

灯具配光曲线及特征面照片

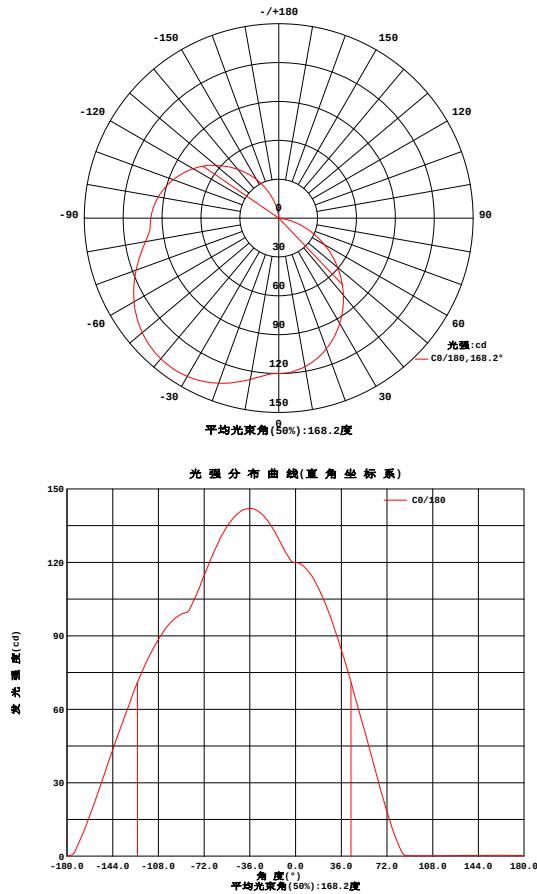


Fig. C0/C180

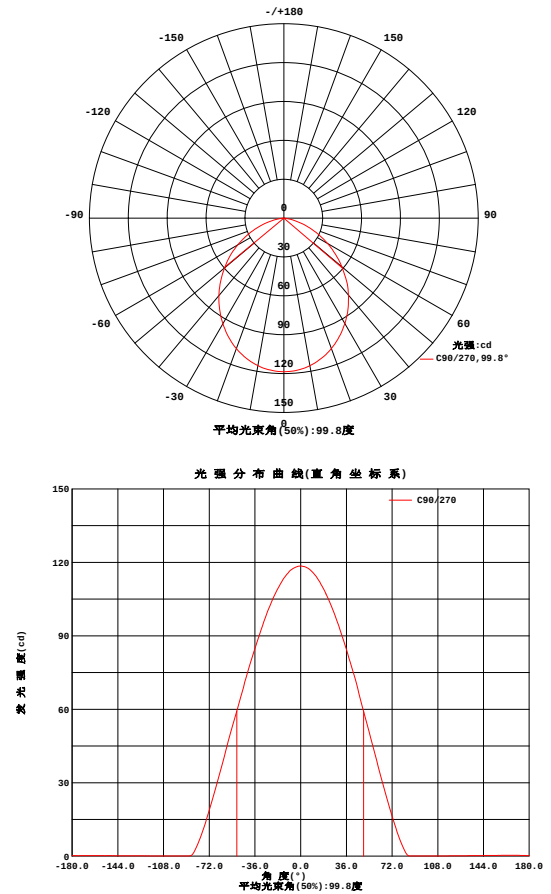


Fig. C90/C270

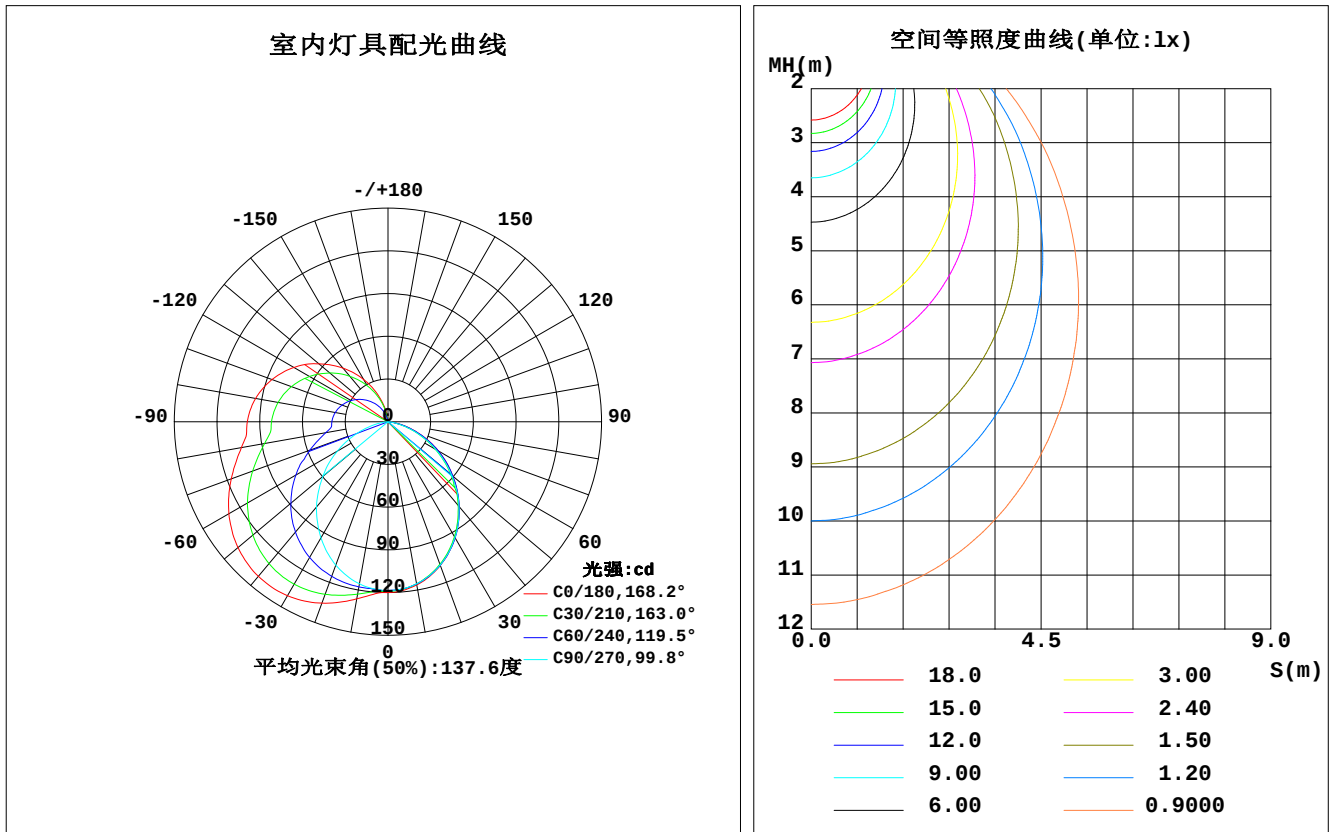
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:DAMIN
测试日期:2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 45.18 lm/W
型号		峰值光强(cd)	142.0	S/MH(C0/180)	1.76	
标称功率(W)	12.13	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.19	
额定电源电压(V)	230	总光通量(lm)	547.98	η UP, DN(C0-180)	10.1, 37.3	
额定光通量(lm)	547.984	CIE分类	半直接	η UP, DN(C180-360)	12.5, 40.1	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	22.6	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)	230	下射光通比(%)	77.4	CIBSE SHR MAX	1.50	



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: 2022-02-28

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:

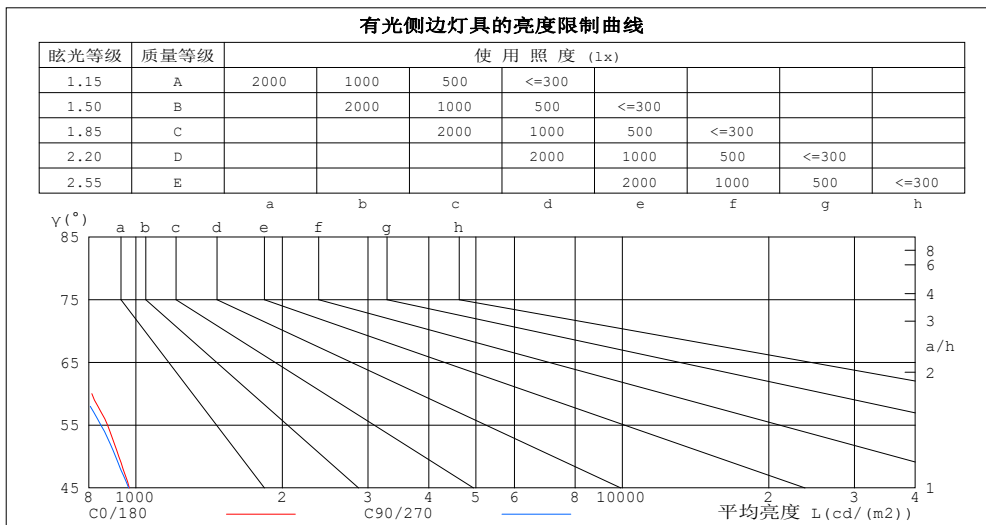
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	116.4	115.6	115.6	120.1	126.3	120.5	115.5	115.1	0- 10	11.29	11.29	2.06, 2.06
20	107.4	106.8	107.1	122.2	135.5	122.8	107.2	106.3	10- 20	32.93	44.22	8.07, 8.07
30	93.98	93.72	94.08	121.1	141.1	121.9	94.16	93.09	20- 30	51.11	95.33	17.4, 17.4
40	77.68	77.28	77.55	115.9	141.6	116.9	78.13	76.78	30- 40	63.37	158.7	29, 29
50	59.30	58.49	58.40	106.9	137.5	108.1	59.77	58.14	40- 50	68.19	226.9	41.4, 41.4
60	40.59	39.41	38.78	94.62	129.0	96.13	40.92	39.30	50- 60	65.44	292.3	53.3, 53.3
70	21.76	20.68	19.86	80.40	117.1	81.99	22.15	20.78	60- 70	56.13	348.5	63.6, 63.6
80	6.047	5.171	4.450	66.45	104.6	68.43	6.218	5.366	70- 80	43.00	391.5	71.4, 71.4
90	0.1761	0.1372	0.0909	61.05	98.84	62.49	0.1009	0.1357	80- 90	32.42	423.9	77.4, 77.4
100	0.1765	0.1372	0.0972	58.45	94.43	59.92	0.1038	0.1453	90-100	30.31	454.2	82.9, 82.9
110	0.1784	0.1480	0.1078	53.67	86.75	54.88	0.1181	0.1521	100-110	27.57	481.8	87.9, 87.9
120	0.2337	0.1899	0.1476	47.18	76.34	48.16	0.1311	0.1577	110-120	23.27	505.0	92.2, 92.2
130	0.2691	0.2340	0.1918	39.30	63.33	40.03	0.1522	0.1713	120-130	18.04	523.1	95.5, 95.5
140	0.2960	0.2686	0.2479	30.39	49.23	30.85	0.1643	0.1834	130-140	12.58	535.7	97.7, 97.7
150	0.3216	0.3093	0.3107	20.94	34.36	21.10	0.2013	0.2043	140-150	7.586	543.2	99.1, 99.1
160	0.3332	0.3422	0.3489	11.62	19.41	11.54	0.2232	0.2196	150-160	3.608	546.8	99.8, 99.8
170	0.3181	0.3203	0.3392	3.614	6.272	2.185	0.2245	0.2075	160-170	1.057	547.9	100, 100
180	0.2395	0.2416	0.2489	0.2533	0.2392	0.2386	0.2422	0.2486	170-180	0.0817	548.0	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: 2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	82	17
80	348	256
75	514	443
70	636	581
65	735	689
60	812	776
55	874	847
50	922	909
45	970	967

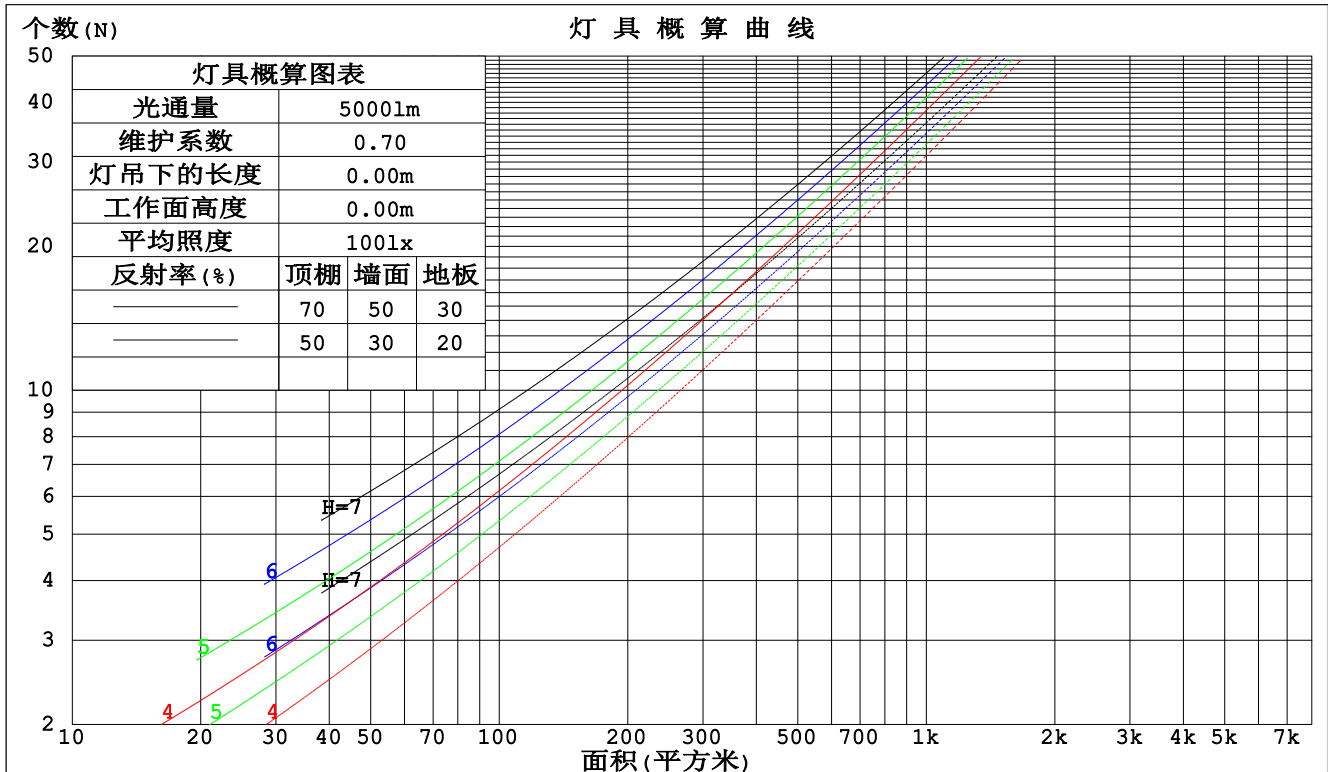
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
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	1.14	1.14	1.14	1.08	1.08	1.08	.99	.99	.99	.90	.90	.90	.81	.81	.81	.77
1.0	.96	.91	.86	.91	.87	.83	.83	.79	.76	.75	.72	.70	.68	.66	.64	.60
2.0	.82	.75	.69	.79	.72	.66	.71	.66	.61	.65	.60	.56	.58	.55	.52	.48
3.0	.72	.63	.56	.68	.61	.54	.62	.56	.50	.56	.51	.47	.51	.47	.43	.40
4.0	.63	.54	.47	.60	.52	.46	.55	.48	.42	.50	.44	.40	.45	.41	.37	.34
5.0	.56	.47	.40	.54	.45	.39	.49	.42	.36	.45	.39	.34	.40	.36	.32	.29
6.0	.50	.41	.35	.48	.40	.34	.44	.37	.32	.40	.34	.29	.37	.31	.27	.25
7.0	.45	.37	.30	.43	.35	.29	.40	.33	.28	.36	.30	.26	.33	.28	.24	.22
8.0	.41	.33	.27	.40	.32	.26	.36	.29	.25	.33	.27	.23	.31	.25	.22	.19
9.0	.38	.29	.24	.36	.28	.23	.33	.27	.22	.31	.25	.21	.28	.23	.19	.17
10.0	.35	.27	.21	.33	.26	.21	.31	.24	.20	.28	.23	.19	.26	.21	.18	.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: 2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
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	.359 .204 .065	.345 .197 .063	.319 .183 .058	.295 .170 .055	.272 .158 .051	
2.0	.316 .173 .053	.303 .167 .051	.279 .155 .048	.257 .144 .045	.237 .134 .042	
3.0	.283 .151 .045	.272 .146 .044	.250 .136 .041	.230 .126 .039	.212 .117 .036	
4.0	.257 .133 .039	.246 .129 .038	.227 .120 .036	.208 .112 .034	.192 .104 .032	
5.0	.235 .120 .035	.225 .116 .034	.207 .108 .032	.191 .101 .030	.175 .093 .028	
6.0	.216 .108 .031	.207 .105 .030	.191 .098 .028	.175 .091 .027	.161 .085 .025	
7.0	.200 .099 .028	.192 .095 .027	.177 .089 .026	.163 .083 .024	.149 .078 .023	
8.0	.185 .091 .025	.178 .088 .025	.164 .082 .023	.151 .077 .022	.139 .071 .021	
9.0	.173 .084 .023	.166 .081 .023	.154 .076 .022	.142 .071 .020	.130 .066 .019	
10.0	.162 .078 .022	.156 .075 .021	.144 .071 .020	.133 .066 .019	.122 .062 .018	

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	.363 .363 .363	.310 .310 .310	.212 .212 .212	.122 .122 .122	.039 .039 .039	
1.0	.358 .330 .304	.306 .283 .262	.209 .195 .181	.120 .113 .105	.039 .036 .034	
2.0	.351 .307 .270	.300 .264 .234	.206 .183 .163	.119 .106 .096	.038 .034 .031	
3.0	.343 .290 .248	.294 .251 .215	.202 .174 .151	.117 .102 .089	.037 .033 .029	
4.0	.336 .278 .234	.288 .240 .203	.198 .167 .143	.115 .098 .085	.037 .032 .028	
5.0	.328 .268 .224	.282 .232 .195	.194 .162 .138	.112 .095 .082	.036 .031 .027	
6.0	.321 .260 .217	.276 .225 .189	.190 .158 .134	.110 .093 .079	.036 .030 .026	
7.0	.314 .254 .212	.270 .220 .184	.187 .154 .131	.108 .091 .078	.035 .030 .026	
8.0	.308 .248 .208	.265 .215 .181	.183 .151 .128	.107 .089 .076	.034 .029 .025	
9.0	.302 .244 .204	.260 .211 .178	.180 .149 .127	.105 .088 .075	.034 .029 .025	
10.0	.296 .239 .202	.255 .208 .176	.177 .146 .125	.103 .087 .075	.033 .028 .025	

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: 2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118					灯具重量:				
灯具规格:	外型尺寸:					测试编号: A2022022801				
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	11.5	12.8	12.1	13.4	14.0	11.6	12.9	12.1	13.4	14.1
3H	12.5	13.7	13.1	14.3	15.0	12.6	13.8	13.2	14.3	15.0
4H	12.8	13.9	13.4	14.5	15.2	12.9	14.0	13.5	14.6	15.3
6H	12.9	13.9	13.5	14.6	15.3	12.9	14.0	13.6	14.6	15.3
8H	12.8	13.9	13.5	14.5	15.2	12.9	13.9	13.5	14.5	15.3
12H	12.8	13.8	13.4	14.4	15.2	12.8	13.8	13.5	14.4	15.2
4H 2H	11.9	13.0	12.5	13.6	14.3	11.9	13.0	12.5	13.6	14.4
3H	13.0	14.0	13.7	14.7	15.4	13.1	14.0	13.7	14.7	15.5
4H	13.4	14.3	14.1	15.0	15.7	13.4	14.3	14.1	15.0	15.8
6H	13.5	14.3	14.2	15.0	15.8	13.5	14.3	14.2	15.0	15.9
8H	13.5	14.2	14.2	15.0	15.8	13.5	14.2	14.2	15.0	15.8
12H	13.4	14.1	14.2	14.8	15.7	13.4	14.1	14.2	14.9	15.7
8H 4H	13.4	14.2	14.1	14.9	15.7	13.4	14.2	14.2	14.9	15.7
6H	13.6	14.2	14.4	15.0	15.9	13.6	14.2	14.4	15.0	15.9
8H	13.6	14.2	14.4	14.9	15.8	13.6	14.2	14.4	14.9	15.8
12H	13.5	14.0	14.3	14.8	15.7	13.5	14.0	14.3	14.8	15.7
12H 4H	13.4	14.0	14.1	14.8	15.6	13.4	14.1	14.1	14.8	15.7
6H	13.6	14.1	14.3	14.9	15.8	13.6	14.1	14.3	14.9	15.8
8H	13.6	14.0	14.3	14.8	15.8	13.6	14.1	14.3	14.8	15.8
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.3 / - 0.4				
1.5H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.5				
2.0H	+ 0.4 / - 0.5					+ 0.5 / - 0.5				

依据CIE Pub.117计算, 548.01m光源光通表格中的数据需要进行修正($81\log(F/F_0) = -2.1$)。
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: 2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

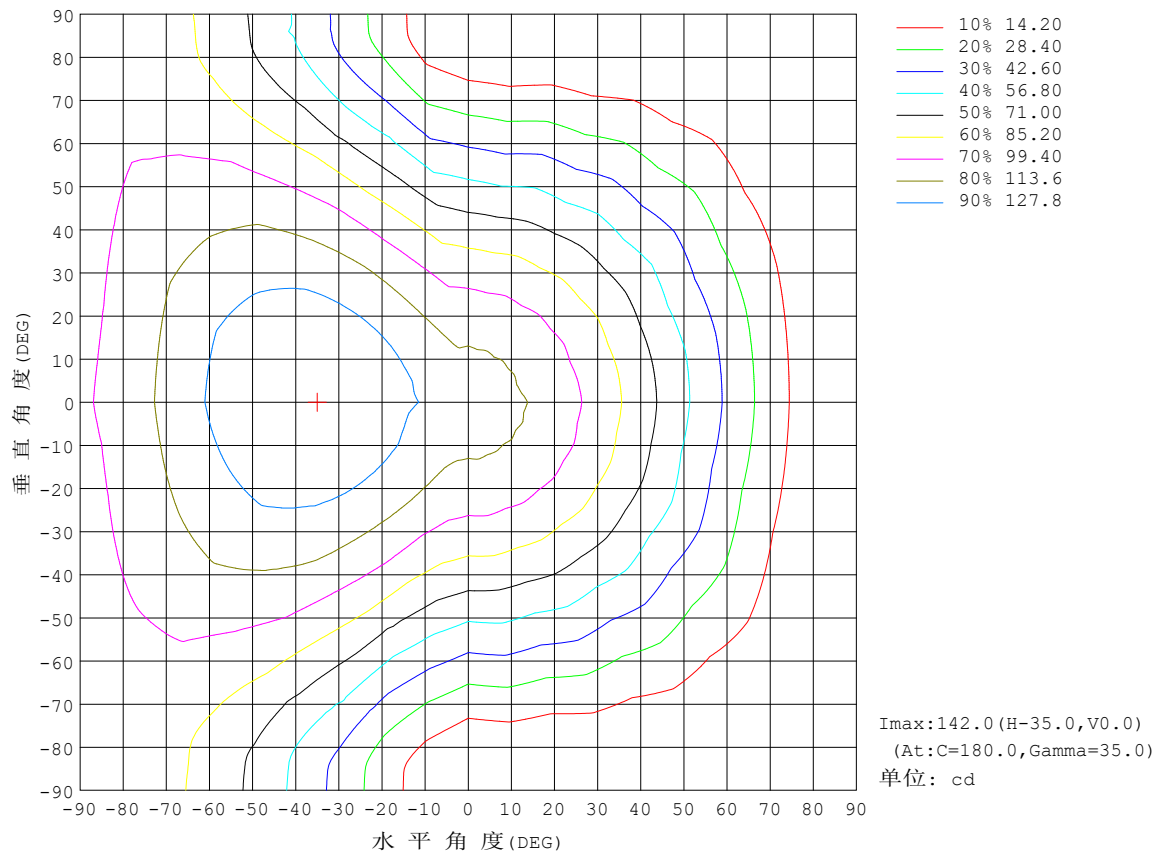
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	48	35	28	46	35	28	44	34	28	21
0.80	57	44	36	55	43	36	52	42	35	27
1.00	65	52	44	63	51	43	59	51	42	33
1.25	72	59	51	69	58	50	64	55	48	38
1.50	77	65	57	74	63	55	68	60	53	42
2.00	84	73	65	81	71	64	74	66	60	48
2.50	88	79	71	85	76	69	78	71	65	51
3.00	92	83	76	88	80	74	81	74	69	55
4.00	97	89	83	92	86	80	85	79	75	59
5.00	100	93	87	95	89	84	87	82	78	62
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: 2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



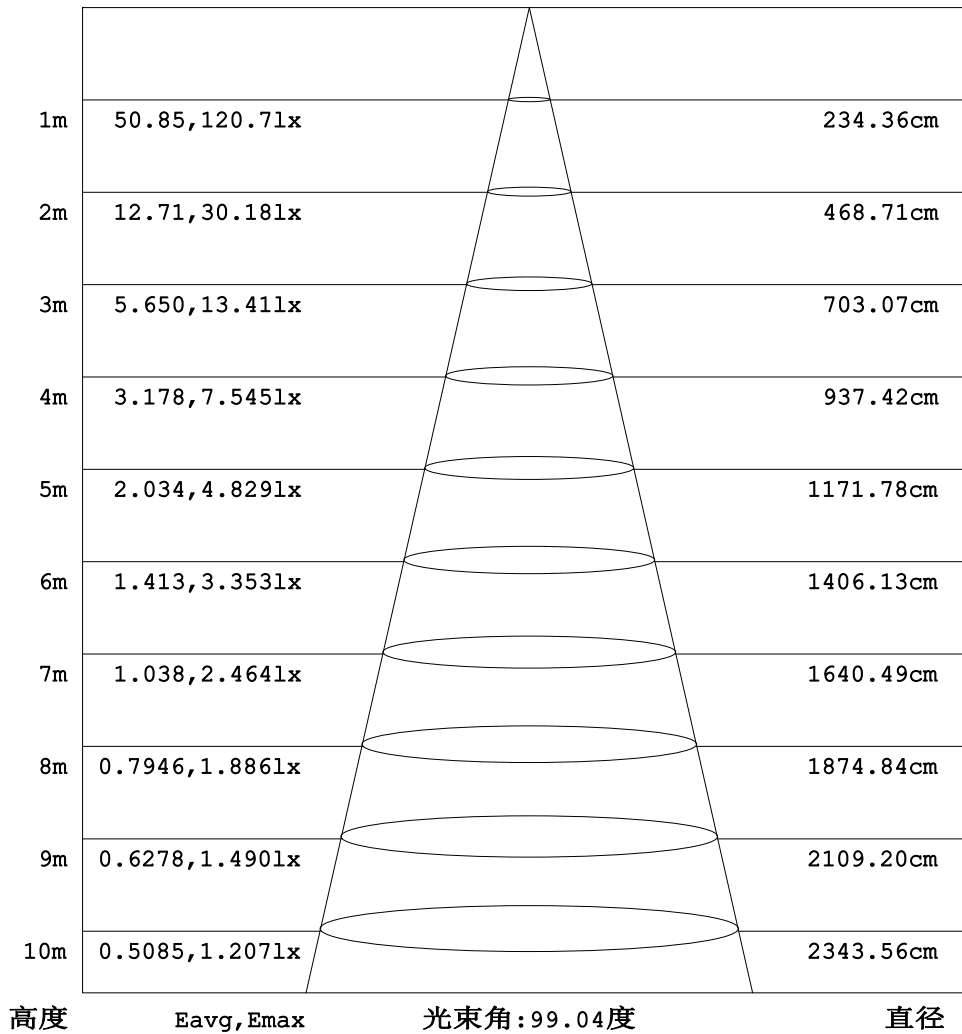
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光通输出: 226.9 lm



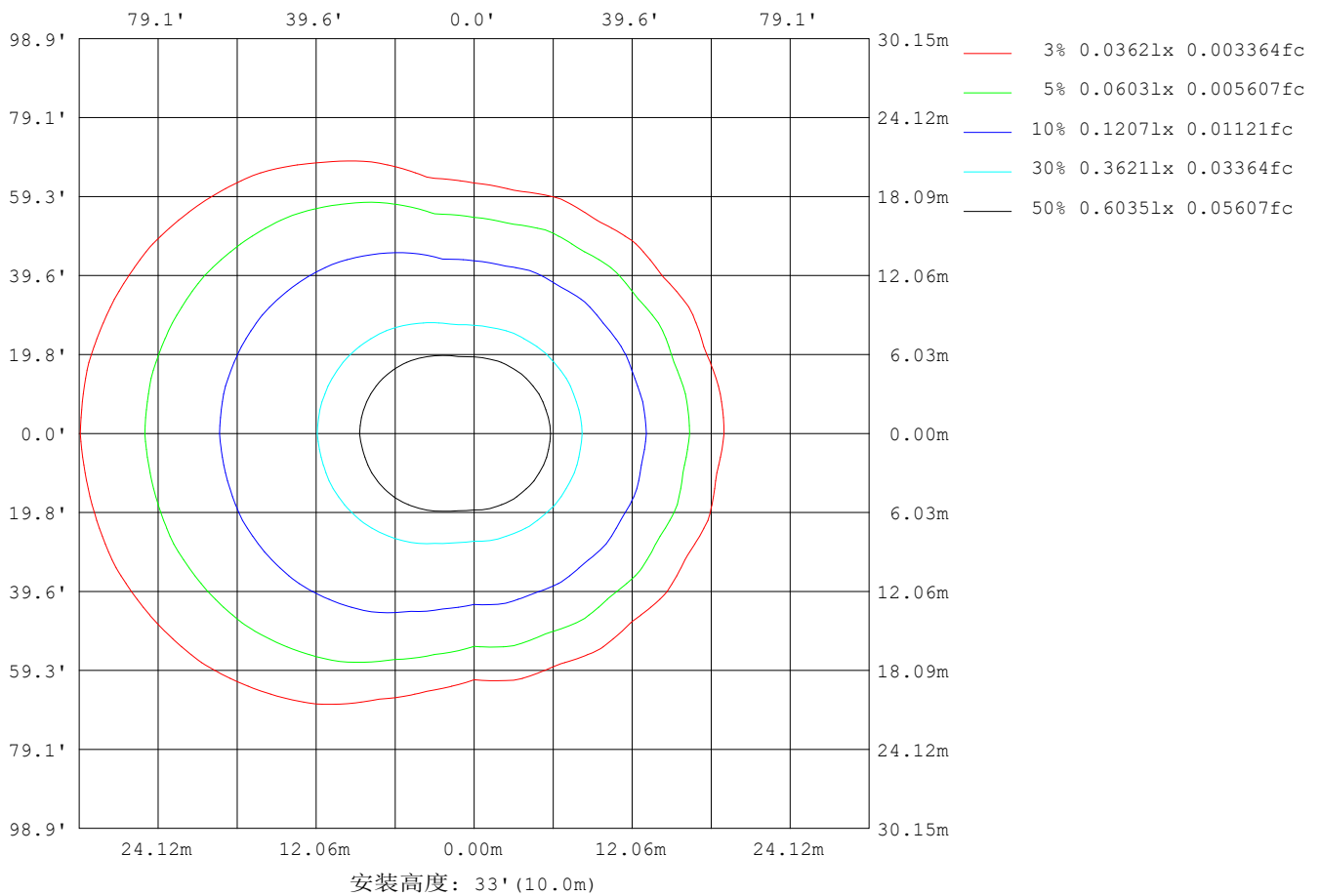
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
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: 2022-02-28

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: 100正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

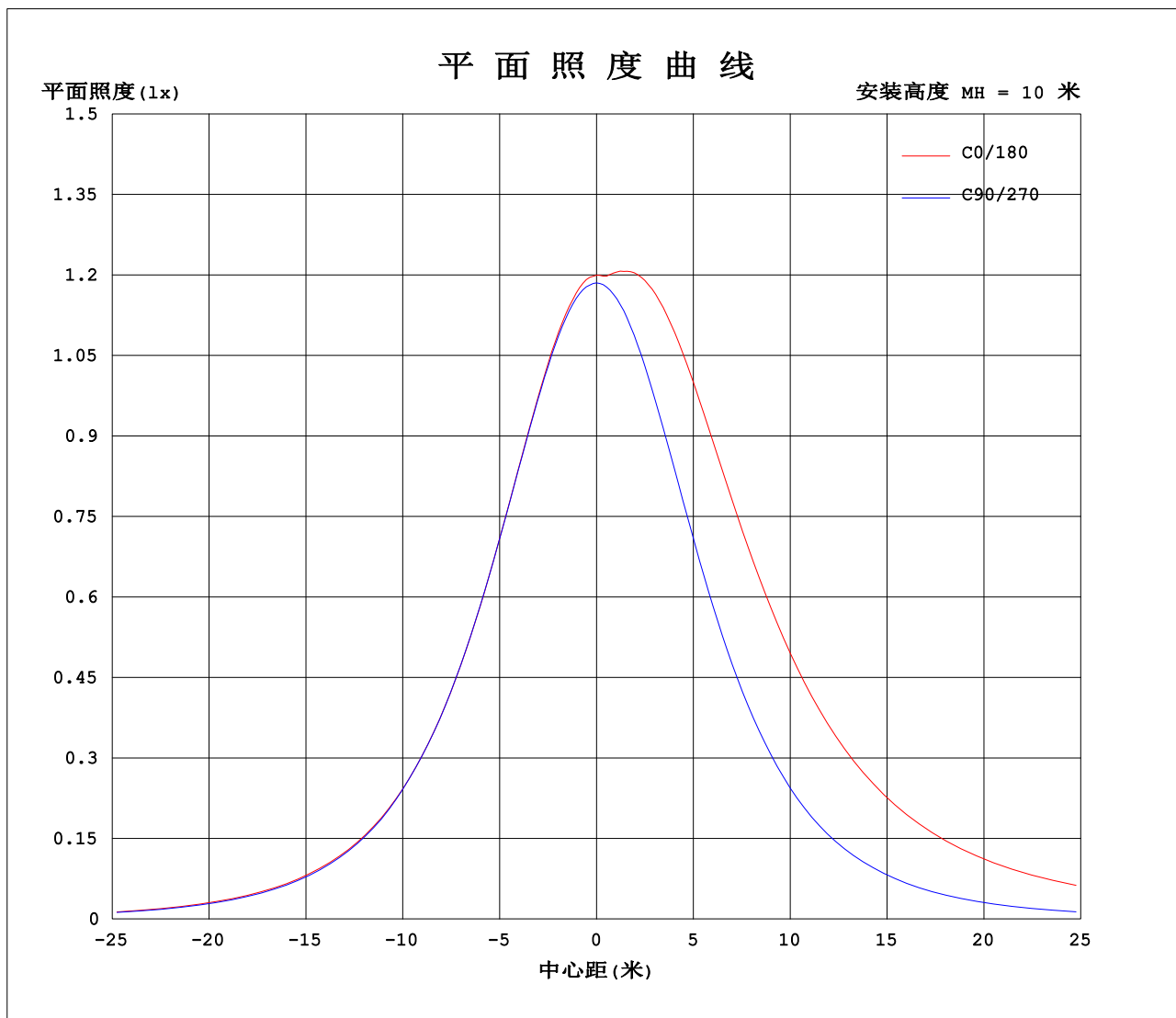
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	1827
L横(75)av	2394
L横(85)av	5763
L纵(65)av	716
L纵(75)av	484
L纵(85)av	54
L45(65)av	1403
L45(75)av	1668
L45(85)av	3628

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: 2022-02-28

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: 2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
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	120	120	119	119	119	119	119	119	118	119	119	119	119	119	118	119	119	118	120
5	119	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	119	119	119	120	122
10	116	116	116	116	116	115	116	116	116	116	116	116	118	120	121	122	123	124	126
15	112	112	112	112	112	112	112	112	112	112	113	114	117	120	123	126	127	129	131
20	107	107	107	107	107	107	107	107	108	107	108	111	116	120	124	128	131	133	136
25	101	100	101	100	101	101	101	101	102	101	103	107	113	119	125	130	134	136	139
30	94.0	93.1	94.0	93.3	94.1	93.4	94.2	93.7	94.6	94.1	96.4	102	110	117	125	131	135	138	141
35	86.1	85.3	86.1	85.3	86.2	85.3	86.4	85.9	86.8	86.2	89.4	96.2	106	115	123	130	135	138	142
40	77.7	76.7	77.5	76.6	77.7	76.8	77.9	77.2	78.3	77.5	81.6	89.7	101	111	121	128	135	138	142
45	68.6	66.9	68.6	66.9	68.7	67.1	68.9	67.9	69.2	68.4	73.3	82.6	95.2	106	117	126	133	136	140
50	59.3	57.5	59.2	57.6	59.3	57.6	59.5	58.1	59.9	58.4	64.5	74.9	88.7	101	113	122	130	134	137
55	50.2	47.9	50.0	47.9	50.2	48.0	50.3	48.3	50.5	48.6	55.5	65.4	81.7	94.7	108	117	125	130	134
60	40.6	38.3	40.5	38.3	40.4	38.4	40.6	38.5	40.8	38.8	46.5	57.6	74.2	87.8	101	112	120	125	129
65	31.1	28.8	30.9	28.8	31.0	28.8	31.0	28.9	31.1	29.1	37.2	49.0	66.2	80.5	94.8	105	115	119	123
70	21.8	19.8	21.7	19.7	21.7	19.7	21.7	19.7	21.8	19.9	28.1	40.6	58.3	73.0	87.8	98.7	108	113	117
75	13.3	11.6	13.3	11.4	13.2	11.4	13.2	11.4	13.2	11.5	19.7	32.7	50.8	64.5	80.7	92.0	102	107	111
80	6.05	4.64	6.01	4.52	5.89	4.45	5.88	4.42	5.86	4.45	12.5	26.0	44.0	58.6	74.3	85.7	95.5	101	105
85	0.72	0.24	0.68	0.22	0.61	0.18	0.59	0.16	0.58	0.15	7.09	21.7	38.8	54.3	69.2	80.9	90.3	95.8	99.7
90	0.18	0.18	0.17	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	6.62	21.5	38.1	53.7	68.4	80.2	89.3	94.9	98.8
95	0.18	0.17	0.16	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.10	0.10	6.52	21.1	37.5	52.8	67.3	78.8	87.9	93.1	97.1
100	0.18	0.16	0.17	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	6.33	20.5	36.5	51.3	65.6	76.8	85.5	90.7	94.4
105	0.19	0.17	0.17	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.11	0.09	6.06	19.7	35.2	49.4	63.2	73.9	82.4	87.4	90.9
110	0.18	0.19	0.17	0.17	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.11	5.72	18.6	33.5	47.0	60.3	70.5	78.8	83.3	86.8
115	0.19	0.20	0.19	0.19	0.17	0.17	0.15	0.14	0.13	0.12	5.33	17.4	31.6	44.3	57.0	66.6	74.4	78.7	81.8
120	0.23	0.23	0.22	0.21	0.19	0.19	0.17	0.16	0.15	0.15	4.87	16.0	29.3	41.2	53.2	61.5	69.5	73.4	76.3
125	0.26	0.25	0.25	0.24	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	4.37	14.5	26.9	37.7	49.0	56.6	64.2	67.8	70.4
130	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22	0.21	0.20	0.19	3.84	12.9	24.2	34.1	44.5	51.3	58.4	60.8	63.3
135	0.28	0.28	0.27	0.27	0.25	0.24	0.23	0.23	0.21	0.22	3.28	11.3	21.4	30.1	39.8	45.7	52.4	54.3	56.4
140	0.30	0.30	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.25	0.24	0.25	2.71	9.51	18.5	26.0	34.7	39.8	46.1	47.5	49.2
145	0.31	0.31	0.30	0.30	0.28	0.29	0.27	0.28	0.27	0.27	2.15	7.80	15.5	21.9	29.5	33.8	39.5	40.4	41.9
150	0.32	0.33	0.32	0.32	0.31	0.31	0.30	0.31	0.30	0.31	1.60	6.09	12.5	17.6	24.3	27.6	32.7	33.3	34.4
155	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.32	0.33	0.32	0.32	1.10	4.47	9.48	13.5	19.0	21.4	25.8	26.0	26.8
160	0.33	0.34	0.34	0.33	0.34	0.35	0.33	0.34	0.34	0.35	0.68	2.97	6.71	9.47	13.8	15.4	19.0	18.9	19.4
165	0.34	0.34	0.33	0.34	0.34	0.35	0.35	0.35	0.34	0.37	0.43	1.65	4.10	5.86	8.83	9.83	12.4	12.2	12.4
170	0.32	0.32	0.33	0.32	0.32	0.32	0.34	0.33	0.33	0.34	0.38	0.48	1.67	2.74	4.49	4.94	6.57	6.29	6.27
175	0.29	0.29	0.28	0.29	0.29	0.28	0.30	0.29	0.29	0.30	0.31	0.31	0.34	0.36	0.72	0.86	1.48	1.27	0.98
180	0.24	0.23	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26	0.24	0.25	0.25	0.24

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: 2022-02-28

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正方体单头壁灯	灯具类型: 5193803118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022022801
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	120	119	119	119	119	119	119	118	119	119	119	119	119	118	119	119	118		
5	121	121	120	119	118	118	118	118	118	118	118	117	118	117	118	117	118		
10	125	125	123	122	119	118	116	115	116	115	115	115	115	115	115	115	115		
15	130	129	126	124	120	117	114	112	112	111	112	111	112	111	112	111	112		
20	134	132	129	125	120	116	111	107	107	106	107	106	107	106	107	106	107		
25	138	135	131	126	120	113	108	102	101	100	101	99.9	101	99.8	100	99.8	101		
30	140	137	132	125	118	110	103	95.7	94.2	93.1	93.8	92.9	93.5	92.7	93.5	92.6	93.4		
35	140	137	131	124	116	106	97.2	88.8	86.4	85.3	86.0	85.0	85.7	84.8	85.7	84.9	85.7		
40	140	136	130	122	112	101	91.0	81.0	78.1	76.8	77.6	76.5	77.3	76.2	77.1	76.3	77.1		
45	139	134	127	118	108	95.5	84.1	72.8	69.0	67.8	68.7	66.8	68.3	66.7	68.3	66.7	68.3		
50	136	131	124	114	103	89.0	76.6	63.5	59.8	57.8	59.5	57.5	59.1	57.2	59.0	57.2	59.0		
55	132	127	119	108	96.5	82.2	68.7	54.5	50.7	48.2	50.3	48.0	50.1	47.8	49.8	47.7	49.8		
60	128	122	114	102	90.0	74.7	60.5	45.4	40.9	38.6	40.8	38.5	40.4	38.2	40.3	38.2	40.2		
65	122	116	108	95.7	82.8	66.7	52.0	36.2	31.4	29.2	31.1	29.0	30.9	28.8	30.8	28.8	30.8		
70	116	109	101	88.6	75.4	58.4	44.0	27.3	22.2	20.1	21.9	20.0	21.8	19.8	21.7	19.7	21.6		
75	109	103	94.3	81.6	68.1	50.9	36.1	19.3	13.6	11.8	13.4	11.6	13.4	11.6	13.3	11.4	13.2		
80	103	96.6	88.0	75.3	61.5	44.4	29.1	12.4	6.22	4.78	6.13	4.65	6.09	4.65	6.03	4.52	5.95		
85	97.9	91.7	82.9	70.5	56.4	39.9	23.8	7.84	0.80	0.20	0.75	0.19	0.73	0.20	0.71	0.20	0.66		
90	96.8	90.9	81.8	69.6	55.4	39.4	23.0	7.69	0.10	0.10	0.12	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.16		
95	95.2	89.4	80.4	68.5	54.5	38.7	22.6	7.54	0.10	0.10	0.11	0.11	0.13	0.14	0.15	0.16	0.16		
100	92.7	87.0	78.4	66.7	53.1	37.6	22.0	7.29	0.10	0.10	0.11	0.12	0.14	0.15	0.16	0.17	0.17		
105	89.4	83.8	75.6	63.9	51.2	36.2	21.1	6.96	0.11	0.12	0.12	0.13	0.15	0.16	0.16	0.17	0.18		
110	85.3	79.9	72.3	60.8	48.9	34.4	20.1	6.55	0.12	0.11	0.12	0.13	0.14	0.16	0.17	0.18	0.17		
115	80.6	75.3	68.2	57.3	46.1	32.3	18.8	6.06	0.12	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.17	0.18	0.18		
120	75.2	70.3	63.6	53.3	43.0	29.9	17.4	5.51	0.13	0.13	0.13	0.14	0.15	0.16	0.17	0.18	0.18		
125	69.4	64.3	58.7	49.0	39.5	27.3	15.8	4.91	0.13	0.14	0.14	0.15	0.16	0.17	0.17	0.18	0.19		
130	63.1	58.2	53.4	44.3	35.8	24.4	14.1	4.28	0.15	0.15	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.19	0.18		
135	56.5	51.9	47.7	39.3	31.8	21.5	12.3	3.61	0.16	0.15	0.16	0.16	0.17	0.17	0.19	0.18	0.19		
140	49.8	45.3	41.8	34.1	27.6	18.4	10.5	2.95	0.16	0.17	0.16	0.17	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19		
145	42.6	38.4	35.6	28.7	23.3	15.2	8.61	2.28	0.18	0.18	0.18	0.20	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20		
150	35.3	31.5	29.3	23.3	18.9	12.1	6.78	1.64	0.20	0.19	0.20	0.21	0.20	0.21	0.21	0.21	0.20		
155	27.9	24.4	23.0	17.9	14.6	9.03	5.01	1.06	0.20	0.20	0.21	0.21	0.20	0.22	0.21	0.21	0.20		
160	20.4	17.5	16.8	12.7	10.4	6.17	3.35	0.58	0.22	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21		
165	13.3	11.1	10.5	6.21	6.01	3.22	1.84	0.33	0.23	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20		
170	6.23	4.26	3.68	2.32	2.05	1.21	0.65	0.26	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.19	0.20		
175	1.02	0.67	0.69	0.42	0.35	0.24	0.23	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.19	0.19	0.17		
180	0.23	0.23	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.25	0.24	0.24	0.24	0.25	0.24	0.26	0.25	0.25	0.25		

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: 2022-02-28

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: