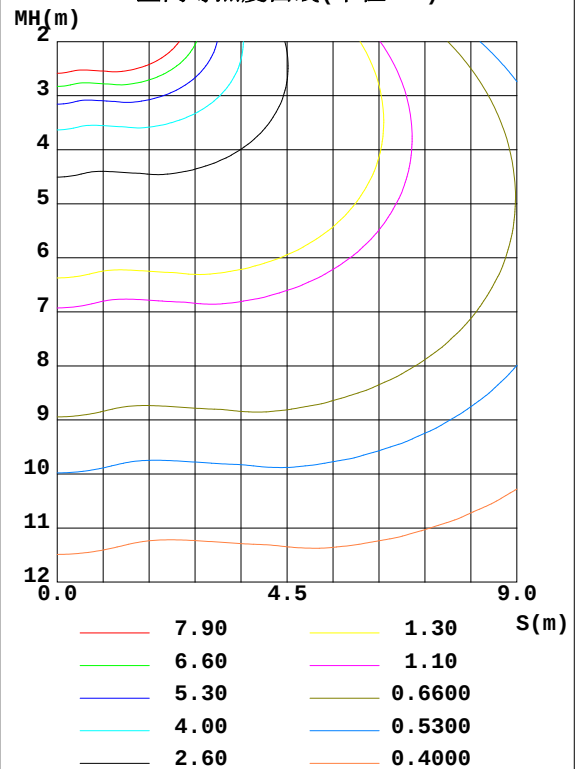
灯具名称: 镜面光效LED壁灯	灯具类型: 5192701335	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022011901
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 53.30 lm/W
型号		峰值光强(cd)	168.0	S/MH(C0/180)	2.69	
标称功率(W)	13.98	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.22	
额定电源电压(V)	230	总光通量(lm)	744.93	η UP, DN(C0-180)	20.3, 29.5	
额定光通量(lm)	744.931	CIE分类	一般扩散	η UP, DN(C180-360)	20.5, 29.8	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	40.7	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)	230	下射光通比(%)	59.3	CIBSE SHR MAX	1.55	

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: 2022-03-19

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:

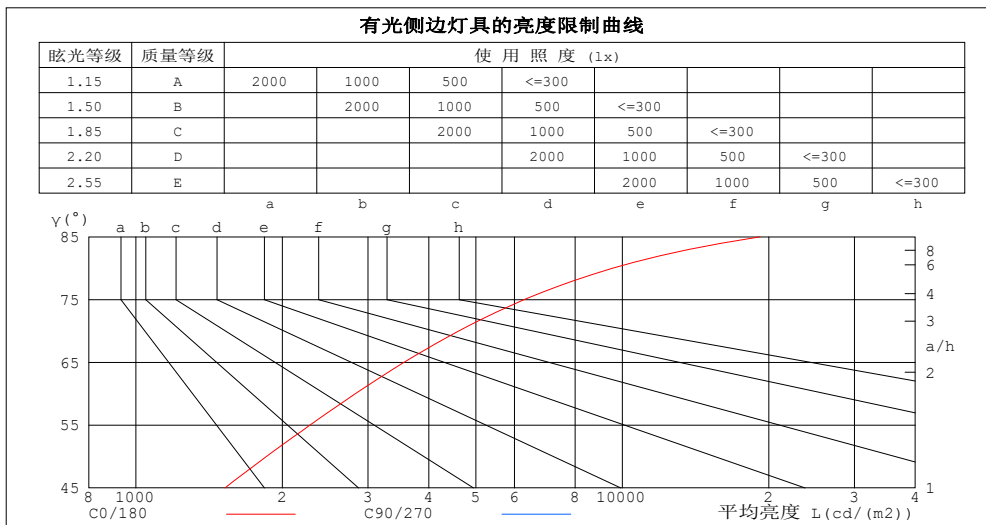
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	52.75	50.28	49.69	50.34	52.95	51.52	51.28	51.33	0- 10	4.938	4.938	0.66, 0.66
20	61.67	51.54	45.88	50.57	61.08	52.08	47.96	52.81	10- 20	14.67	19.61	2.63, 2.63
30	77.35	56.38	40.36	54.51	74.83	56.20	42.91	57.89	20- 30	25.40	45.01	6.04, 6.04
40	96.63	62.55	33.57	59.58	93.43	61.43	36.30	63.69	30- 40	37.63	82.63	11.1, 11.1
50	119.3	68.34	25.92	65.18	116.4	66.80	28.71	68.97	40- 50	51.15	133.8	18, 18
60	141.3	72.64	17.63	69.52	139.0	71.27	20.42	72.70	50- 60	64.85	198.6	26.7, 26.7
70	157.7	74.47	9.254	71.29	156.5	73.26	11.79	73.77	60- 70	76.19	274.8	36.9, 36.9
80	165.8	73.47	1.964	70.19	164.8	72.43	3.642	72.18	70- 80	82.51	357.3	48, 48
90	167.6	73.40	0.0924	70.01	167.9	71.76	0.0975	71.14	80- 90	84.16	441.5	59.3, 59.3
100	159.0	70.34	0.1015	68.30	162.2	70.21	0.1036	68.46	90-100	83.11	524.6	70.4, 70.4
110	140.8	62.42	0.1054	61.98	144.5	63.70	0.1080	61.10	100-110	74.78	599.4	80.5, 80.5
120	113.2	50.61	0.1206	52.15	118.6	52.88	0.1134	49.59	110-120	60.00	659.4	88.5, 88.5
130	81.55	37.30	0.1437	39.85	87.32	39.90	0.1183	36.56	120-130	42.19	701.6	94.2, 94.2
140	50.97	24.25	0.1643	26.99	56.33	26.68	0.1316	23.82	130-140	25.37	726.9	97.6, 97.6
150	29.62	12.84	0.1998	15.20	31.68	14.74	0.1513	12.54	140-150	12.61	739.5	99.3, 99.3
160	11.96	4.014	0.2215	5.727	13.07	5.279	0.1639	3.763	150-160	4.560	744.1	99.9, 99.9
170	0.9937	0.2575	0.2117	0.5337	1.623	0.3006	0.1590	0.1557	160-170	0.7984	744.9	100, 100
180	0.1595	0.1535	0.1566	0.1510	0.1588	0.1569	0.1483	0.1495	170-180	0.0243	744.9	100, 100
单位: $^{\circ}$	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: 2022-03-19

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: 镜面光效LED壁灯	灯具类型: 5192701335	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022011901
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



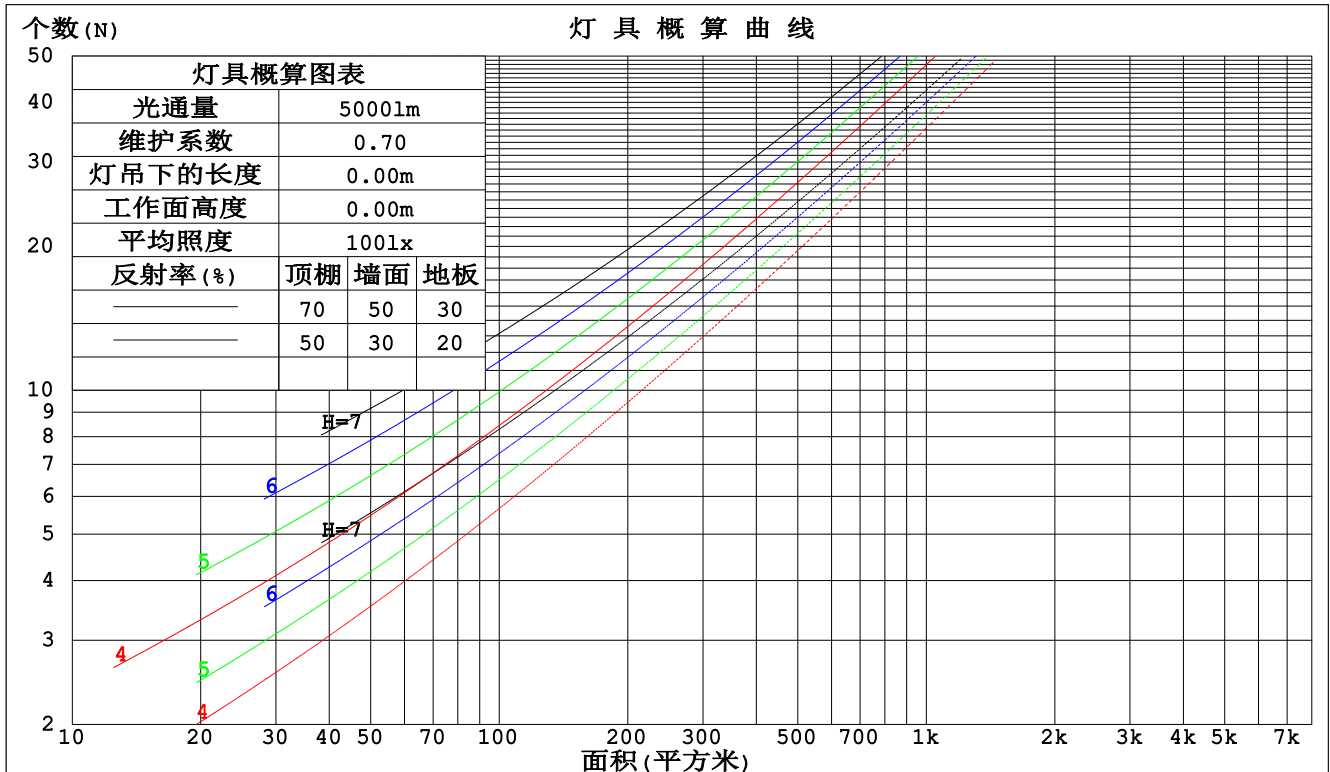
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-03-19

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: 镜面光效LED壁灯	灯具类型: 5192701335	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022011901
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	1.09	1.09	1.09	1.02	1.02	1.02	.88	.88	.88	.76	.76	.76	.65	.65	.65	.59
1.0	.87	.81	.76	.81	.76	.71	.69	.65	.61	.58	.55	.52	.48	.46	.43	.38
2.0	.73	.65	.57	.68	.60	.54	.57	.51	.46	.48	.43	.39	.39	.36	.32	.28
3.0	.63	.53	.45	.58	.49	.42	.49	.42	.36	.41	.35	.31	.33	.29	.25	.21
4.0	.54	.44	.37	.50	.41	.34	.42	.35	.30	.35	.29	.25	.29	.24	.20	.17
5.0	.48	.38	.31	.44	.35	.29	.37	.30	.25	.31	.25	.21	.25	.20	.17	.13
6.0	.42	.33	.26	.39	.31	.24	.33	.26	.21	.28	.22	.17	.22	.18	.14	.11
7.0	.38	.29	.22	.35	.27	.21	.30	.23	.18	.25	.19	.15	.20	.16	.12	.09
8.0	.34	.25	.19	.32	.24	.18	.27	.20	.15	.23	.17	.13	.18	.14	.11	.08
9.0	.31	.23	.17	.29	.21	.16	.25	.18	.14	.21	.15	.11	.17	.13	.09	.07
10.0	.28	.20	.15	.26	.19	.14	.23	.16	.12	.19	.14	.10	.16	.11	.08	.06



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: 2022-03-19

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: 镜面光效LED壁灯	灯具类型: 5192701335	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022011901
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	.440	.250	.079	.420	.240	.076	.383	.220	.070	.349	.201	.065	.318	.184	.059	
2.0	.363	.199	.061	.345	.190	.059	.311	.173	.054	.280	.157	.049	.251	.142	.045	
3.0	.314	.167	.050	.298	.160	.048	.267	.145	.044	.239	.131	.040	.212	.117	.036	
4.0	.278	.145	.043	.263	.138	.041	.235	.125	.037	.209	.112	.034	.184	.100	.031	
5.0	.250	.127	.037	.236	.121	.035	.210	.110	.032	.186	.098	.029	.164	.087	.026	
6.0	.227	.114	.033	.214	.108	.031	.191	.098	.028	.168	.087	.026	.147	.078	.023	
7.0	.208	.103	.029	.196	.098	.028	.174	.088	.025	.154	.079	.023	.134	.070	.021	
8.0	.192	.094	.026	.181	.089	.025	.161	.080	.023	.141	.072	.021	.123	.063	.018	
9.0	.178	.086	.024	.168	.082	.023	.149	.074	.021	.131	.066	.019	.114	.058	.017	
10.0	.166	.079	.022	.157	.076	.021	.139	.068	.019	.122	.061	.017	.106	.054	.015	

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	.501	.501	.501	.428	.428	.428	.292	.292	.292	.168	.168	.168	.054	.054	.054	
1.0	.502	.468	.437	.430	.402	.376	.294	.276	.260	.169	.160	.151	.054	.051	.049	
2.0	.497	.447	.404	.425	.384	.350	.292	.266	.244	.168	.155	.143	.054	.050	.047	
3.0	.490	.431	.385	.420	.372	.334	.288	.258	.234	.166	.151	.138	.053	.049	.045	
4.0	.482	.420	.372	.414	.363	.323	.284	.253	.228	.165	.148	.135	.053	.048	.044	
5.0	.474	.411	.364	.407	.355	.316	.281	.248	.223	.163	.146	.132	.052	.048	.044	
6.0	.467	.403	.357	.401	.349	.311	.277	.244	.220	.161	.144	.131	.052	.047	.043	
7.0	.460	.397	.353	.396	.344	.308	.273	.241	.218	.159	.142	.130	.051	.047	.043	
8.0	.453	.392	.350	.390	.340	.305	.270	.239	.216	.157	.141	.129	.051	.046	.043	
9.0	.447	.387	.347	.385	.336	.303	.267	.236	.215	.155	.139	.128	.050	.046	.042	
10.0	.441	.383	.345	.380	.333	.301	.264	.234	.214	.154	.138	.128	.050	.045	.042	

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: 2022-03-19

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: 镜面光效LED壁灯	灯具类型: 5192701335					灯具重量:				
灯具规格:	外型尺寸:					测试编号: A2022011901				
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	15.8	17.0	16.6	17.8	18.8	6.8	8.0	7.5	8.8	9.8
3H	19.9	21.0	20.7	21.8	22.9	7.6	8.7	8.4	9.5	10.5
4H	22.1	23.2	22.9	24.0	25.1	7.7	8.8	8.6	9.6	10.7
6H	24.5	25.5	25.3	26.3	27.4	7.7	8.7	8.5	9.6	10.6
8H	25.7	26.7	26.6	27.6	28.7	7.6	8.6	8.5	9.5	10.6
12H	27.2	28.1	28.0	29.0	30.1	7.6	8.5	8.4	9.4	10.5
4H 2H	16.0	17.1	16.9	17.9	19.0	10.8	11.8	11.6	12.6	13.7
3H	20.4	21.4	21.3	22.2	23.3	12.0	12.9	12.8	13.8	14.9
4H	22.9	23.7	23.8	24.6	25.7	12.4	13.2	13.2	14.1	15.2
6H	25.5	26.3	26.4	27.2	28.4	12.5	13.2	13.4	14.1	15.3
8H	27.0	27.7	27.9	28.6	29.8	12.4	13.1	13.3	14.1	15.2
12H	28.6	29.2	29.5	30.2	31.3	12.4	13.0	13.3	13.9	15.1
8H 4H	23.0	23.7	23.9	24.6	25.8	16.0	16.7	16.9	17.7	18.8
6H	26.0	26.6	26.9	27.5	28.7	16.7	17.3	17.6	18.3	19.5
8H	27.7	28.2	28.6	29.2	30.4	16.9	17.4	17.8	18.4	19.6
12H	29.6	30.1	30.6	31.1	32.3	16.9	17.4	17.9	18.4	19.6
12H 4H	23.0	23.6	23.9	24.5	25.7	17.4	18.1	18.3	19.0	20.2
6H	26.0	26.6	26.9	27.5	28.7	18.5	19.1	19.5	20.0	21.3
8H	27.8	28.3	28.8	29.3	30.5	19.0	19.5	19.9	20.4	21.7
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					+ 0.3 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 744.9lm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: 2022-03-19

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：镜面光效LED壁灯	灯具类型：5192701335	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：A2022011901
制造厂商：EVERFINE	发光口面：	遮光角：

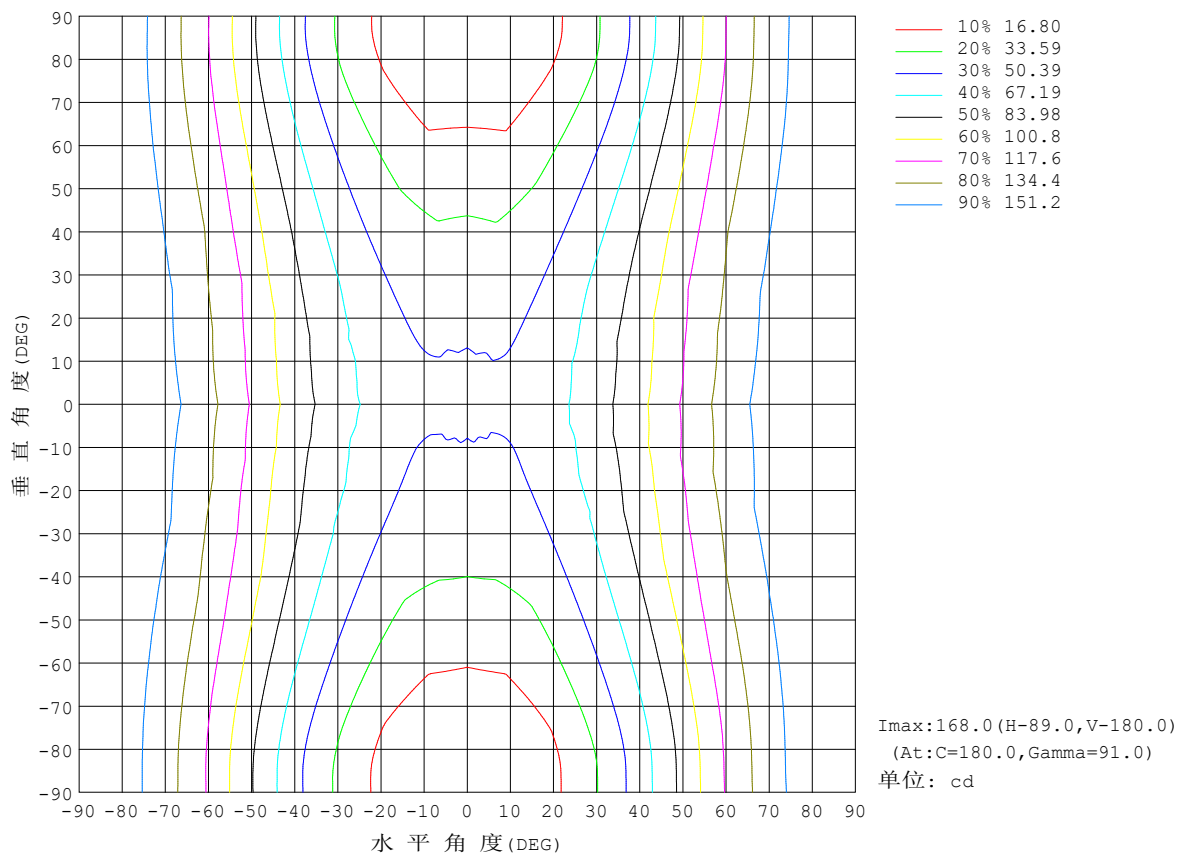
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	37	24	16	35	23	16	32	21	15	8
0.80	45	31	22	43	30	21	39	27	20	11
1.00	52	38	28	49	36	27	44	35	25	15
1.25	59	44	35	56	42	33	49	38	30	18
1.50	64	50	40	60	47	38	53	43	35	21
2.00	72	59	49	68	56	46	59	49	42	26
2.50	77	65	55	72	61	52	63	54	47	29
3.00	82	70	61	76	66	57	66	58	51	32
4.00	87	77	69	81	72	65	70	63	57	36
5.00	91	82	74	84	77	70	73	67	62	39
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：2022-03-19

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: 镜面光效LED壁灯	灯具类型: 5192701335	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022011901
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



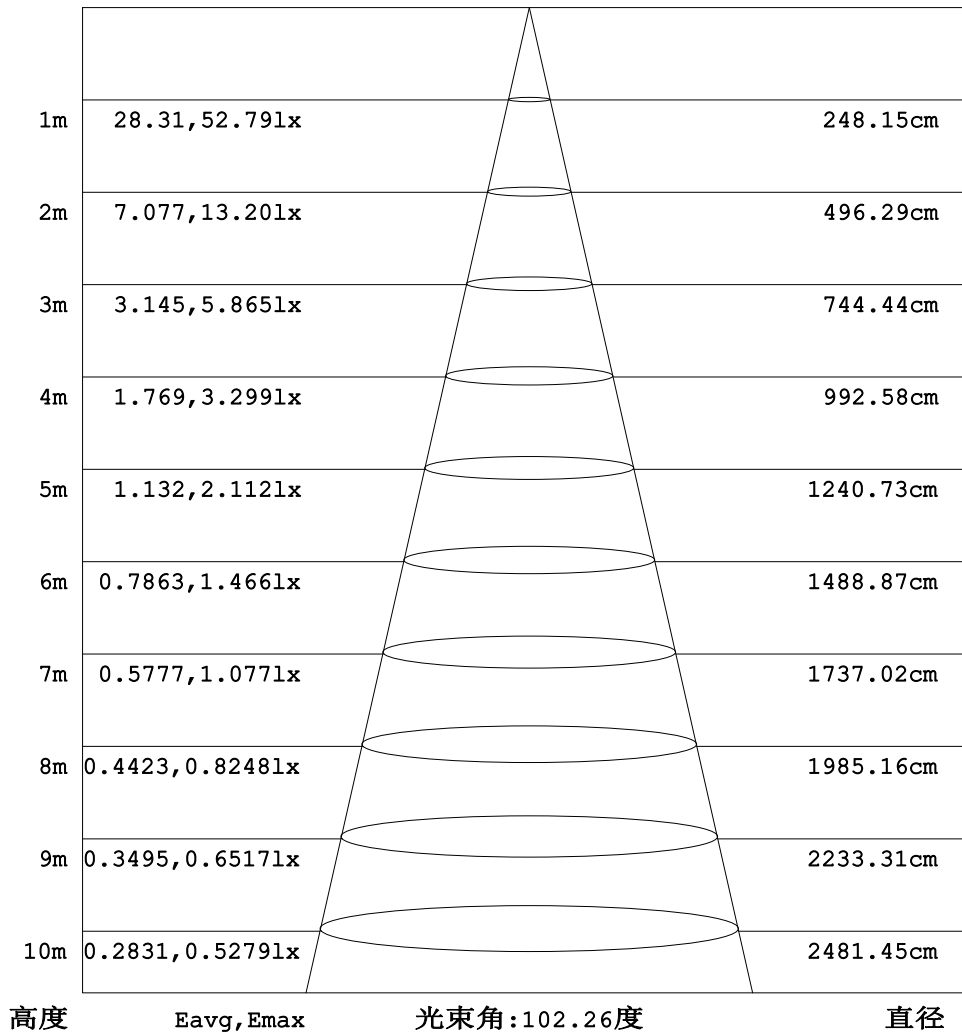
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-03-19

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: 镜面光效LED壁灯	灯具类型: 5192701335	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022011901
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光通输出: 145.7 lm



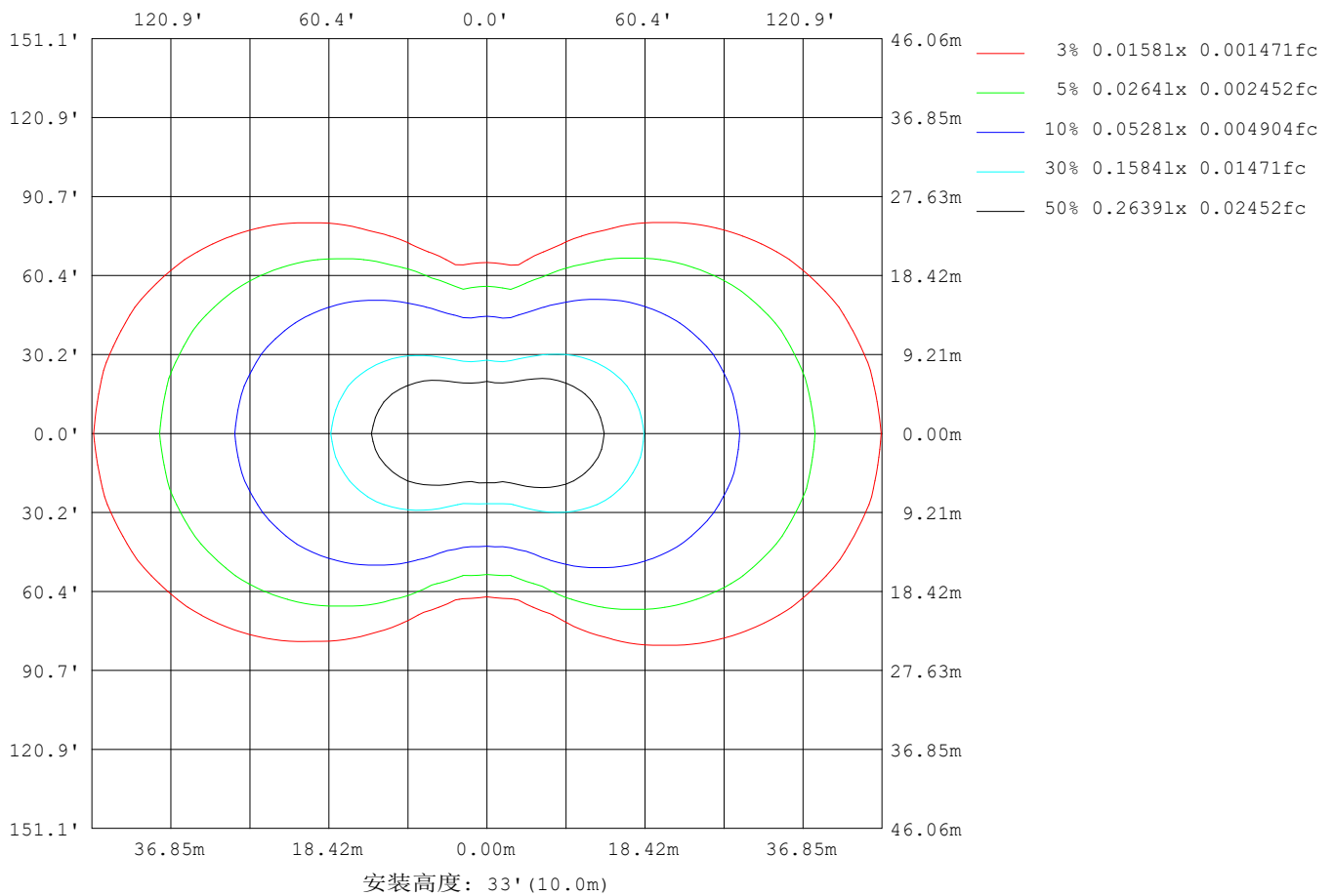
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-03-19

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: 镜面光效LED壁灯	灯具类型: 5192701335	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022011901
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: 2022-03-19

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: 镜面光效LED壁灯	灯具类型: 5192701335	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022011901
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

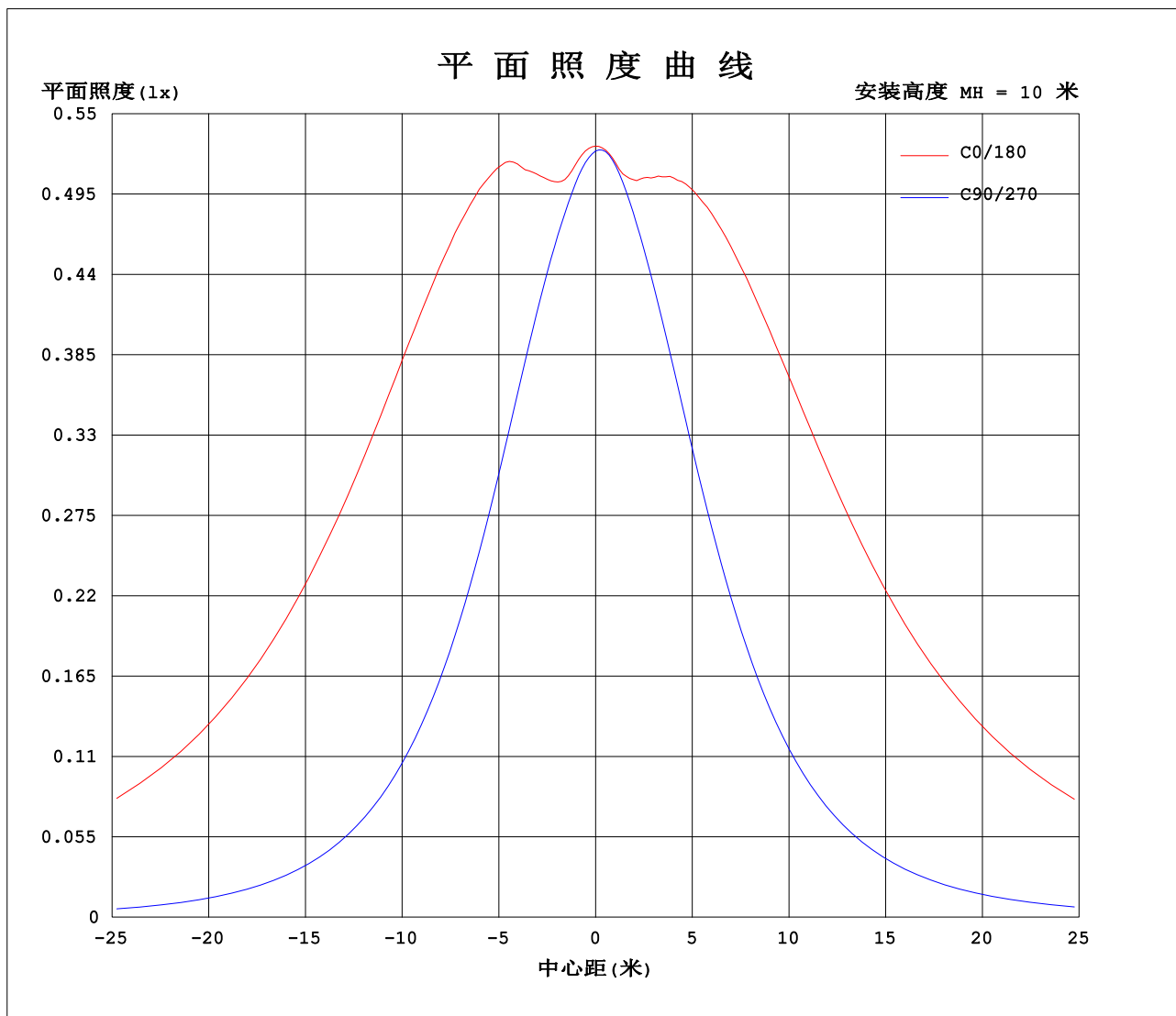
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	3541
L横(75)av	6266
L横(85)av	19148
L纵(65)av	349
L纵(75)av	247
L纵(85)av	54
L45(65)av	1715
L45(75)av	2802
L45(85)av	8142

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: 2022-03-19

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: 2022-03-19

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: 镜面光效LED壁灯	灯具类型: 5192701335	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022011901
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	52.8	52.7	52.6	52.5	52.5	52.4	52.5	52.4	52.6	52.4	52.5	52.4	52.5	52.3	52.4	52.3	52.3	52.3	52.8
5	52.5	52.1	52.1	51.7	51.8	51.4	51.7	51.3	51.6	51.3	51.7	51.4	51.7	51.5	51.8	51.7	52.0	52.0	52.6
10	52.7	52.8	51.8	51.3	50.6	49.9	50.1	49.7	50.0	49.7	50.1	49.8	50.3	50.1	50.6	51.2	51.4	52.1	53.0
15	56.2	56.4	54.3	53.2	50.9	49.4	48.5	47.9	48.4	48.0	48.5	48.1	48.6	49.1	50.3	52.2	53.1	53.9	56.2
20	61.7	61.8	58.6	56.7	52.9	50.2	47.6	45.9	46.4	45.9	46.5	46.1	47.4	49.4	51.7	55.1	56.7	59.6	61.1
25	69.4	68.5	64.1	61.3	55.9	51.6	47.1	43.9	43.9	43.3	44.1	43.8	46.5	50.4	54.2	59.1	61.6	65.6	67.4
30	77.3	76.3	71.5	66.9	59.5	53.2	46.8	41.8	41.0	40.4	41.2	41.6	45.9	51.7	57.3	63.9	68.3	72.5	74.8
35	86.4	85.1	79.3	73.0	63.5	55.1	46.5	39.7	37.8	37.1	38.0	39.3	45.4	53.2	60.9	69.5	75.2	80.7	83.5
40	96.6	95.0	87.7	79.6	68.1	57.0	46.2	37.5	34.4	33.6	34.5	37.1	44.9	54.7	64.4	75.7	83.2	90.0	93.4
45	108	106	97.0	86.4	72.3	58.7	45.9	35.2	30.8	29.8	30.8	34.7	44.4	56.2	69.0	82.2	92.1	101	105
50	119	117	106	93.2	76.5	60.2	45.2	32.8	27.0	25.9	27.0	32.2	43.6	57.5	72.9	89.2	102	112	116
55	131	128	116	100	80.2	61.3	44.3	30.1	23.1	21.8	23.1	29.5	42.5	58.5	76.7	96.0	111	123	128
60	141	138	124	106	83.4	61.9	43.0	27.2	19.1	17.6	19.1	26.5	41.2	59.0	80.0	102	120	133	139
65	150	146	132	111	85.9	61.9	41.3	24.1	15.1	13.4	15.1	23.4	39.4	59.0	82.6	108	128	143	149
70	158	153	137	115	87.6	61.3	39.2	20.9	10.9	9.25	11.1	20.2	37.3	58.3	84.3	112	134	150	156
75	163	157	141	117	88.1	60.1	36.8	17.6	7.01	5.29	7.18	16.9	34.9	57.0	85.0	114	138	155	162
80	166	160	143	118	88.1	58.8	34.5	14.8	3.58	1.96	3.74	14.1	32.4	55.5	84.9	115	140	157	165
85	167	161	144	118	88.0	58.2	33.0	13.3	1.38	0.14	1.46	12.4	30.7	54.6	84.5	115	141	159	167
90	168	162	144	119	88.4	58.4	33.0	13.3	1.16	0.09	1.23	12.5	30.7	55.0	85.0	116	142	159	168
95	165	159	142	117	87.3	57.6	32.7	13.1	1.11	0.09	1.24	12.5	30.8	54.8	84.8	115	141	158	167
100	159	153	138	113	84.8	55.9	32.0	12.7	1.02	0.10	1.23	12.3	30.4	53.7	82.9	112	137	153	162
105	151	145	131	107	80.6	53.2	30.6	11.9	0.90	0.10	1.19	11.9	29.5	51.7	79.6	107	131	146	155
110	141	135	122	99.2	75.2	49.6	28.7	11.0	0.75	0.11	1.10	11.2	28.1	48.9	75.1	100	123	137	144
115	128	122	110	90.0	68.4	45.2	26.3	9.81	0.60	0.12	0.98	10.3	26.4	45.5	69.5	92.2	113	125	132
120	113	107	97.4	79.6	61.0	40.2	23.5	8.47	0.47	0.12	0.85	9.30	24.1	41.3	63.0	82.7	101	112	119
125	97.5	92.6	84.3	68.4	53.2	35.0	20.4	7.03	0.35	0.14	0.69	8.08	21.5	36.6	55.6	72.6	88.9	97.7	103
130	81.6	77.1	70.5	56.9	45.2	29.4	17.1	5.56	0.24	0.14	0.52	6.76	18.6	31.6	48.1	61.0	75.8	83.1	87.3
135	66.3	61.6	57.7	46.4	37.3	24.1	13.8	4.10	0.19	0.16	0.36	5.38	15.5	26.3	40.4	50.6	62.9	65.8	71.7
140	51.0	48.5	46.3	36.7	29.7	18.8	10.6	2.77	0.17	0.16	0.20	4.01	12.4	21.2	32.8	40.6	50.9	53.7	56.3
145	40.5	36.8	35.5	27.9	22.7	13.9	7.61	1.64	0.19	0.19	0.18	2.75	9.35	16.2	25.6	31.3	39.7	41.3	43.2
150	29.6	26.5	25.9	19.9	16.3	9.40	4.87	0.80	0.19	0.20	0.19	1.69	6.48	11.5	18.9	23.0	29.5	30.5	31.7
155	20.1	17.6	17.5	12.8	10.5	5.51	2.60	0.35	0.21	0.21	0.21	0.88	3.98	7.35	12.8	15.5	20.6	20.7	21.6
160	12.0	10.0	10.2	6.94	5.59	2.44	0.98	0.21	0.22	0.22	0.21	0.31	1.98	3.89	7.57	9.15	12.8	12.6	13.1
165	5.31	4.10	4.35	2.55	1.96	0.63	0.26	0.22	0.22	0.23	0.22	0.22	0.70	1.46	3.36	4.12	6.30	6.10	6.21
170	0.99	0.63	0.76	0.34	0.30	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.22	0.21	0.20	0.25	0.82	0.99	1.80	1.67	1.62
175	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	0.18	0.19	0.18	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.17	0.17	0.12
180	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.15	0.16

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: 2022-03-19

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：镜面光效LED壁灯	灯具类型：5192701335	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：A2022011901
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	52.7	52.6	52.5	52.5	52.4	52.5	52.4	52.6	52.4	52.5	52.4	52.5	52.3	52.4	52.3	52.3	52.3		
5	52.7	52.6	52.6	52.4	52.5	52.3	52.4	52.3	52.4	52.2	52.4	52.2	52.3	52.1	52.2	52.0	52.1		
10	52.6	52.6	52.0	51.5	51.5	51.1	51.4	51.0	51.3	50.9	51.2	50.9	51.3	51.4	51.8	52.5	52.3		
15	55.0	54.6	53.0	51.8	50.5	49.6	49.9	49.5	49.8	49.3	49.7	49.5	50.6	52.3	53.5	56.0	55.6		
20	59.6	59.0	55.7	53.5	50.6	48.6	48.1	47.5	48.0	47.4	47.8	48.8	51.2	54.4	56.7	60.3	60.7		
25	65.1	64.0	59.6	56.3	51.5	47.9	45.9	45.1	45.7	45.0	45.9	48.5	52.6	57.8	61.2	66.1	68.0		
30	72.8	70.1	64.3	59.5	52.9	47.4	43.8	42.3	42.9	42.1	44.0	48.3	54.2	61.5	67.0	72.8	75.5		
35	80.8	77.1	70.2	63.1	54.4	47.0	41.6	39.2	39.8	38.9	42.0	48.1	56.1	65.4	73.0	80.2	83.9		
40	90.1	85.3	76.3	66.9	56.0	46.5	39.3	35.7	36.3	35.4	39.8	47.7	57.9	69.5	79.3	88.6	93.4		
45	101	94.4	82.8	70.8	57.5	45.9	36.9	32.0	32.6	31.8	37.5	47.2	59.5	73.4	85.9	97.5	104		
50	112	104	89.6	74.7	58.9	45.1	34.4	28.1	28.7	27.9	35.1	46.4	60.8	77.1	92.5	107	115		
55	123	114	96.6	78.5	60.1	44.0	31.7	24.1	24.6	23.9	32.4	45.1	61.7	80.5	98.9	116	125		
60	133	122	103	81.8	60.7	42.6	28.8	20.0	20.4	19.9	29.4	43.5	62.1	83.3	105	124	135		
65	143	130	109	84.5	60.8	40.8	25.7	15.8	16.1	15.7	26.2	41.4	61.7	85.5	110	131	144		
70	150	136	113	86.2	60.3	38.6	22.4	11.6	11.8	11.5	22.8	38.9	60.9	86.7	113	137	151		
75	156	140	116	87.0	59.3	36.1	19.0	7.55	7.49	7.48	19.3	36.2	59.4	87.1	116	140	156		
80	159	143	117	86.9	57.9	33.6	15.8	3.93	3.64	3.87	16.0	33.5	57.7	86.7	117	142	159		
85	160	143	117	86.6	56.6	31.8	13.3	1.47	0.80	1.44	13.5	31.7	56.2	86.1	117	143	160		
90	161	144	118	87.0	56.5	31.8	12.7	1.15	0.10	1.13	13.0	31.6	56.0	86.2	117	143	160		
95	161	143	117	86.7	56.6	31.8	12.8	1.17	0.10	1.10	12.8	31.3	55.6	85.1	116	141	158		
100	157	139	115	84.7	55.7	31.3	12.6	1.13	0.10	0.99	12.4	30.5	54.2	82.7	112	137	153		
105	150	133	110	81.1	53.8	30.2	12.2	1.07	0.10	0.86	11.8	29.2	52.0	78.8	107	130	146		
110	140	124	103	76.3	51.1	28.6	11.5	0.98	0.11	0.70	11.0	27.3	48.9	73.3	99.6	120	136		
115	129	114	94.6	70.4	47.5	26.6	10.6	0.85	0.11	0.54	9.92	25.0	45.0	66.4	90.6	109	123		
120	115	102	84.9	62.6	43.2	24.0	9.50	0.71	0.11	0.37	8.68	22.3	40.5	58.7	80.3	95.9	109		
125	101	88.9	74.5	54.8	38.3	21.1	8.23	0.56	0.12	0.24	7.29	19.3	35.5	50.8	69.2	82.4	93.9		
130	85.7	75.5	63.7	46.8	33.0	18.0	6.86	0.42	0.12	0.15	5.85	16.2	30.2	42.9	58.6	68.7	78.4		
135	70.7	61.1	53.1	38.8	27.6	14.7	5.44	0.22	0.13	0.12	4.43	13.0	25.0	35.2	48.4	55.2	63.8		
140	56.8	48.7	42.9	31.1	22.3	11.5	4.04	0.15	0.13	0.14	3.06	9.84	19.8	27.9	38.5	43.5	50.8		
145	44.3	37.5	33.3	23.8	17.1	8.41	2.77	0.14	0.14	0.14	1.86	6.89	14.9	21.0	29.5	33.0	38.9		
150	32.8	27.4	24.6	17.2	12.3	5.60	1.69	0.15	0.15	0.14	0.92	4.24	10.3	14.8	21.4	23.7	28.4		
155	22.8	18.6	16.9	11.3	7.95	3.25	0.86	0.15	0.15	0.16	0.35	2.10	6.24	9.22	14.2	15.6	19.2		
160	14.1	11.1	10.1	6.28	4.28	1.45	0.30	0.16	0.16	0.16	0.15	0.68	2.95	4.57	7.97	8.56	11.3		
165	6.99	5.04	4.71	2.51	1.65	0.42	0.15	0.15	0.16	0.15	0.15	0.15	0.77	1.38	3.11	3.28	4.82		
170	2.00	1.18	1.04	0.37	0.23	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.40	0.40	0.81		
175	0.11	0.11	0.12	0.11	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11		
180	0.15	0.15	0.15	0.16	0.16	0.15	0.15	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15		

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：2022-03-19

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：