

灯具配光曲线及特征面照片

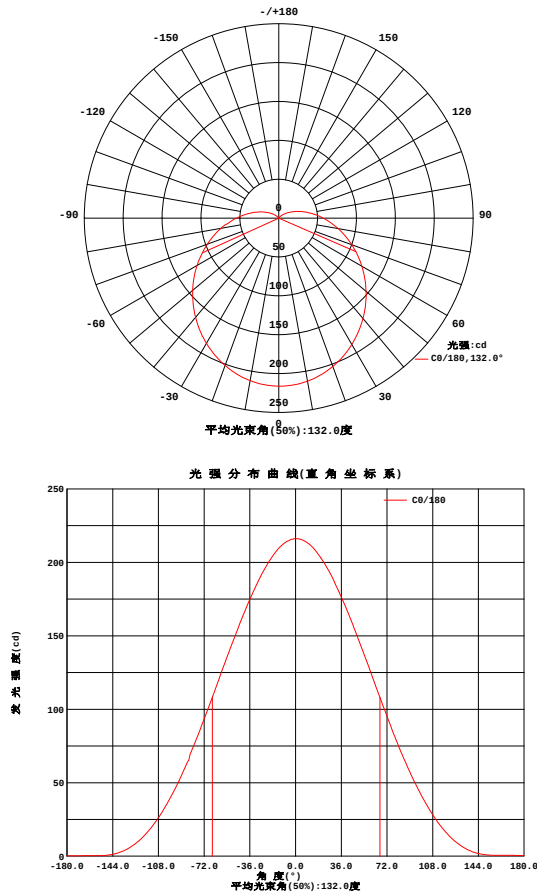


Fig. C0/C180

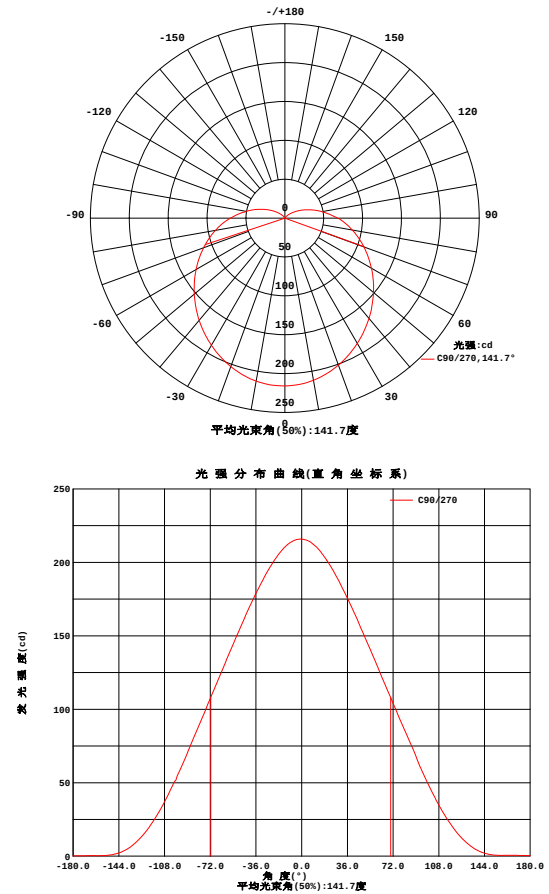


Fig. C90/C270

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: 2022-03-07

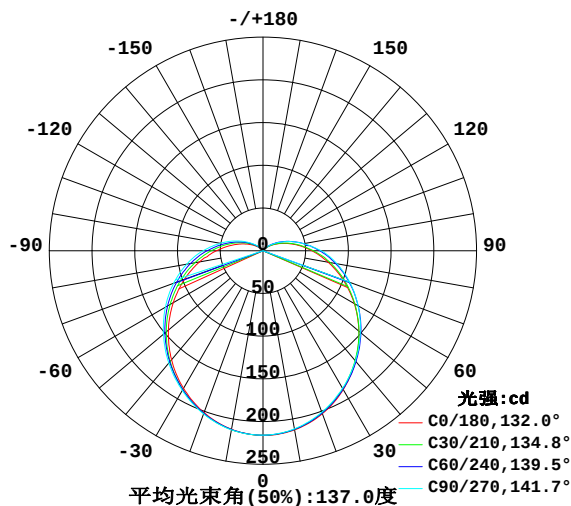
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-R3000(2M2D)系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

室内灯具光度数据

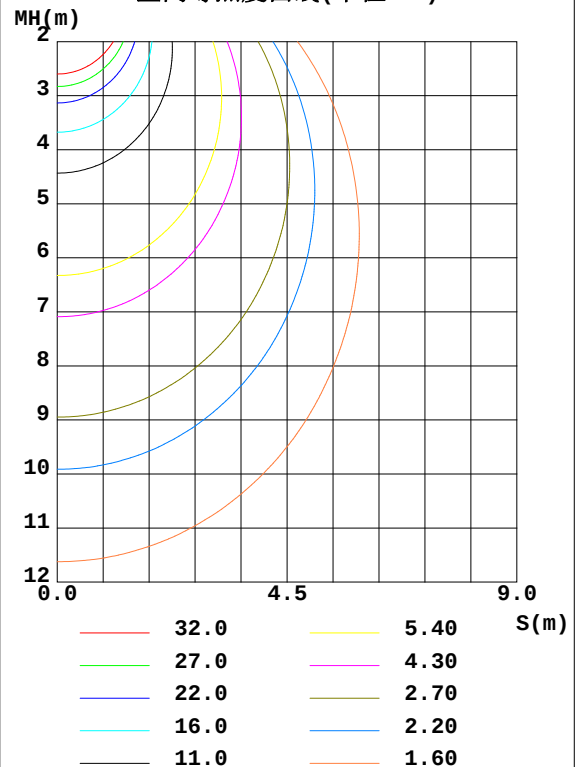
灯具名称: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 75.03 lm/W
型号		峰值光强(cd)	216.1	S/MH(C0/180)	1.28	
标称功率(W)	12.7	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.31	
额定电源电压(V)	230	总光通量(lm)	952.13	η UP, DN(C0-180)	7.1, 42.7	
额定光通量(lm)	952.127	CIE分类	半直接	η UP, DN(C180-360)	7.1, 43.1	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	14.2	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)	230	下射光通比(%)	85.8	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°C
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-03-07

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:

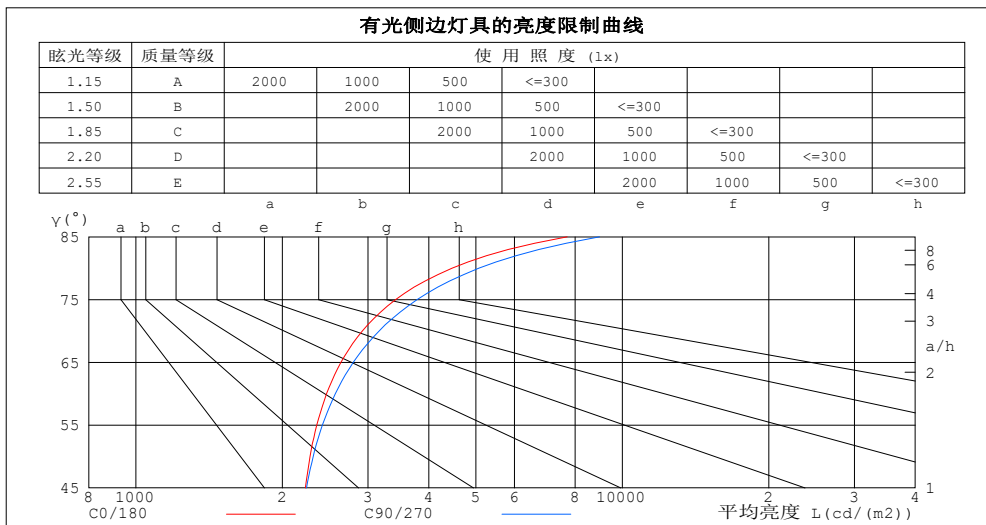
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	212.9	212.3	211.7	211.8	212.2	212.5	212.8	212.8	0- 10	20.44	20.44	2.15, 2.15
20	203.0	202.1	201.2	201.4	201.7	202.6	203.2	203.0	10- 20	58.75	79.19	8.32, 8.32
30	187.8	186.9	186.1	185.9	186.0	187.8	189.0	188.1	20- 30	90.07	169.3	17.8, 17.8
40	168.5	168.6	168.4	167.1	166.4	169.4	171.5	169.7	30- 40	111.7	280.9	29.5, 29.5
50	146.6	148.0	148.8	146.0	144.6	148.9	152.1	148.6	40- 50	122.5	403.4	42.4, 42.4
60	123.3	126.3	128.5	123.8	121.2	127.2	131.9	126.4	50- 60	122.8	526.2	55.3, 55.3
70	99.89	104.5	108.2	101.6	97.72	105.2	111.2	103.6	60- 70	114.0	640.2	67.2, 67.2
80	77.58	83.23	88.04	79.90	75.53	83.59	90.64	81.69	70- 80	98.43	738.7	77.6, 77.6
90	57.31	62.73	68.07	59.69	54.59	62.84	70.16	61.08	80- 90	78.66	817.3	85.8, 85.8
100	39.98	44.94	48.38	42.27	37.48	44.83	50.96	43.20	90-100	57.60	874.9	91.9, 91.9
110	25.66	29.61	31.85	27.59	23.64	29.27	33.67	28.17	100-110	38.25	913.2	95.9, 95.9
120	14.76	17.43	18.63	16.10	13.19	16.98	19.81	16.38	110-120	22.32	935.5	98.3, 98.3
130	7.219	8.659	9.081	7.895	6.134	8.213	9.757	8.017	120-130	10.94	946.4	99.4, 99.4
140	2.821	3.338	3.335	2.981	2.146	2.980	3.604	2.990	130-140	4.165	950.6	99.8, 99.8
150	0.9235	1.011	0.9224	0.8782	0.5380	0.7547	0.9051	0.7857	140-150	1.114	951.7	100, 100
160	0.5621	0.5486	0.5527	0.5575	0.3349	0.3259	0.3227	0.3329	150-160	0.2572	952.0	100, 100
170	0.5590	0.5539	0.5495	0.5553	0.3179	0.3165	0.3184	0.3246	160-170	0.1269	952.1	100, 100
180	0.3584	0.3469	0.3401	0.3393	0.3412	0.3380	0.3264	0.3288	170-180	0.0383	952.1	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: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
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	7698	8973
80	4467	5070
75	3420	3787
70	2921	3163
65	2639	2798
60	2465	2570
55	2354	2418
50	2281	2315
45	2232	2243

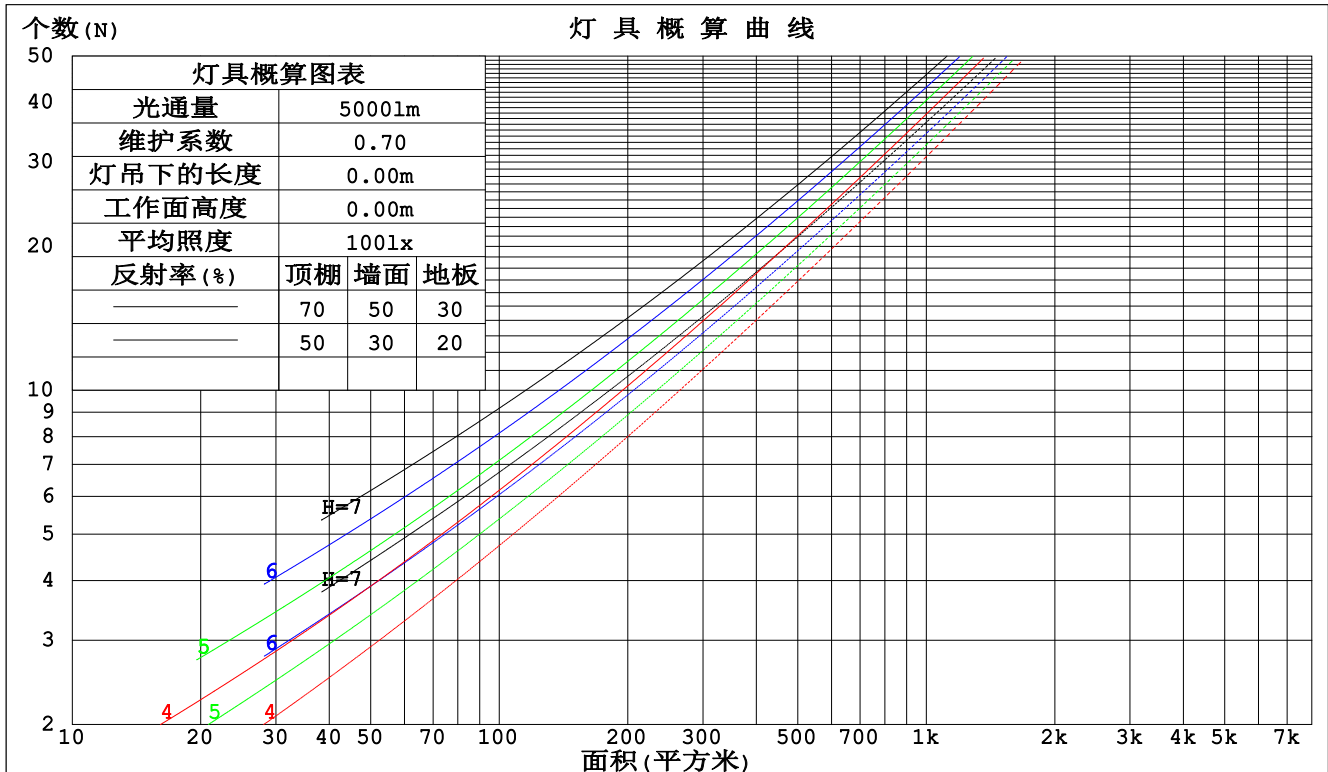
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
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	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	1.03	1.03	1.03	.96	.96	.96	.89	.89	.89	.86
1.0	.96	.90	.85	.92	.87	.83	.85	.81	.77	.79	.75	.72	.73	.70	.68	.65
2.0	.82	.74	.67	.79	.71	.65	.73	.67	.61	.67	.62	.58	.62	.58	.54	.51
3.0	.71	.62	.54	.68	.60	.53	.63	.56	.50	.58	.52	.47	.54	.49	.45	.42
4.0	.62	.53	.45	.60	.51	.44	.55	.48	.42	.51	.45	.40	.48	.42	.38	.35
5.0	.55	.45	.38	.53	.44	.37	.49	.42	.36	.46	.39	.34	.43	.37	.32	.30
6.0	.49	.40	.33	.48	.39	.32	.44	.37	.31	.41	.35	.30	.38	.33	.28	.26
7.0	.45	.35	.29	.43	.34	.28	.40	.33	.27	.38	.31	.26	.35	.29	.25	.23
8.0	.41	.32	.26	.39	.31	.25	.37	.29	.24	.34	.28	.23	.32	.26	.22	.20
9.0	.37	.29	.23	.36	.28	.22	.34	.27	.22	.32	.25	.21	.30	.24	.20	.18
10.0	.34	.26	.21	.33	.25	.20	.31	.24	.19	.29	.23	.19	.27	.22	.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: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
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	.398	.226	.072	.386	.220	.070	.364	.209	.067	.344	.199	.064	.326	.189	.061	
2.0	.342	.187	.057	.331	.183	.056	.312	.173	.054	.294	.165	.052	.277	.157	.049	
3.0	.302	.161	.048	.293	.157	.047	.275	.149	.045	.259	.142	.044	.244	.135	.042	
4.0	.271	.141	.041	.263	.138	.041	.247	.131	.039	.232	.125	.038	.218	.119	.036	
5.0	.246	.125	.036	.239	.122	.036	.224	.117	.034	.211	.111	.033	.198	.106	.032	
6.0	.225	.113	.032	.218	.110	.032	.205	.105	.031	.193	.100	.029	.181	.096	.028	
7.0	.207	.103	.029	.201	.100	.029	.189	.096	.028	.178	.091	.027	.167	.087	.026	
8.0	.192	.094	.026	.186	.092	.026	.176	.088	.025	.165	.084	.024	.156	.080	.023	
9.0	.179	.087	.024	.174	.085	.024	.164	.081	.023	.154	.077	.022	.145	.074	.021	
10.0	.167	.080	.022	.163	.079	.022	.153	.075	.021	.145	.072	.020	.136	.069	.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	.298	.298	.298	.255	.255	.255	.174	.174	.174	.100	.100	.100	.032	.032	.032	
1.0	.295	.264	.236	.253	.227	.203	.173	.156	.141	.099	.090	.082	.032	.029	.026	
2.0	.288	.241	.201	.247	.208	.174	.169	.144	.121	.098	.084	.071	.031	.027	.023	
3.0	.281	.225	.180	.241	.194	.156	.165	.135	.109	.095	.079	.064	.031	.026	.021	
4.0	.273	.212	.166	.234	.183	.144	.161	.128	.101	.093	.075	.060	.030	.024	.020	
5.0	.265	.202	.156	.228	.175	.136	.157	.122	.096	.091	.072	.057	.029	.023	.019	
6.0	.257	.194	.149	.221	.168	.130	.153	.118	.092	.089	.069	.054	.029	.023	.018	
7.0	.250	.188	.144	.215	.163	.125	.149	.114	.089	.086	.067	.053	.028	.022	.017	
8.0	.243	.182	.140	.210	.158	.122	.145	.111	.086	.084	.065	.051	.027	.021	.017	
9.0	.237	.177	.137	.204	.154	.119	.141	.108	.085	.082	.064	.050	.027	.021	.017	
10.0	.231	.173	.134	.199	.150	.117	.138	.106	.083	.081	.062	.050	.026	.021	.016	

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: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118					灯具重量:				
灯具规格:	外型尺寸:					测试编号: A2022030703				
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	15.1	16.5	15.5	17.0	17.5	15.3	16.7	15.8	17.2	17.7
3H	17.4	18.7	17.9	19.2	19.7	17.8	19.1	18.2	19.6	20.1
4H	18.6	19.9	19.1	20.4	20.9	19.1	20.4	19.6	20.9	21.4
6H	19.9	21.1	20.4	21.6	22.2	20.6	21.8	21.1	22.3	22.9
8H	20.6	21.8	21.2	22.3	22.9	21.4	22.5	21.9	23.1	23.7
12H	21.5	22.6	22.0	23.1	23.7	22.3	23.4	22.8	23.9	24.6
4H 2H	15.9	17.2	16.4	17.7	18.2	16.1	17.3	16.6	17.8	18.4
3H	18.4	19.5	19.0	20.1	20.7	18.7	19.9	19.3	20.4	21.0
4H	19.8	20.8	20.4	21.4	22.0	20.2	21.3	20.8	21.8	22.5
6H	21.3	22.2	21.9	22.8	23.5	21.9	22.8	22.5	23.4	24.1
8H	22.1	23.0	22.7	23.6	24.3	22.8	23.7	23.4	24.3	25.0
12H	23.1	23.9	23.7	24.5	25.2	23.9	24.7	24.5	25.3	26.0
8H 4H	20.4	21.3	21.0	21.9	22.6	20.8	21.6	21.4	22.2	22.9
6H	22.2	22.9	22.8	23.6	24.3	22.7	23.4	23.4	24.1	24.8
8H	23.2	23.9	23.9	24.5	25.3	23.8	24.5	24.5	25.1	25.9
12H	24.4	24.9	25.0	25.6	26.4	25.1	25.7	25.8	26.4	27.1
12H 4H	20.6	21.4	21.2	22.0	22.7	20.9	21.7	21.5	22.3	23.0
6H	22.5	23.1	23.1	23.8	24.5	22.9	23.6	23.6	24.3	25.0
8H	23.6	24.2	24.3	24.9	25.6	24.2	24.7	24.8	25.4	26.2
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	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 952.1lm光源光通表格中的数据需要进行修正($81\log(F/F_0) = -0.2$)。
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: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

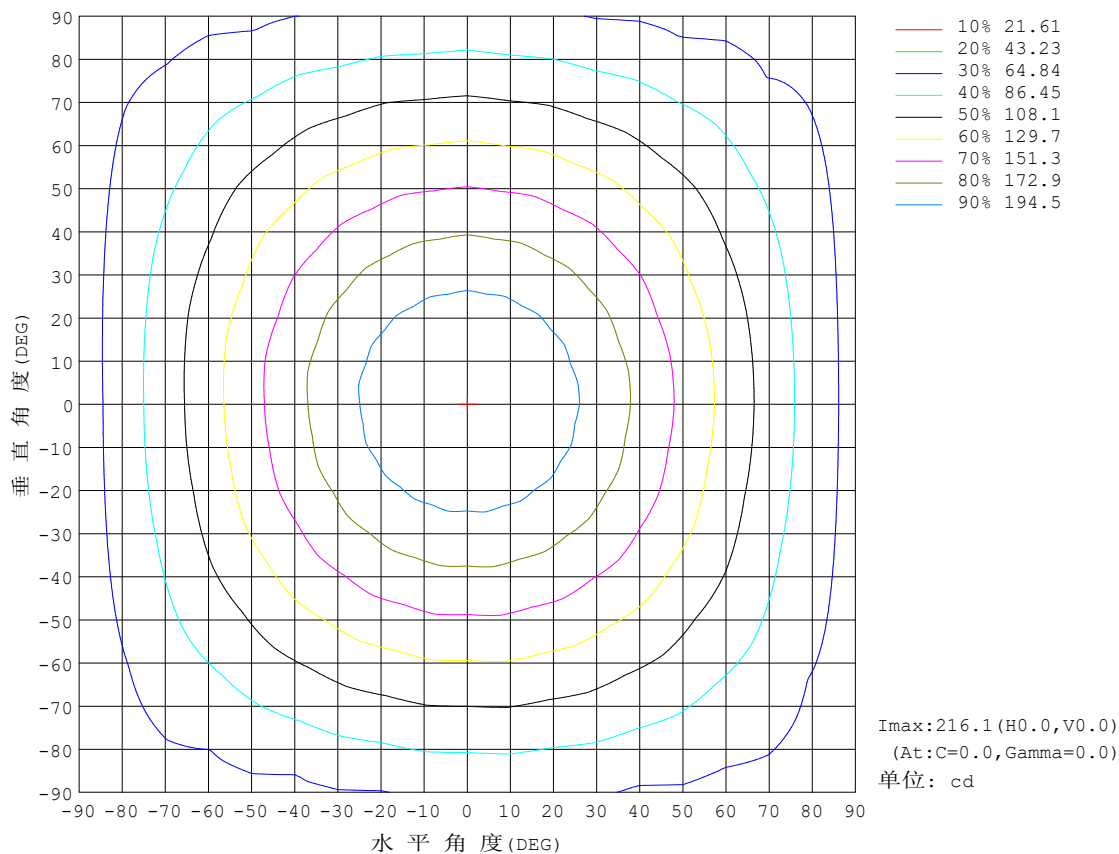
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	48	36	28	47	35	28	46	35	28	21
0.80	57	44	36	56	44	36	54	43	35	28
1.00	65	52	44	63	51	43	60	52	42	34
1.25	72	59	51	70	58	50	66	56	49	39
1.50	77	65	56	75	63	55	70	61	54	44
2.00	84	73	65	82	71	64	76	68	61	50
2.50	89	78	70	86	76	69	80	72	66	54
3.00	93	83	76	89	81	74	83	76	70	58
4.00	97	89	83	94	87	80	87	81	76	63
5.00	100	93	87	97	90	85	90	85	80	66
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: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



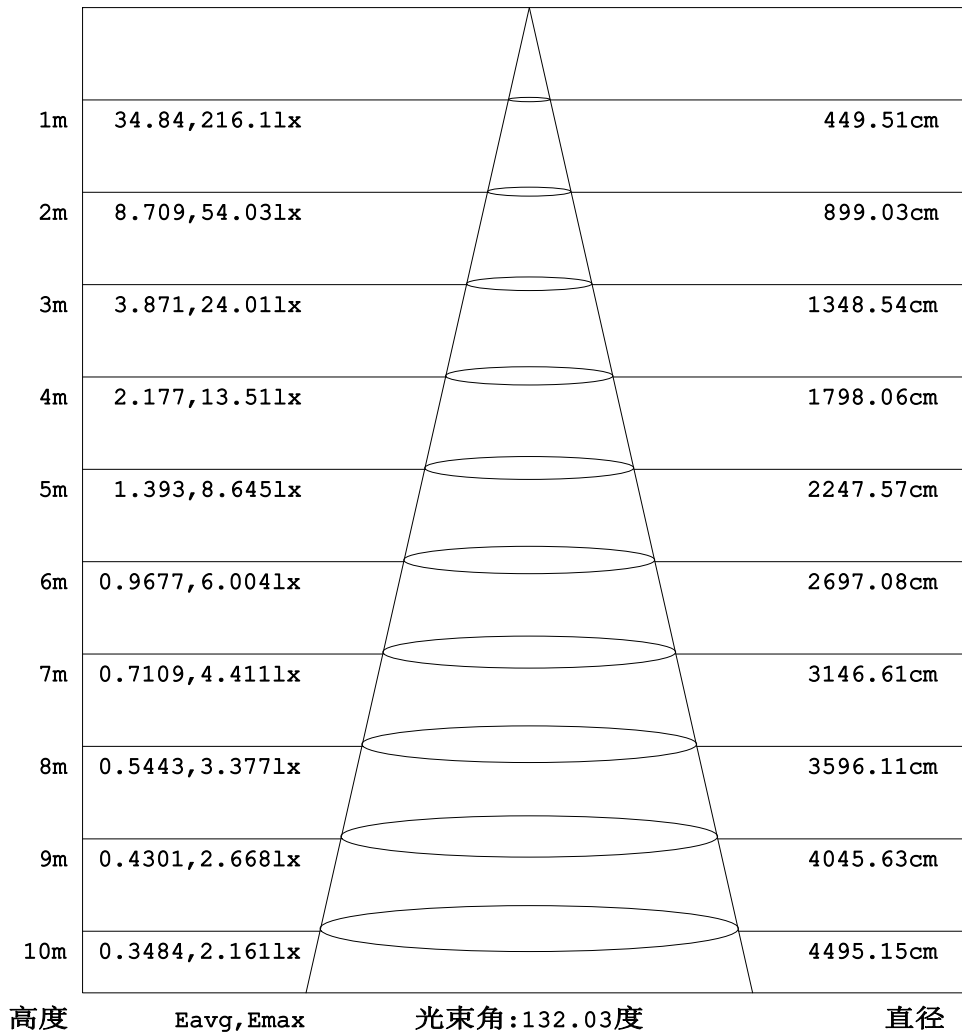
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光通输出: 607.4 lm



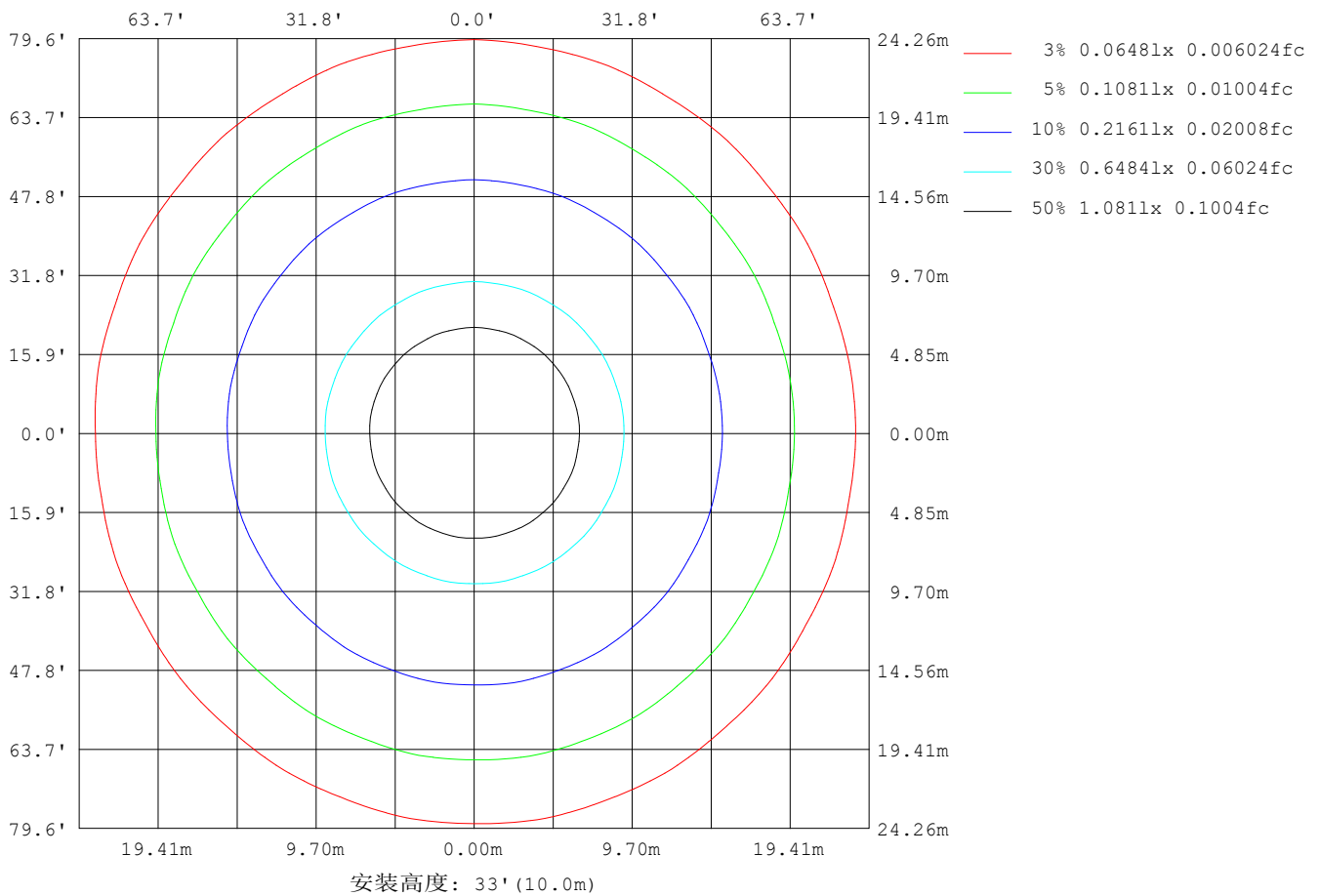
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
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: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

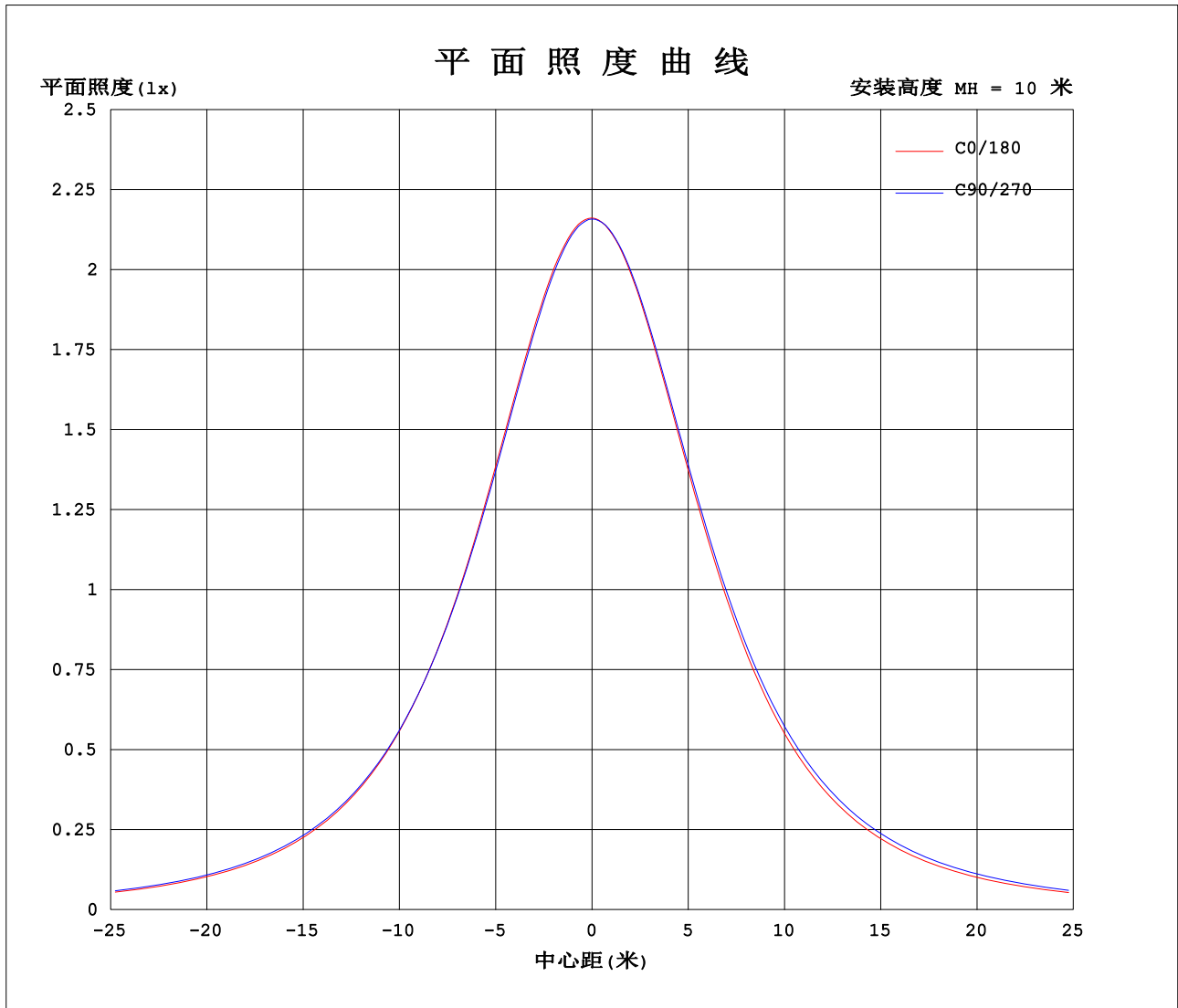
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	2613
L横(75)av	3380
L横(85)av	7529
L纵(65)av	2838
L纵(75)av	3844
L纵(85)av	9108
L45(65)av	2716
L45(75)av	3584
L45(85)av	8243

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: 2022-03-07

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: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
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	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216
5	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215
10	213	213	213	212	213	212	212	212	212	212	212	212	212	212	212	212	212	212	212
15	209	208	209	208	208	208	208	207	208	207	208	207	208	207	208	207	208	207	208
20	203	202	203	202	203	202	202	201	202	201	202	201	202	201	202	201	202	201	202
25	196	195	196	195	195	195	195	194	195	194	195	194	195	194	194	194	195	194	194
30	188	187	188	187	187	186	187	186	187	186	187	186	187	185	186	185	186	185	186
35	178	178	178	178	179	178	179	178	179	177	178	177	178	177	177	176	177	176	177
40	169	167	169	168	169	168	169	168	169	168	169	168	168	167	167	166	167	166	166
45	158	157	158	157	159	158	160	159	160	159	160	158	158	157	157	155	156	155	156
50	147	146	147	147	148	148	150	149	150	149	149	148	148	146	146	144	145	144	145
55	135	134	136	135	138	137	139	139	140	139	139	137	137	135	135	133	134	132	133
60	123	123	124	124	126	126	129	128	130	129	129	127	126	124	124	121	122	120	121
65	112	111	113	113	115	116	118	118	120	118	119	116	116	113	112	110	110	109	109
70	99.9	99.0	101	102	104	105	107	108	109	108	108	106	105	102	101	98.6	98.8	97.1	97.7
75	88.5	87.8	90.1	90.5	93.3	94.1	96.8	97.2	99.1	98.0	98.0	95.3	94.1	91.1	90.2	87.6	87.5	85.9	86.4
80	77.6	76.9	79.3	79.7	82.8	83.7	86.5	87.0	89.0	88.0	87.9	85.0	83.7	80.4	79.5	76.8	76.8	75.1	75.5
85	67.1	65.0	68.9	69.4	72.5	73.5	76.4	76.9	79.0	78.2	77.9	74.9	73.6	70.3	69.2	64.8	66.4	63.9	64.1
90	57.3	56.1	59.1	59.0	62.6	62.8	66.6	66.1	69.2	68.1	68.2	64.0	63.9	59.9	59.5	56.1	56.8	54.4	54.6
95	48.4	47.1	50.2	49.8	52.8	53.6	57.1	56.9	59.5	57.7	58.5	55.0	54.8	50.8	50.6	47.1	47.9	45.4	45.6
100	40.0	38.9	41.7	41.5	45.0	44.9	48.5	47.9	50.6	48.4	49.6	46.2	46.3	42.3	42.2	38.9	39.6	37.3	37.5
105	32.4	31.4	34.0	33.7	37.0	36.9	40.1	39.5	41.7	39.8	41.0	38.0	38.0	34.6	34.5	31.5	32.0	29.9	30.1
110	25.7	24.8	27.0	26.8	29.7	29.6	32.4	31.7	33.7	31.9	33.0	30.4	30.6	27.6	27.5	24.9	25.4	23.5	23.6
115	19.8	19.0	20.9	20.7	23.2	23.0	25.5	24.8	26.4	24.8	25.9	23.7	24.0	21.4	21.4	19.1	19.5	17.9	18.0
120	14.8	14.0	15.7	15.5	17.6	17.3	19.3	18.6	20.0	18.6	19.6	17.8	18.2	16.1	16.1	14.2	14.6	13.2	13.2
125	10.6	10.0	11.3	11.1	12.7	12.5	14.1	13.4	14.6	13.4	14.2	12.8	13.2	11.5	11.6	10.1	10.4	9.34	9.26
130	7.22	6.75	7.79	7.55	8.81	8.51	9.74	9.08	10.0	9.08	9.79	8.69	9.10	7.79	8.00	6.84	7.13	6.26	6.13
135	4.67	4.32	5.04	4.81	5.72	5.44	6.30	5.81	6.47	5.73	6.29	5.48	5.86	4.97	5.15	4.33	4.56	3.94	3.79
140	2.82	2.56	3.05	2.87	3.45	3.22	3.77	3.36	3.84	3.33	3.71	3.19	3.49	2.89	3.08	2.53	2.71	2.31	2.15
145	1.63	1.45	1.74	1.61	1.95	1.76	2.08	1.80	2.09	1.78	2.01	1.69	1.89	1.55	1.71	1.40	1.52	1.27	1.09
150	0.92	0.84	0.97	0.91	1.06	0.96	1.09	0.94	1.07	0.92	1.04	0.86	0.98	0.84	0.92	0.78	0.84	0.73	0.54
155	0.61	0.59	0.63	0.61	0.65	0.60	0.64	0.58	0.62	0.57	0.61	0.56	0.58	0.55	0.57	0.55	0.56	0.55	0.34
160	0.56	0.55	0.56	0.56	0.54	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.56	0.55	0.56	0.55	0.56	0.56	0.56	0.33
165	0.58	0.56	0.56	0.57	0.57	0.57	0.56	0.57	0.56	0.57	0.57	0.58	0.56	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.33
170	0.56	0.56	0.55	0.55	0.56	0.55	0.57	0.56	0.56	0.55	0.56	0.56	0.56	0.55	0.56	0.55	0.56	0.56	0.32
175	0.50	0.49	0.49	0.48	0.49	0.48	0.48	0.48	0.50	0.47	0.51	0.48	0.50	0.48	0.49	0.48	0.50	0.48	0.25
180	0.36	0.34	0.35	0.34	0.36	0.34	0.35	0.34	0.35	0.34	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.34	0.35	0.34	0.34

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: 2022-03-07

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: 160双头可转向LED壁灯	灯具类型: 5199001118	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022030703
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	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216		
5	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215		
10	213	212	213	212	213	212	213	212	213	213	213	213	213	213	213	213	212	213	
15	208	208	208	208	209	208	209	208	209	208	209	208	209	208	209	208	209		
20	203	202	203	202	203	202	203	203	203	203	203	203	203	203	203	203	203		
25	195	195	196	195	196	196	196	196	197	196	197	196	197	196	196	196	195	196	
30	187	187	188	187	188	188	189	188	189	188	189	188	189	188	188	188	187	188	
35	178	177	179	178	180	179	180	179	181	180	180	179	180	179	179	179	178	179	
40	168	167	169	169	170	170	171	171	172	171	171	170	170	169	169	168	169		
45	157	157	159	158	160	160	162	161	162	161	162	160	160	158	159	157	158		
50	146	146	148	148	150	150	152	151	152	151	151	150	150	148	148	146	147		
55	135	134	137	137	139	139	142	141	142	141	141	139	139	136	136	135	135		
60	123	123	125	126	129	129	131	131	132	130	130	128	128	125	125	123	124		
65	111	111	114	115	118	118	121	120	122	120	120	117	116	114	113	111	112		
70	99.9	99.9	103	104	107	107	110	110	111	109	109	106	105	102	102	99.5	100		
75	88.4	88.8	91.8	92.6	95.9	96.8	99.4	99.7	101	99.0	98.4	95.2	94.1	90.9	90.5	88.2	88.8		
80	77.5	77.9	80.9	81.9	85.3	86.1	89.0	89.5	90.6	88.7	87.8	84.4	83.3	80.1	79.5	77.2	77.7		
85	67.0	67.3	70.3	71.6	74.9	75.9	78.7	79.0	80.6	78.3	77.5	74.2	72.9	69.8	69.1	64.8	67.0		
90	57.4	56.9	60.5	60.9	64.8	65.6	68.7	69.1	70.2	68.0	67.6	63.7	63.0	59.1	59.2	56.2	57.4		
95	48.3	47.8	51.5	51.6	56.0	55.7	59.0	58.3	60.1	57.7	57.8	54.1	52.5	49.9	50.2	47.1	48.4		
100	39.9	39.4	42.8	42.8	46.8	46.5	50.0	48.8	51.0	48.2	49.0	45.1	45.1	41.3	41.7	38.8	39.9		
105	32.3	31.8	34.9	34.9	38.5	38.2	41.3	40.0	42.0	39.5	40.4	36.9	37.0	33.6	33.9	31.3	32.3		
110	25.5	25.1	27.8	27.7	30.8	30.5	33.2	32.0	33.7	31.6	32.5	29.5	29.7	26.7	27.0	24.6	25.5		
115	19.6	19.1	21.5	21.4	24.0	23.7	26.0	24.8	26.3	24.5	25.4	22.9	23.1	20.6	20.9	18.8	19.7		
120	14.5	14.1	16.1	15.9	18.1	17.7	19.6	18.5	19.8	18.3	19.2	17.1	17.4	15.3	15.6	13.9	14.6		
125	10.3	9.94	11.5	11.3	13.0	12.6	14.1	13.2	14.3	13.1	13.8	12.3	12.6	10.9	11.2	9.85	10.4		
130	6.95	6.61	7.78	7.56	8.86	8.47	9.62	8.86	9.76	8.79	9.43	8.29	8.65	7.38	7.61	6.62	7.08		
135	4.37	4.09	4.91	4.71	5.62	5.28	6.12	5.53	6.21	5.51	6.02	5.21	5.56	4.66	4.88	4.14	4.51		
140	2.53	2.31	2.85	2.68	3.28	3.00	3.55	3.14	3.60	3.13	3.52	3.00	3.28	2.70	2.87	2.39	2.66		
145	1.32	1.21	1.50	1.40	1.72	1.53	1.86	1.61	1.89	1.61	1.86	1.55	1.76	1.42	1.56	1.28	1.44		
150	0.66	0.60	0.75	0.68	0.83	0.72	0.89	0.76	0.91	0.76	0.89	0.75	0.87	0.71	0.78	0.65	0.73		
155	0.38	0.34	0.40	0.36	0.42	0.39	0.43	0.39	0.45	0.39	0.44	0.38	0.43	0.39	0.43	0.38	0.41		
160	0.33	0.33	0.33	0.32	0.33	0.33	0.32	0.34	0.32	0.32	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.34	0.33	0.34	
165	0.34	0.33	0.33	0.34	0.33	0.34	0.33	0.33	0.33	0.34	0.33	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.34	0.34	
170	0.33	0.32	0.32	0.31	0.32	0.32	0.32	0.33	0.32	0.31	0.32	0.32	0.32	0.33	0.34	0.32	0.32		
175	0.27	0.25	0.27	0.26	0.27	0.25	0.27	0.26	0.27	0.26	0.28	0.26	0.27	0.26	0.27	0.27	0.28		
180	0.32	0.33	0.33	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	0.34	0.33	0.33	0.32	0.34	0.33	0.35	0.33		

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: 2022-03-07

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: