

灯具配光曲线及特征面照片

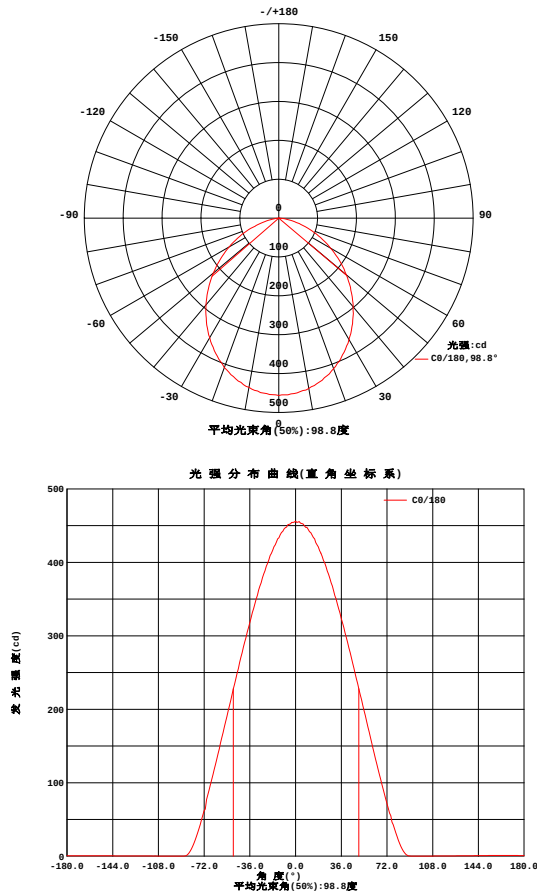


Fig. C0/C180

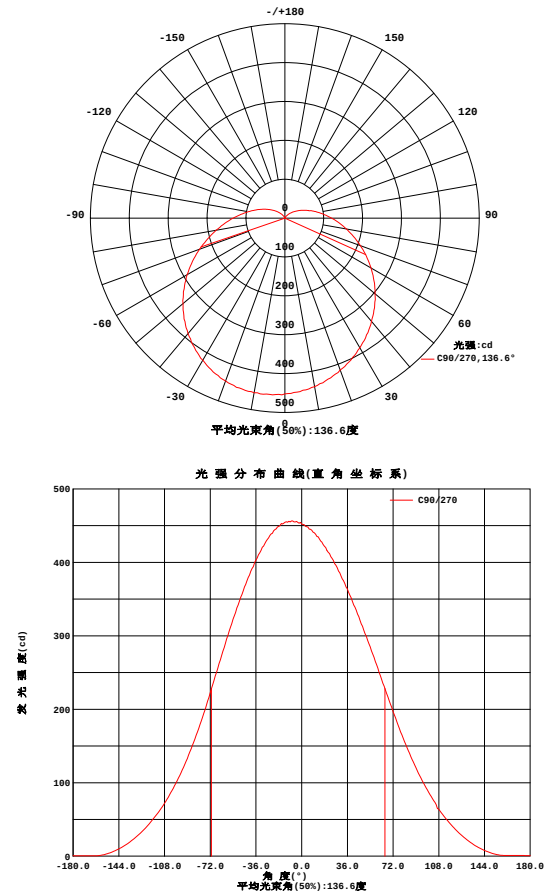


Fig. C90/C270

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: 2022-05-04

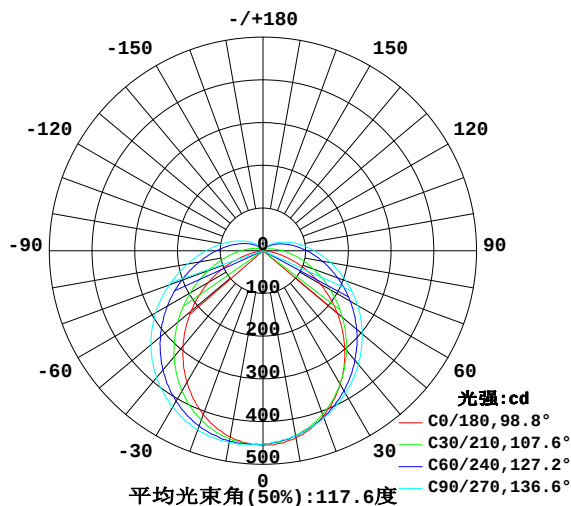
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-R3000(2M2D)系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

室内灯具光度数据

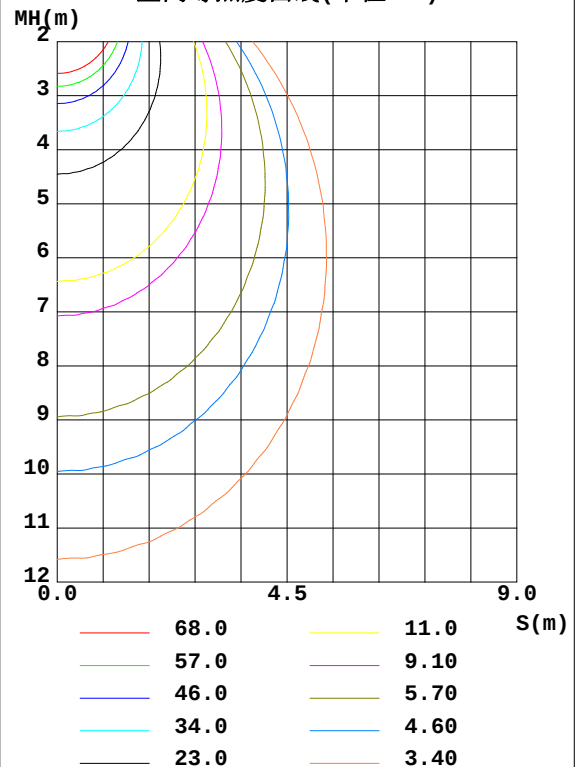
灯具名称: 76圆柱LED感应(ERP)壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 100.07 lm/W
型号		峰值光强(cd)	456.4	S/MH(C0/180)	1.17	
标称功率(W)	16.1	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.39	
额定电源电压(V)	230	总光通量(lm)	1611.5	η UP, DN(C0-180)	4.6, 43.5	
额定光通量(lm)	1611.55	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	5.1, 46.7	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	9.7	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	230	下射光通比(%)	90.3	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: 2022-05-04

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:

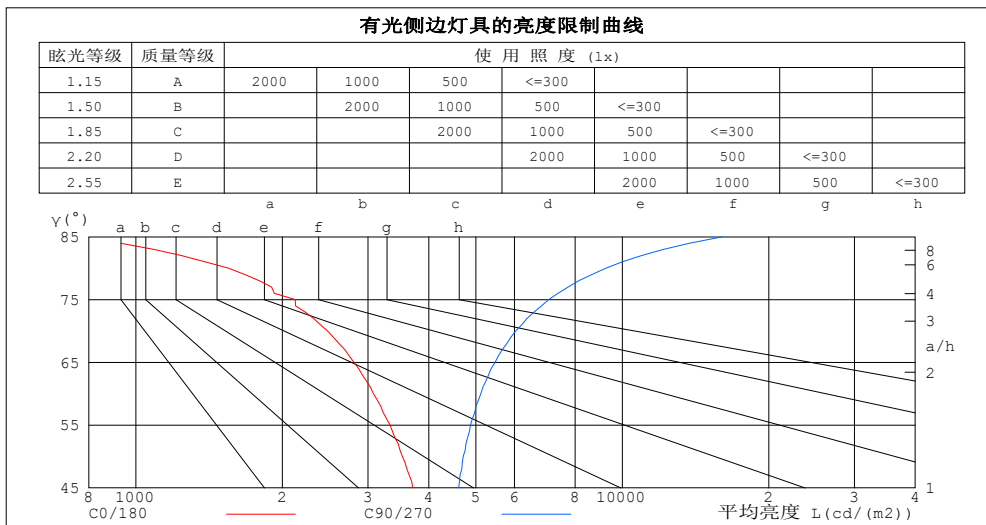
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	444.9	439.9	440.2	438.8	442.1	449.7	455.9	450.6	0- 10	42.85	42.85	2.66, 2.66
20	412.4	411.2	416.0	409.9	409.2	429.7	445.7	431.1	10- 20	122.6	165.5	10.3, 10.3
30	360.9	367.7	385.7	368.3	355.3	392.8	422.2	395.8	20- 30	185.4	350.9	21.8, 21.8
40	297.8	319.3	346.7	318.4	291.3	344.1	387.8	347.3	30- 40	223.7	574.6	35.7, 35.7
50	227.0	265.0	302.7	264.2	220.0	287.4	342.0	291.3	40- 50	234.5	809.1	50.2, 50.2
60	153.9	210.3	255.9	209.8	146.6	229.1	290.0	232.5	50- 60	220.1	1029	63.9, 63.9
70	84.72	158.8	206.6	159.0	77.24	172.7	233.5	175.9	60- 70	186.0	1215	75.4, 75.4
80	26.92	113.8	160.7	114.6	17.58	122.9	179.5	126.1	70- 80	141.4	1357	84.2, 84.2
90	0.2253	77.76	120.4	79.00	0.1323	83.90	133.0	86.44	80- 90	98.55	1455	90.3, 90.3
100	0.1915	50.38	87.05	51.55	0.1711	54.48	96.12	56.19	90-100	66.09	1521	94.4, 94.4
110	0.2374	31.04	59.21	32.14	0.2201	34.30	66.52	35.40	100-110	42.32	1563	97, 97
120	0.3397	17.77	38.47	18.64	0.2753	20.16	44.11	20.79	110-120	25.25	1589	98.6, 98.6
130	0.4922	8.959	22.60	9.589	0.3352	10.61	26.62	10.95	120-130	13.57	1602	99.4, 99.4
140	0.6471	3.572	11.18	3.914	0.4169	4.459	13.80	4.587	130-140	6.191	1609	99.8, 99.8
150	0.8422	1.088	3.883	1.176	0.5013	1.120	5.192	1.136	140-150	2.178	1611	99.9, 99.9
160	0.9996	1.023	1.051	1.036	0.5662	0.5585	0.6945	0.5374	150-160	0.5607	1611	100, 100
170	1.018	1.013	1.005	1.030	0.5546	0.5570	0.5142	0.5337	160-170	0.2277	1611	100, 100
180	0.6783	0.6941	0.6856	0.6992	0.6730	0.6786	0.6755	0.6787	170-180	0.0691	1612	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°C
 测试人员: DAMIN
 测试日期: 2022-05-04

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: 76圆柱LED感应 (ERP) 壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



平均亮度值 cd/ (m2)		
Y (°)	C0/180	C90/270
85	762	16052
80	1550	9252
75	2126	7058
70	2477	6039
65	2806	5475
60	3078	5117
55	3332	4871
50	3531	4709
45	3710	4611

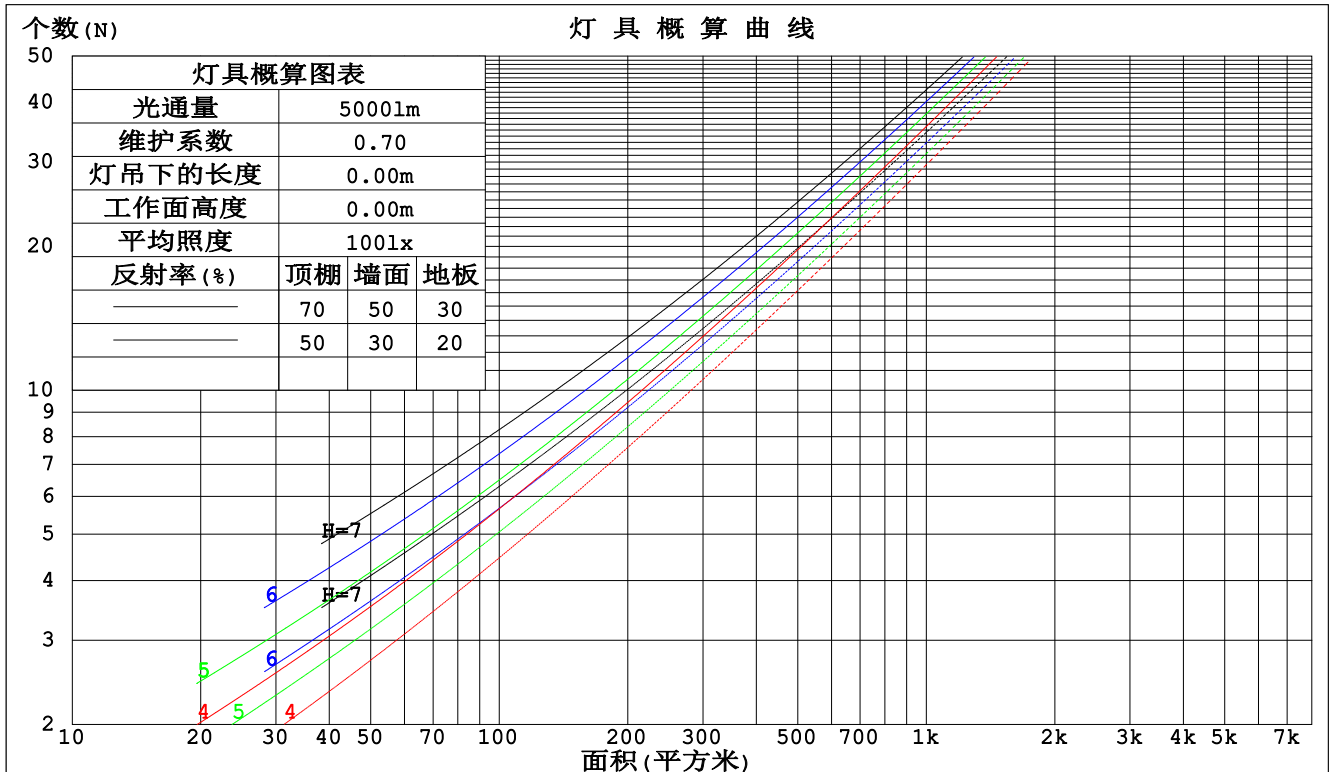
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-05-04

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:

工作面利用系数和灯具概算曲线

灯具名称: 76圆柱LED感应 (ERP) 壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
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	1.17	1.17	1.17	1.13	1.13	1.13	1.06	1.06	1.06	.99	.99	.99	.93	.93	.93	.90
1.0	.99	.94	.89	.95	.91	.87	.89	.86	.82	.84	.81	.78	.79	.76	.74	.71
2.0	.85	.77	.71	.82	.75	.70	.77	.71	.66	.72	.68	.63	.68	.64	.61	.58
3.0	.74	.65	.58	.72	.64	.57	.67	.61	.55	.63	.58	.53	.59	.55	.51	.48
4.0	.65	.56	.49	.63	.55	.48	.60	.52	.46	.56	.50	.45	.53	.48	.43	.41
5.0	.58	.49	.42	.57	.48	.41	.53	.46	.40	.50	.44	.39	.47	.42	.37	.35
6.0	.52	.43	.36	.51	.42	.36	.48	.40	.35	.45	.39	.34	.43	.37	.33	.30
7.0	.47	.38	.32	.46	.38	.32	.44	.36	.31	.41	.35	.30	.39	.33	.29	.27
8.0	.43	.34	.28	.42	.34	.28	.40	.33	.27	.38	.31	.27	.36	.30	.26	.24
9.0	.40	.31	.26	.39	.31	.25	.37	.30	.25	.35	.29	.24	.33	.27	.23	.21
10.0	.36	.28	.23	.36	.28	.23	.34	.27	.22	.32	.26	.22	.31	.25	.21	.19



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: 2022-05-04

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: 76圆柱LED感应 (ERP) 壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
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	.364 .207 .066	.354 .202 .064	.335 .192 .061	.317 .183 .059	.301 .175 .056	
2.0	.321 .176 .054	.312 .172 .053	.295 .164 .051	.279 .157 .049	.265 .150 .047	
3.0	.288 .153 .046	.280 .150 .045	.265 .143 .044	.250 .137 .042	.237 .131 .041	
4.0	.261 .136 .040	.254 .133 .039	.240 .127 .038	.227 .122 .037	.215 .117 .036	
5.0	.238 .122 .035	.232 .119 .035	.219 .114 .034	.208 .110 .033	.197 .105 .032	
6.0	.219 .110 .031	.213 .108 .031	.202 .104 .030	.192 .100 .029	.182 .096 .028	
7.0	.203 .100 .028	.197 .098 .028	.187 .095 .027	.178 .091 .027	.169 .088 .026	
8.0	.189 .092 .026	.184 .090 .026	.174 .087 .025	.166 .084 .024	.157 .081 .024	
9.0	.176 .085 .024	.172 .084 .023	.163 .081 .023	.155 .078 .022	.148 .075 .022	
10.0	.165 .079 .022	.161 .078 .022	.153 .075 .021	.146 .072 .021	.139 .070 .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	.264 .264 .264	.226 .226 .226	.154 .154 .154	.089 .089 .089	.028 .028 .028	
1.0	.259 .230 .205	.221 .198 .176	.151 .136 .122	.087 .079 .071	.028 .025 .023	
2.0	.251 .207 .170	.215 .178 .147	.147 .123 .102	.085 .072 .060	.027 .023 .020	
3.0	.243 .190 .147	.209 .164 .128	.143 .114 .090	.083 .066 .053	.027 .022 .017	
4.0	.236 .177 .132	.202 .153 .115	.139 .107 .081	.080 .062 .048	.026 .020 .016	
5.0	.228 .167 .122	.196 .144 .106	.135 .101 .075	.078 .059 .044	.025 .019 .015	
6.0	.220 .159 .115	.190 .138 .100	.131 .096 .071	.076 .057 .042	.024 .019 .014	
7.0	.213 .152 .109	.184 .132 .095	.127 .092 .067	.074 .054 .040	.024 .018 .013	
8.0	.207 .146 .105	.178 .127 .092	.123 .089 .065	.072 .053 .039	.023 .017 .013	
9.0	.201 .142 .102	.173 .123 .089	.120 .086 .063	.070 .051 .038	.023 .017 .012	
10.0	.195 .137 .099	.168 .119 .087	.116 .084 .061	.068 .050 .037	.022 .016 .012	

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: 2022-05-04

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: 76圆柱LED感应 (ERP) 壁灯					灯具类型:5267103001			灯具重量:			
灯具规格:					外型尺寸:			测试编号:A2022050501			
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		14.1	15.6	14.5	16.0	16.4	16.3	17.8	16.7	18.1	18.5
3H		15.3	16.7	15.7	17.1	17.5	18.7	20.0	19.1	20.4	20.9
4H		15.7	16.9	16.1	17.4	17.8	20.0	21.2	20.4	21.7	22.1
6H		15.9	17.1	16.3	17.5	18.0	21.4	22.6	21.8	23.0	23.5
8H		15.9	17.0	16.4	17.5	18.0	22.1	23.3	22.6	23.7	24.2
12H		15.9	17.0	16.4	17.5	18.0	23.0	24.1	23.5	24.6	25.1
4H 2H		15.2	16.5	15.6	16.9	17.3	16.8	18.1	17.3	18.5	19.0
3H		16.7	17.8	17.2	18.2	18.8	19.4	20.6	19.9	21.0	21.5
4H		17.2	18.3	17.7	18.8	19.3	20.9	21.9	21.4	22.4	23.0
6H		17.6	18.5	18.1	19.0	19.6	22.5	23.5	23.1	24.0	24.6
8H		17.7	18.5	18.2	19.1	19.7	23.4	24.3	24.0	24.8	25.4
12H		17.7	18.5	18.3	19.0	19.7	24.5	25.3	25.0	25.8	26.4
8H 4H		18.2	19.1	18.8	19.6	20.2	21.2	22.1	21.8	22.6	23.2
6H		19.0	19.7	19.6	20.3	20.9	23.1	23.9	23.7	24.4	25.1
8H		19.3	19.9	19.9	20.5	21.2	24.2	24.9	24.8	25.5	26.1
12H		19.4	20.0	20.1	20.6	21.3	25.5	26.1	26.2	26.7	27.4
12H 4H		18.5	19.3	19.1	19.9	20.5	21.2	22.0	21.8	22.6	23.2
6H		19.5	20.2	20.2	20.8	21.4	23.2	23.9	23.8	24.5	25.1
8H		20.0	20.6	20.6	21.2	21.9	24.4	25.0	25.1	25.6	26.3
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		+ 0.1 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H		+ 0.1 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 1612lm光源光通表格中的数据需要进行修正 ($8\log(F/F_0) = 1.7$)。
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: 2022-05-04

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: 76圆柱LED感应 (ERP) 壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

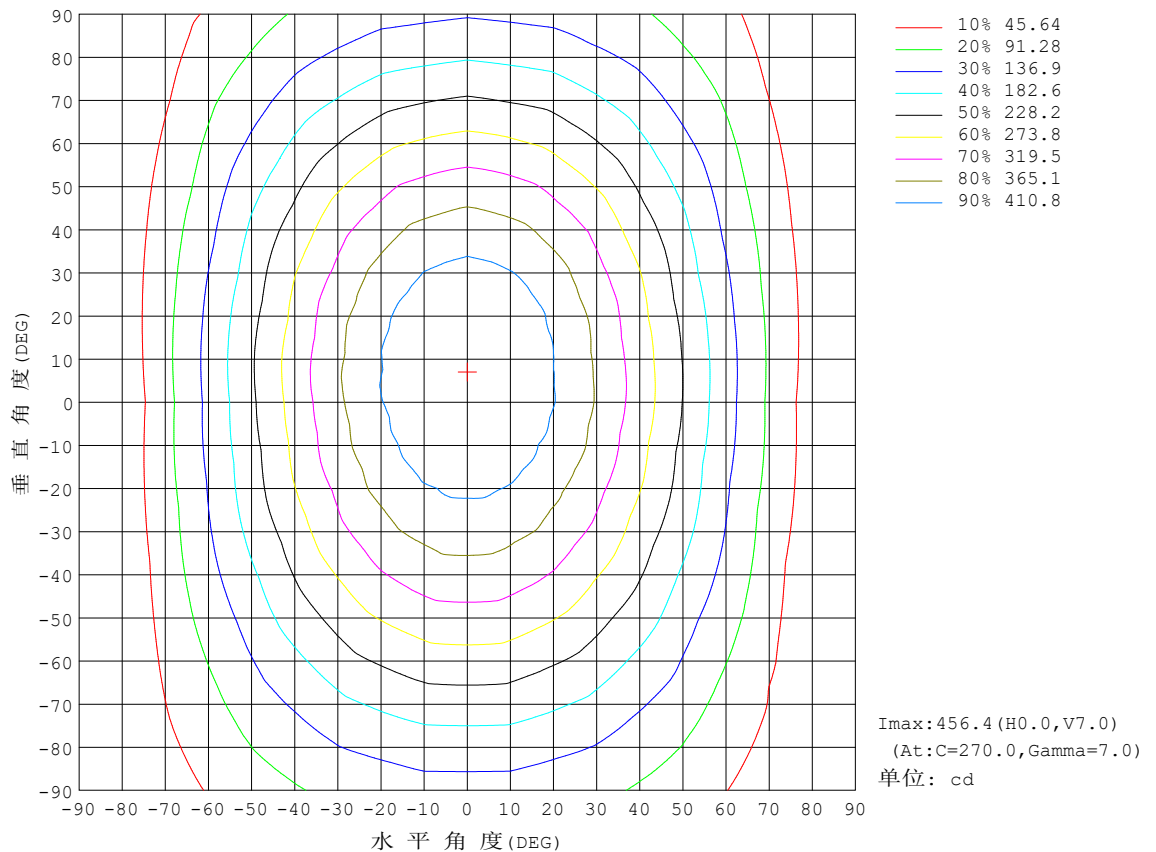
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	52	40	33	51	40	33	50	39	32	26
0.80	61	49	41	60	48	41	58	47	40	33
1.00	69	57	49	68	56	49	65	57	48	40
1.25	76	64	56	74	63	56	71	61	55	46
1.50	81	70	62	79	69	61	75	66	60	51
2.00	88	78	70	86	76	69	81	73	67	57
2.50	93	83	76	90	81	74	85	78	72	61
3.00	96	88	81	93	85	79	88	81	76	65
4.00	101	93	87	97	91	85	92	86	82	70
5.00	103	97	92	100	94	90	94	89	85	73
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: 2022-05-04

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: 76圆柱LED感应(ERP)壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



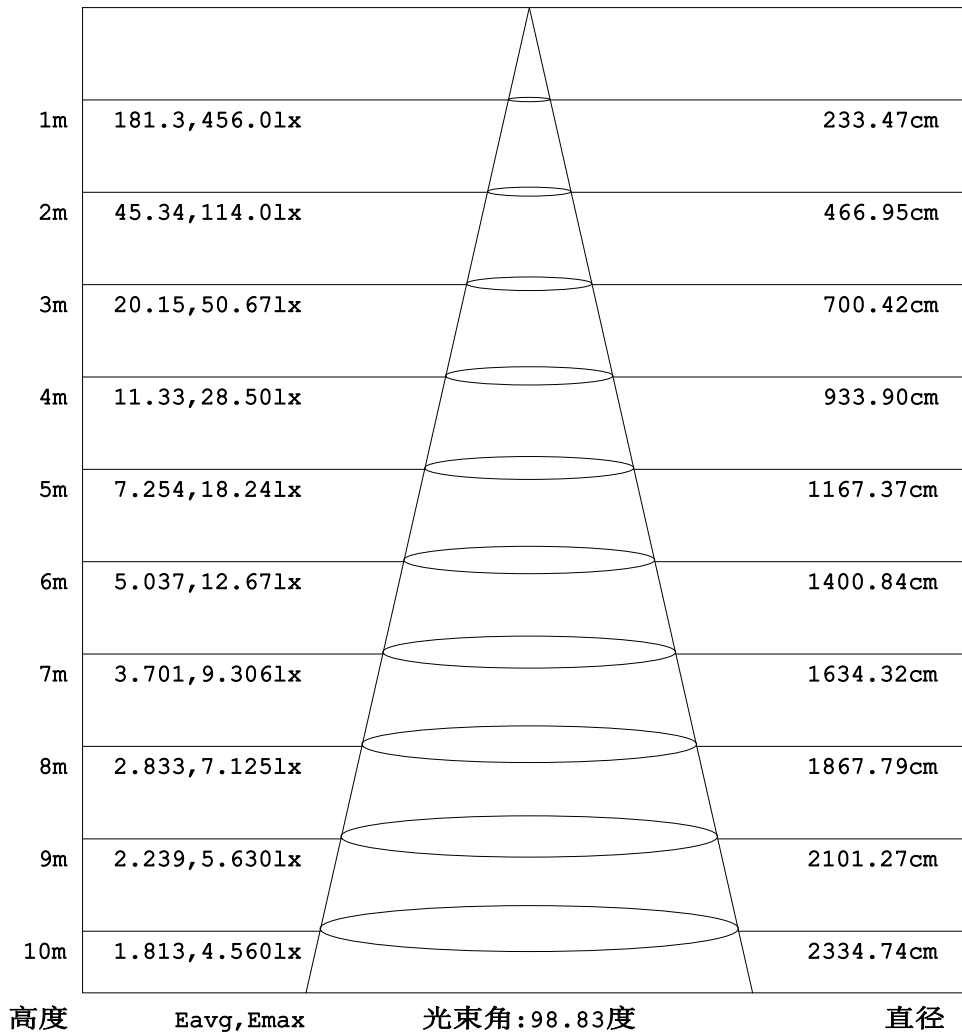
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-05-04

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: 76圆柱LED感应 (ERP) 壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光通输出: 809.1 lm



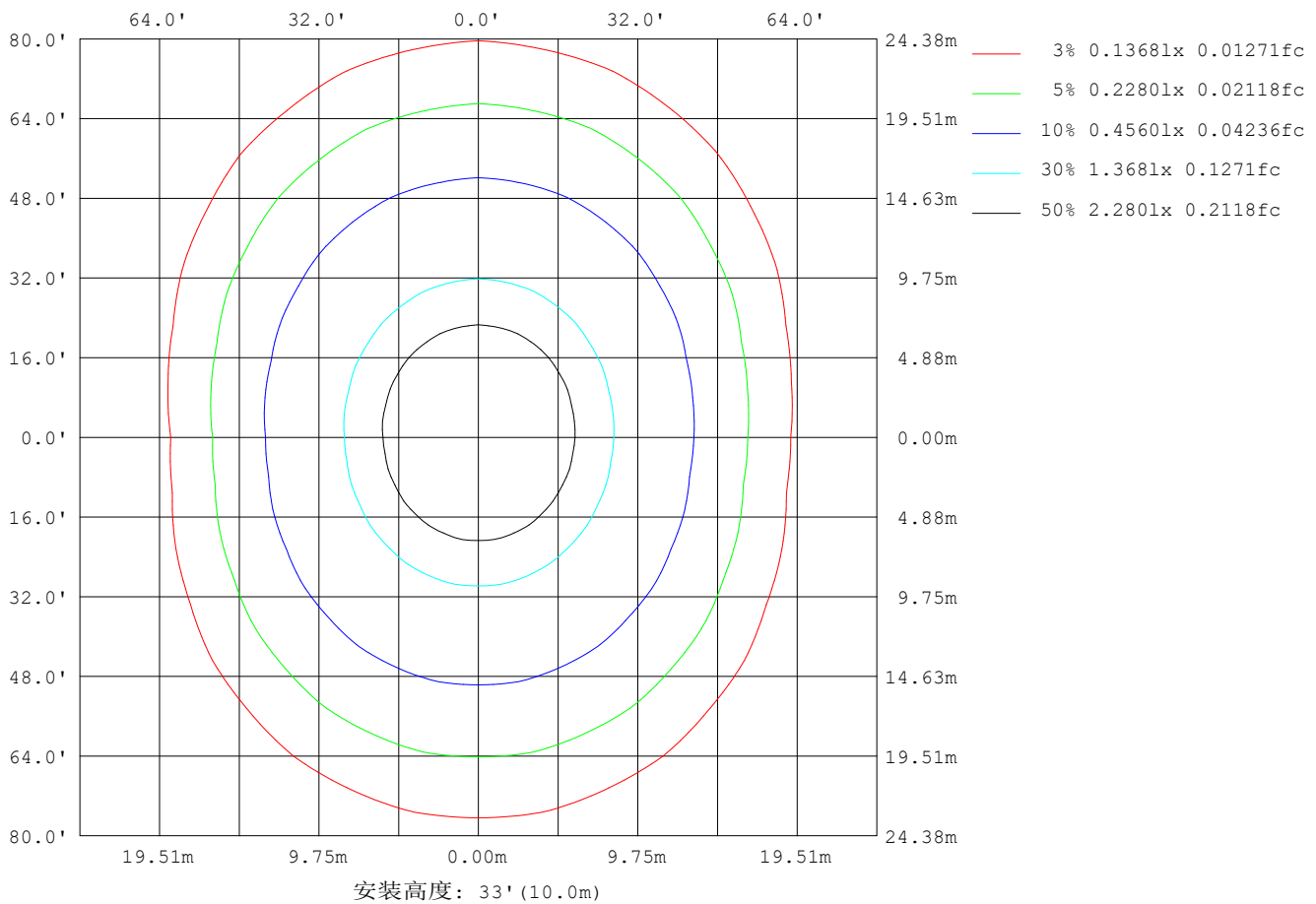
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-05-04

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: 76圆柱LED感应 (ERP) 壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
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°C
 测试人员: DAMIN
 测试日期: 2022-05-04

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: 76圆柱LED感应 (ERP) 壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

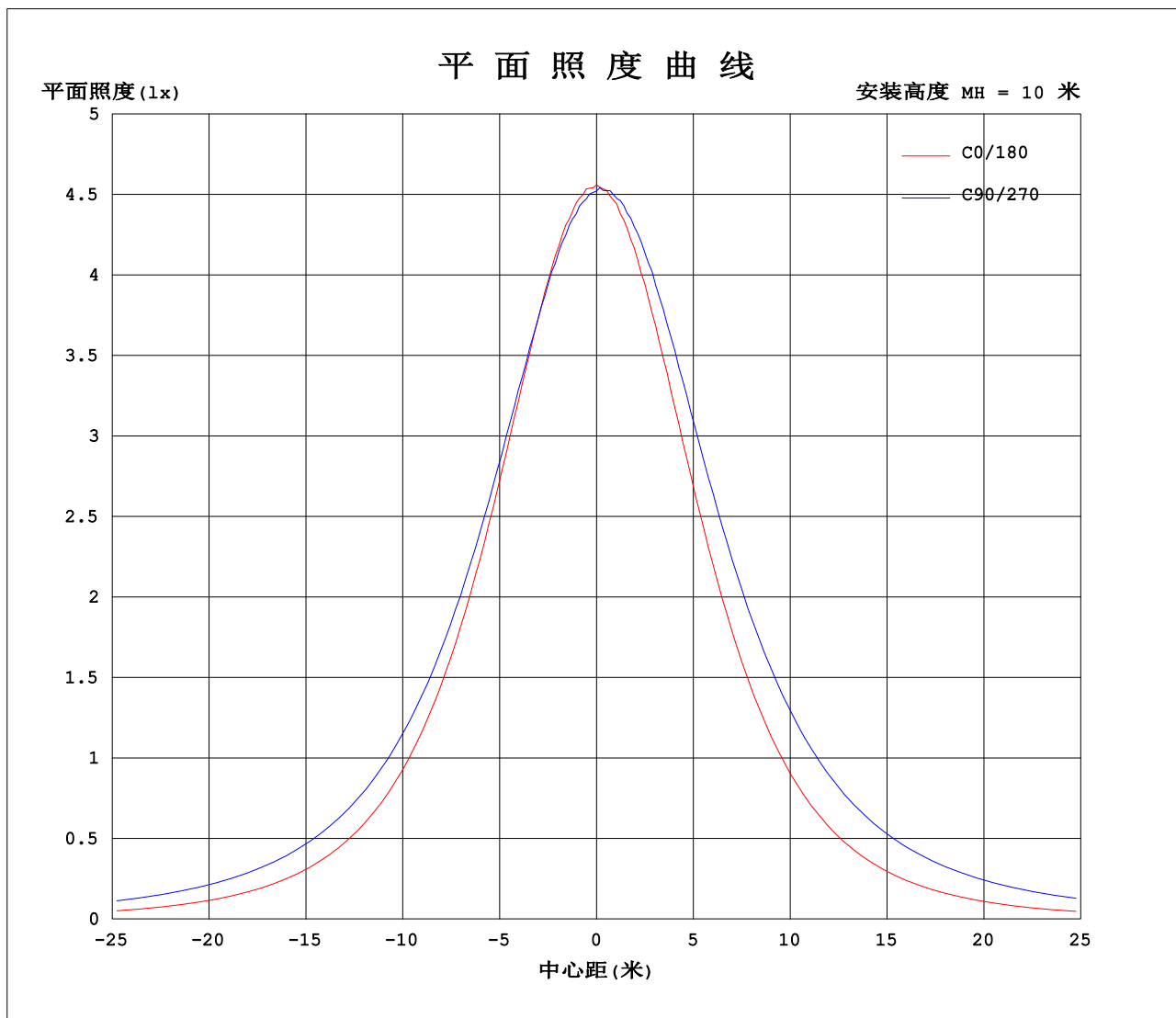
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横(65)av	2717
L横(75)av	1902
L横(85)av	498
L纵(65)av	5842
L纵(75)av	7501
L纵(85)av	16922
L45(65)av	4570
L45(75)av	5501
L45(85)av	11447

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: 2022-05-04

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: 2022-05-04

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: 76圆柱LED感应 (ERP) 壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
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	456	456	454	454	452	452	452	452	453	452	452	452	452	453	452	452	452	451	456
5	453	452	450	450	449	447	448	446	449	448	448	447	448	447	448	447	448	448	452
10	445	442	442	439	440	440	441	440	441	440	441	440	441	438	440	438	438	439	442
15	432	427	429	426	427	428	428	433	430	429	430	427	429	426	427	424	424	423	428
20	412	408	409	408	411	411	414	415	418	416	417	415	414	411	409	405	406	403	409
25	388	385	386	386	391	390	398	399	404	402	403	399	397	391	389	383	384	380	384
30	361	356	361	360	364	371	379	382	386	386	387	381	379	370	367	358	357	352	355
35	331	325	331	333	343	347	357	363	367	366	367	360	356	347	340	330	327	322	325
40	298	293	299	304	316	322	335	340	348	347	347	340	334	323	314	301	297	289	291
45	262	259	268	274	288	297	312	318	326	326	326	318	311	296	287	272	265	255	256
50	227	223	235	242	259	271	286	295	303	303	303	294	287	270	259	241	232	220	220
55	191	189	201	212	231	244	261	270	280	279	280	270	261	244	230	210	199	185	183
60	154	154	169	182	203	217	236	245	256	256	256	246	236	218	202	181	167	151	147
65	119	120	138	153	176	192	211	220	231	231	231	221	211	192	176	153	136	117	111
70	84.7	87.9	108	126	150	167	186	197	206	207	206	197	187	167	151	127	107	85.9	77.2
75	55.0	56.7	81.8	102	126	144	163	173	183	183	183	173	163	145	127	102	81.2	55.3	43.4
80	26.9	32.5	58.8	80.6	105	123	141	150	161	161	160	151	142	124	106	81.4	59.5	32.2	17.6
85	6.64	15.3	41.1	61.2	85.8	103	121	130	140	140	140	131	122	104	87.3	62.8	42.3	16.1	2.04
90	0.23	6.11	27.2	46.4	69.3	86.2	103	112	120	120	120	112	104	87.0	71.0	47.8	28.7	7.22	0.13
95	0.18	2.44	17.7	34.6	55.7	70.7	86.0	94.6	102	103	103	94.9	87.0	72.1	56.8	36.1	19.1	3.29	0.15
100	0.19	1.04	11.3	25.5	44.1	56.6	71.6	79.1	86.7	87.0	86.8	80.0	72.4	57.7	45.4	26.9	12.7	1.55	0.17
105	0.20	0.44	7.23	18.5	34.3	45.4	58.9	64.1	72.2	73.0	72.8	66.1	59.5	46.5	35.6	19.8	8.32	0.72	0.19
110	0.24	0.24	4.54	13.2	26.2	35.9	47.9	52.9	59.8	59.2	60.1	53.6	48.8	36.9	27.4	14.4	5.38	0.32	0.22
115	0.28	0.29	2.77	9.25	19.7	27.8	38.1	42.6	49.0	48.2	49.2	43.2	39.0	28.7	20.7	10.2	3.39	0.29	0.24
120	0.34	0.37	1.60	6.24	14.5	21.1	29.8	33.6	39.2	38.5	39.4	34.2	30.6	21.9	15.4	7.05	2.04	0.36	0.28
125	0.42	0.44	0.86	4.07	10.3	15.5	22.7	25.8	30.6	29.9	30.8	26.4	23.4	16.2	11.0	4.66	1.14	0.45	0.30
130	0.49	0.52	0.56	2.43	6.92	11.0	16.7	19.2	23.2	22.6	23.4	19.7	17.3	11.6	7.60	2.89	0.66	0.52	0.34
135	0.57	0.60	0.58	1.33	4.45	7.36	11.8	13.6	16.9	16.3	17.1	14.0	12.3	7.82	4.92	1.63	0.61	0.60	0.38
140	0.65	0.68	0.66	0.81	2.59	4.56	7.79	9.14	11.7	11.2	11.8	9.41	8.18	4.91	2.91	0.91	0.68	0.68	0.42
145	0.75	0.78	0.76	0.80	1.34	2.53	4.71	5.59	7.43	7.03	7.54	5.78	5.01	2.76	1.56	0.82	0.78	0.80	0.46
150	0.84	0.88	0.86	0.89	0.93	1.25	2.49	2.97	4.22	3.88	4.29	3.13	2.69	1.38	0.97	0.91	0.88	0.91	0.50
155	0.93	0.97	0.94	0.96	0.96	0.98	1.20	1.34	1.99	1.77	2.03	1.40	1.26	1.02	0.96	0.99	0.98	0.99	0.54
160	1.00	1.01	1.02	1.02	1.02	1.03	1.03	1.04	1.07	1.05	1.08	1.05	1.04	1.04	1.03	1.05	1.04	1.06	0.57
165	1.03	1.04	1.04	1.05	1.05	1.05	1.05	1.04	1.04	1.04	1.03	1.05	1.06	1.06	1.07	1.07	1.08	1.08	0.59
170	1.02	1.01	1.01	1.00	1.02	1.00	1.02	1.01	1.01	1.01	1.02	1.02	1.03	1.02	1.04	1.04	1.05	1.04	0.55
175	0.88	0.88	0.89	0.88	0.90	0.88	0.90	0.88	0.89	0.88	0.90	0.88	0.90	0.89	0.92	0.88	0.92	0.91	0.48
180	0.68	0.67	0.67	0.67	0.70	0.69	0.71	0.70	0.70	0.69	0.70	0.69	0.70	0.69	0.70	0.70	0.71	0.68	0.67

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: 2022-05-04

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: 76圆柱LED感应 (ERP) 壁灯	灯具类型: 5267103001	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022050501
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	456	454	454	452	452	452	452	453	452	452	452	452	453	452	452	452	451		
5	452	453	452	452	455	453	455	454	455	456	455	455	453	453	453	450	451		
10	446	446	447	448	451	453	454	455	456	456	456	454	452	450	448	445	444		
15	432	432	438	440	443	446	449	452	452	451	451	448	446	440	437	433	430		
20	413	416	422	426	433	436	443	443	446	444	443	439	435	427	423	415	413		
25	390	393	402	408	418	424	431	433	436	434	432	426	419	410	405	394	391		
30	364	367	380	387	399	407	415	420	422	420	418	410	403	389	381	370	363		
35	332	338	353	363	378	386	398	403	406	403	399	389	379	365	355	341	334		
40	300	307	323	335	353	364	378	382	388	384	380	368	356	339	326	309	302		
45	266	273	292	307	326	340	354	361	367	362	358	343	330	310	295	277	268		
50	231	239	261	276	299	313	330	336	342	337	331	316	303	279	264	242	233		
55	194	206	228	246	271	286	304	310	316	311	306	289	274	250	232	209	197		
60	158	172	196	216	242	259	276	283	290	285	279	262	245	220	201	176	163		
65	124	139	166	187	213	231	248	256	262	256	251	233	217	191	170	144	127		
70	90.4	109	137	160	186	202	221	227	233	227	222	205	189	163	141	113	94.8		
75	61.0	81.6	111	134	159	176	194	199	206	200	195	179	163	137	115	86.0	65.3		
80	35.9	57.0	87.6	111	135	152	168	174	179	175	170	154	138	114	91.1	61.5	40.9		
85	17.4	38.9	68.1	90.4	114	129	144	150	155	151	146	131	117	93.2	71.1	42.4	21.1		
90	7.20	25.7	50.4	72.9	94.9	109	123	128	133	129	124	111	97.2	75.7	55.2	28.7	9.52		
95	3.08	17.0	39.6	57.4	78.3	91.5	105	109	113	110	106	93.7	80.1	59.4	42.0	19.1	4.25		
100	1.46	11.3	29.6	45.2	63.8	76.1	87.7	92.3	96.1	92.9	88.6	77.4	65.4	46.9	31.4	12.7	2.07		
105	0.69	7.48	22.0	35.3	51.3	61.4	72.7	76.9	80.3	77.4	73.5	62.4	53.3	36.7	23.3	8.49	1.03		
110	0.30	4.90	16.0	27.2	41.4	49.7	59.8	62.4	66.5	62.8	60.2	50.6	42.5	28.3	17.1	5.56	0.48		
115	0.24	3.09	11.5	20.6	32.5	39.7	48.9	50.7	54.7	51.1	49.2	40.3	33.4	21.4	12.3	3.56	0.25		
120	0.26	1.83	8.09	15.3	25.0	31.1	38.9	40.5	44.1	40.8	39.4	31.6	25.7	15.9	8.66	2.13	0.26		
125	0.30	0.94	5.46	11.0	18.8	23.7	30.4	31.7	34.7	31.9	30.6	24.1	19.3	11.4	5.86	1.14	0.29		
130	0.33	0.43	3.45	7.54	13.7	17.6	23.0	24.0	26.6	24.2	23.2	17.8	14.1	7.84	3.72	0.52	0.31		
135	0.36	0.38	1.95	4.85	9.48	12.4	16.8	17.5	19.7	17.6	16.9	12.6	9.73	5.05	2.13	0.36	0.35		
140	0.40	0.42	0.92	2.79	6.13	8.24	11.6	12.1	13.8	12.1	11.6	8.33	6.27	2.90	1.01	0.39	0.38		
145	0.44	0.46	0.47	1.33	3.53	4.95	7.40	7.65	8.99	7.70	7.40	4.98	3.62	1.39	0.47	0.44	0.43		
150	0.51	0.52	0.50	0.58	1.66	2.48	4.12	4.22	5.19	4.23	4.11	2.48	1.71	0.56	0.48	0.50	0.48		
155	0.53	0.54	0.53	0.54	0.62	0.87	1.77	1.74	2.37	1.75	1.75	0.85	0.61	0.51	0.51	0.53	0.52		
160	0.56	0.57	0.57	0.57	0.55	0.56	0.58	0.57	0.69	0.57	0.58	0.54	0.54	0.54	0.54	0.56	0.55		
165	0.59	0.59	0.58	0.58	0.58	0.57	0.57	0.55	0.55	0.54	0.54	0.55	0.55	0.55	0.57	0.57	0.59		
170	0.56	0.56	0.56	0.55	0.56	0.55	0.55	0.52	0.51	0.50	0.52	0.52	0.53	0.54	0.55	0.55	0.57		
175	0.48	0.48	0.47	0.48	0.48	0.47	0.47	0.47	0.45	0.45	0.45	0.46	0.47	0.47	0.47	0.48	0.48		
180	0.65	0.68	0.67	0.68	0.67	0.69	0.67	0.69	0.68	0.69	0.68	0.69	0.67	0.69	0.67	0.69	0.67		

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: 2022-05-04

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: