

灯具配光曲线及特征面照片

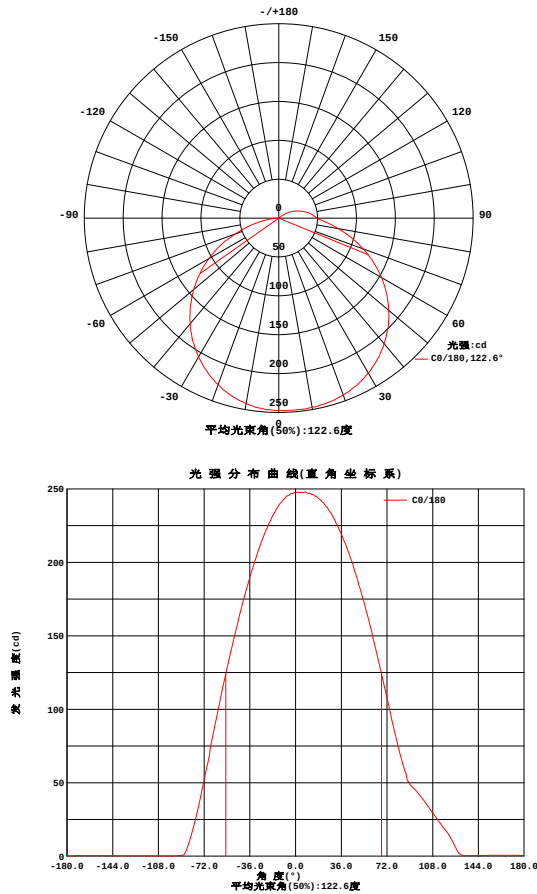


Fig. C0/C180

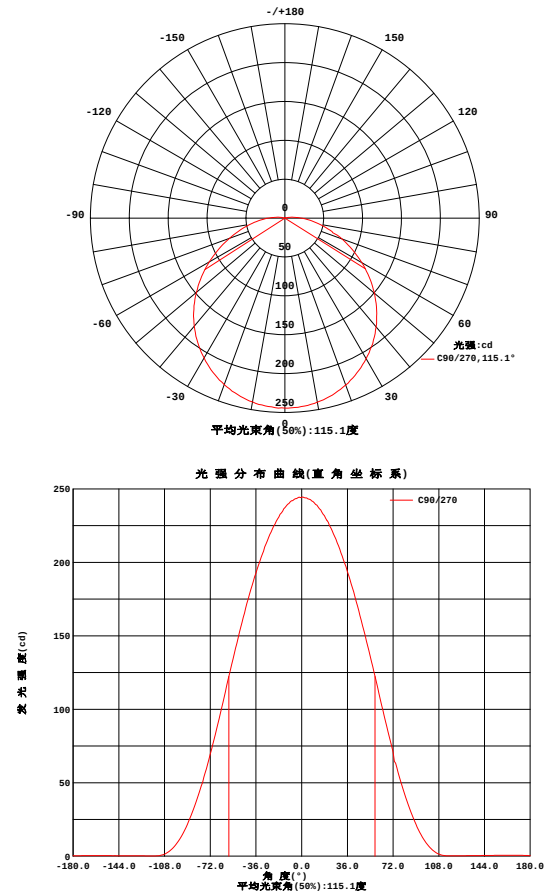


Fig. C90/C270

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: 2022-03-25

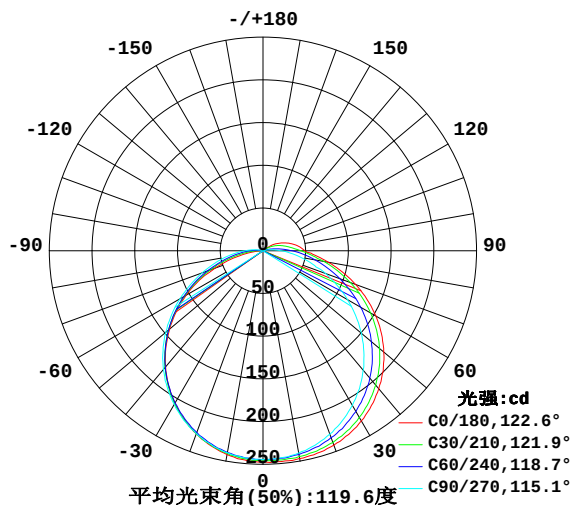
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-R3000(2M2D)系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 1.606米 [K=1.0000]
备注:

室内灯具光度数据

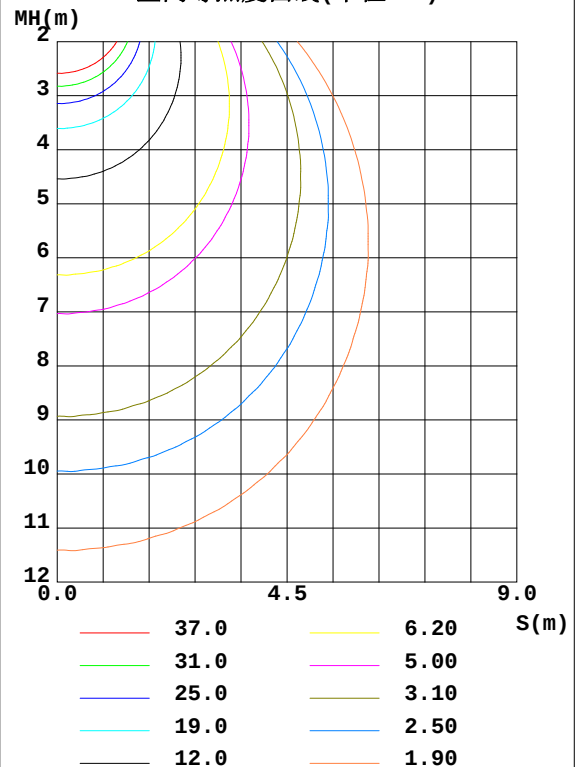
灯具名称: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 73.55 lm/W
型号		峰值光强(cd)	248.0	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	11.19	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.27	
额定电源电压(V)	230	总光通量(lm)	822.96	η UP, DN(C0-180)	2.4, 48.7	
额定光通量(lm)	822.962	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	1.9, 47.1	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	4.2	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)	230	下射光通比(%)	95.8	CIBSE SHR MAX	1.50	

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: 2022-03-25

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:

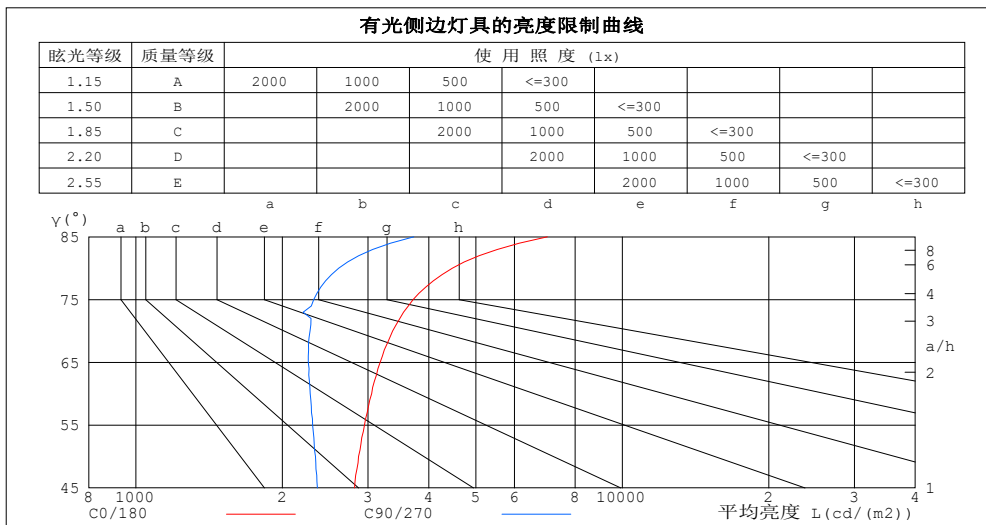
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	246.9	243.2	240.5	239.8	242.3	240.2	240.0	241.9	0- 10	23.22	23.22	2.82, 2.82
20	242.3	236.1	228.5	227.1	227.9	227.0	228.0	234.4	10- 20	67.00	90.22	11, 11
30	230.0	221.6	209.0	206.4	206.3	206.0	207.7	219.4	20- 30	102.8	193.0	23.5, 23.5
40	210.8	200.4	182.6	179.2	177.3	177.7	181.4	197.7	30- 40	126.1	319.1	38.8, 38.8
50	184.4	172.8	150.4	146.2	142.7	144.2	148.5	169.8	40- 50	133.8	452.9	55, 55
60	152.6	139.5	114.1	108.6	103.6	106.4	112.2	136.2	50- 60	125.1	578.0	70.2, 70.2
70	115.3	103.2	77.97	69.81	59.86	66.47	75.82	99.79	60- 70	101.8	679.7	82.6, 82.6
80	77.69	68.14	45.34	35.97	20.92	33.62	45.20	64.15	70- 80	69.57	749.3	91.1, 91.1
90	48.91	40.44	21.69	13.02	0.4905	11.61	21.58	38.30	80- 90	38.86	788.2	95.8, 95.8
100	39.10	21.49	6.906	2.077	0.1736	1.800	6.847	20.31	90-100	19.13	807.3	98.1, 98.1
110	27.14	10.44	0.8232	0.1842	0.1982	0.1944	0.7981	9.825	100-110	9.102	816.4	99.2, 99.2
120	15.48	3.582	0.2484	0.2625	0.2388	0.2191	0.1915	3.031	110-120	4.292	820.7	99.7, 99.7
130	1.024	0.4543	0.3296	0.3450	0.2721	0.2549	0.2379	0.2254	120-130	1.341	822.0	99.9, 99.9
140	0.4064	0.4064	0.4142	0.4311	0.3091	0.2905	0.2790	0.2653	130-140	0.2773	822.3	99.9, 99.9
150	0.5243	0.5152	0.5335	0.5413	0.3710	0.3480	0.3342	0.3304	140-150	0.2453	822.6	100, 100
160	0.6208	0.6093	0.6117	0.6173	0.3810	0.3649	0.3575	0.3538	150-160	0.2141	822.8	100, 100
170	0.6370	0.6200	0.6128	0.6131	0.3732	0.3545	0.3577	0.3453	160-170	0.1404	822.9	100, 100
180	0.3963	0.3816	0.3724	0.3763	0.3873	0.3665	0.3577	0.3636	170-180	0.0423	823.0	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: 2022-03-25

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: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
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	7012	3726
80	4474	2611
75	3715	2321
70	3371	2280
65	3178	2262
60	3052	2282
55	2950	2309
50	2869	2341
45	2816	2361

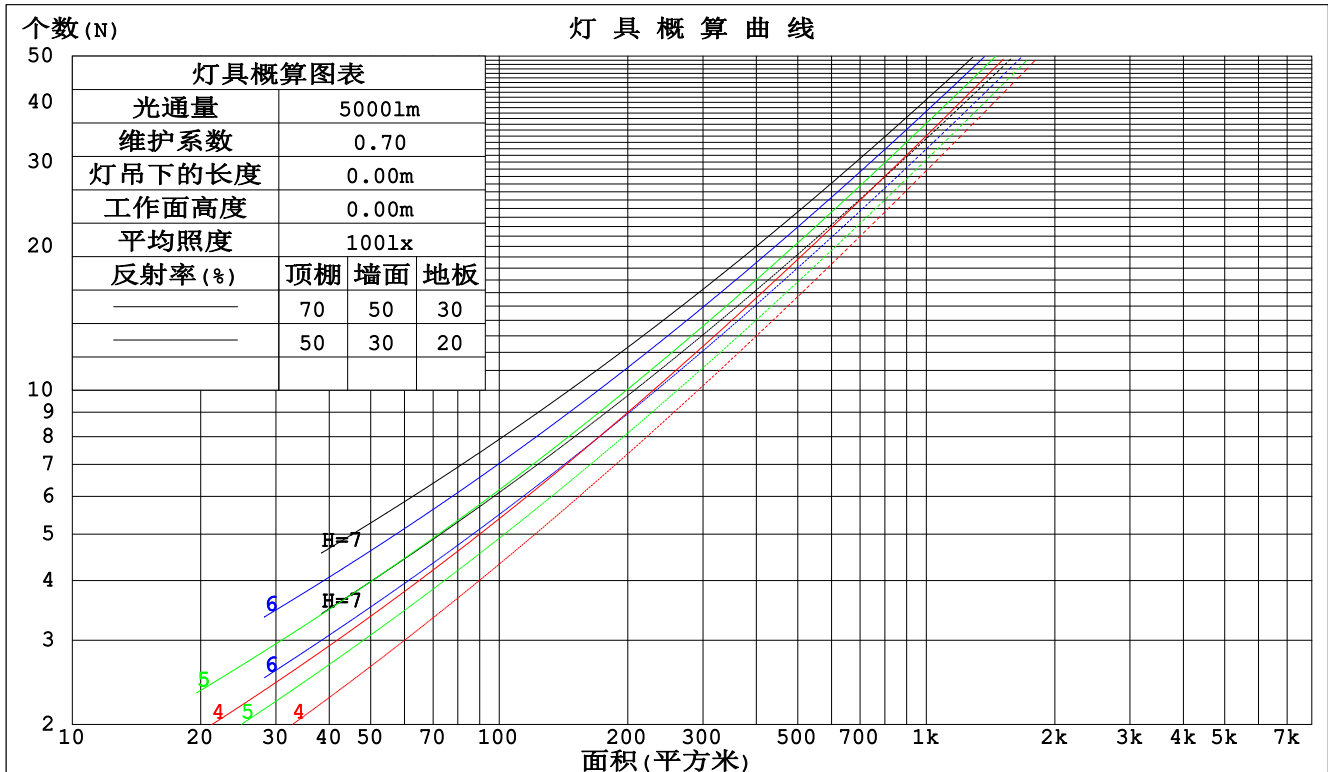
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-03-25

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: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
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	1.18	1.18	1.18	1.15	1.15	1.15	1.09	1.09	1.09	1.03	1.03	1.03	.98	.98	.98	.96
1.0	1.01	.96	.92	.98	.94	.90	.93	.89	.86	.88	.85	.83	.84	.82	.79	.77
2.0	.87	.80	.73	.85	.78	.72	.80	.75	.70	.76	.72	.68	.73	.69	.65	.63
3.0	.76	.67	.60	.74	.66	.60	.70	.64	.58	.67	.61	.56	.64	.59	.55	.52
4.0	.67	.58	.51	.65	.57	.50	.62	.55	.49	.59	.53	.48	.57	.51	.47	.44
5.0	.60	.50	.43	.58	.50	.43	.56	.48	.42	.53	.46	.41	.51	.45	.40	.38
6.0	.54	.44	.38	.52	.44	.37	.50	.42	.37	.48	.41	.36	.46	.40	.35	.33
7.0	.48	.39	.33	.47	.39	.33	.45	.38	.32	.44	.37	.32	.42	.36	.31	.29
8.0	.44	.35	.29	.43	.35	.29	.42	.34	.29	.40	.33	.28	.38	.32	.28	.26
9.0	.40	.32	.26	.40	.32	.26	.38	.31	.26	.37	.30	.25	.35	.30	.25	.23
10.0	.37	.29	.24	.37	.29	.24	.35	.28	.23	.34	.28	.23	.33	.27	.23	.21



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: 2022-03-25

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: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
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	.349 .198 .063	.340 .194 .062	.325 .186 .059	.310 .179 .057	.297 .172 .055	
2.0	.315 .172 .053	.307 .169 .052	.293 .163 .051	.280 .157 .049	.268 .151 .048	
3.0	.285 .152 .045	.278 .149 .045	.266 .144 .044	.254 .139 .043	.243 .135 .042	
4.0	.260 .135 .040	.254 .133 .039	.243 .129 .038	.232 .125 .038	.222 .121 .037	
5.0	.238 .121 .035	.233 .120 .035	.223 .116 .034	.213 .113 .033	.205 .109 .033	
6.0	.220 .110 .032	.215 .109 .031	.206 .105 .031	.197 .103 .030	.189 .100 .030	
7.0	.203 .101 .029	.199 .099 .028	.191 .097 .028	.183 .094 .027	.176 .092 .027	
8.0	.189 .093 .026	.185 .091 .026	.178 .089 .025	.171 .087 .025	.165 .085 .025	
9.0	.177 .086 .024	.173 .085 .024	.167 .082 .023	.160 .080 .023	.155 .078 .023	
10.0	.166 .080 .022	.163 .079 .022	.157 .077 .022	.151 .075 .021	.146 .073 .021	

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	.223 .223 .223	.190 .190 .190	.130 .130 .130	.075 .075 .075	.024 .024 .024	
1.0	.215 .188 .164	.184 .162 .141	.126 .111 .097	.073 .064 .057	.023 .021 .018	
2.0	.208 .164 .128	.178 .142 .111	.122 .098 .077	.070 .057 .045	.023 .018 .015	
3.0	.200 .147 .105	.172 .127 .091	.118 .088 .064	.068 .052 .038	.022 .017 .012	
4.0	.192 .134 .090	.165 .116 .078	.114 .081 .055	.066 .047 .032	.021 .015 .011	
5.0	.185 .124 .079	.159 .107 .069	.109 .075 .049	.063 .044 .029	.020 .014 .010	
6.0	.177 .116 .072	.153 .100 .062	.105 .070 .044	.061 .041 .026	.020 .013 .009	
7.0	.170 .109 .066	.147 .094 .057	.101 .066 .041	.059 .039 .024	.019 .013 .008	
8.0	.164 .103 .062	.141 .090 .054	.098 .063 .038	.057 .037 .023	.018 .012 .008	
9.0	.158 .098 .058	.136 .085 .051	.094 .060 .036	.055 .035 .022	.018 .012 .007	
10.0	.152 .094 .056	.131 .082 .049	.091 .057 .034	.053 .034 .021	.017 .011 .007	

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: 2022-03-25

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：120弧面感应安防灯					灯具类型：7625701345			灯具重量：			
灯具规格：					外型尺寸：			测试编号：A2022032501			
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		17.6	19.1	17.9	19.4	19.7	16.5	18.0	16.8	18.3	18.6
3H		19.8	21.2	20.1	21.5	21.8	18.2	19.6	18.6	19.9	20.3
4H		20.8	22.2	21.2	22.5	22.8	19.0	20.3	19.4	20.7	21.0
6H		21.9	23.2	22.3	23.5	23.9	19.8	21.0	20.2	21.4	21.8
8H		22.5	23.7	22.9	24.0	24.4	20.1	21.4	20.5	21.7	22.1
12H		23.1	24.2	23.5	24.6	25.0	20.5	21.7	20.9	22.1	22.5
4H 2H		18.3	19.6	18.6	19.9	20.3	17.4	18.8	17.8	19.1	19.5
3H		20.6	21.8	21.0	22.2	22.6	19.4	20.6	19.8	20.9	21.3
4H		21.9	22.9	22.3	23.3	23.8	20.3	21.4	20.8	21.8	22.2
6H		23.1	24.1	23.6	24.5	25.0	21.3	22.2	21.7	22.7	23.1
8H		23.8	24.7	24.3	25.1	25.6	21.7	22.6	22.2	23.1	23.5
12H		24.5	25.4	25.0	25.8	26.3	22.2	23.0	22.7	23.5	24.0
8H 4H		22.3	23.2	22.7	23.6	24.1	21.0	21.9	21.5	22.3	22.8
6H		23.8	24.6	24.3	25.0	25.6	22.2	22.9	22.7	23.4	24.0
8H		24.6	25.3	25.2	25.8	26.4	22.8	23.5	23.3	24.0	24.5
12H		25.6	26.2	26.1	26.7	27.3	23.5	24.1	24.0	24.6	25.1
12H 4H		22.3	23.1	22.8	23.6	24.1	21.1	22.0	21.6	22.4	22.9
6H		23.9	24.6	24.5	25.1	25.7	22.5	23.1	23.0	23.6	24.2
8H		24.9	25.5	25.4	26.0	26.6	23.2	23.8	23.8	24.3	24.9
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 / - 0.2				
1.5H		+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H		+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 823.01lm光源光通表格中的数据需要进行修正($81\log(F/F_0) = -0.7$)。
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: 2022-03-25

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: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

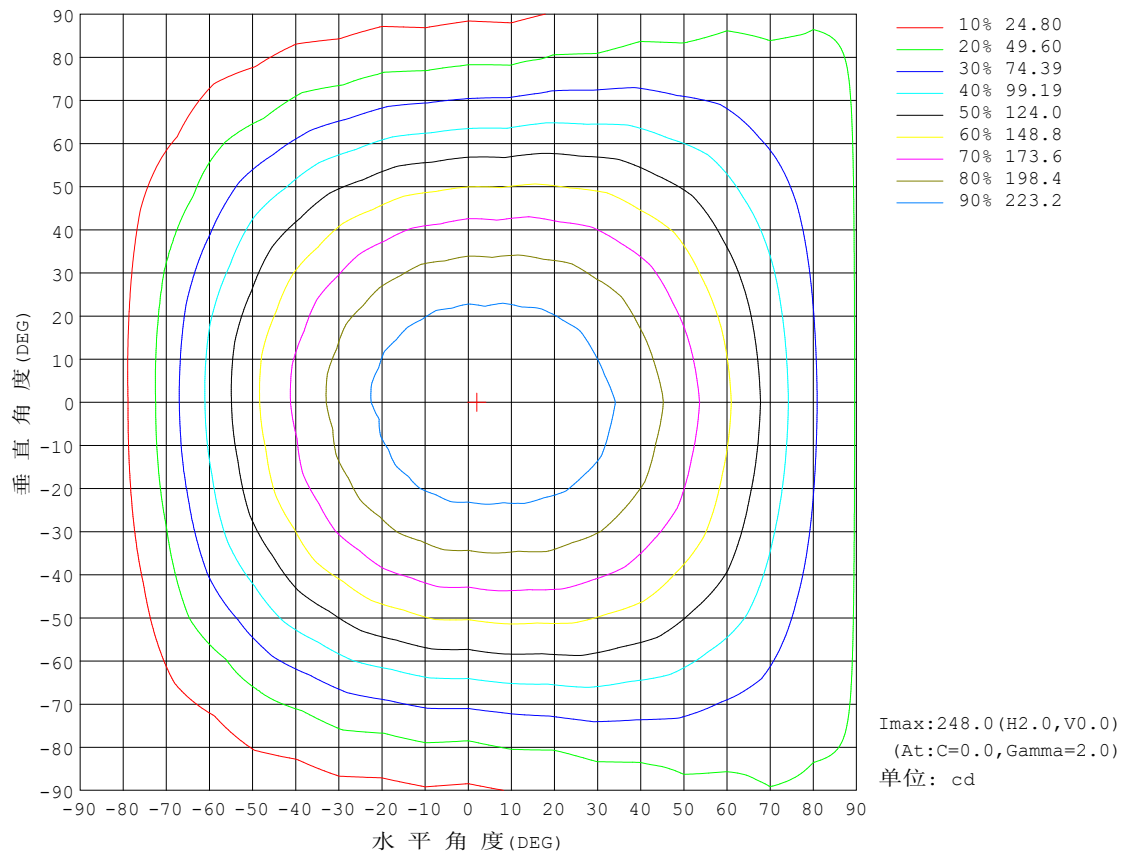
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	54	42	35	53	42	35	52	41	34	28
0.80	64	51	44	63	51	44	61	50	43	36
1.00	72	60	52	71	59	52	68	61	51	44
1.25	79	67	60	77	67	59	74	65	58	50
1.50	84	73	65	82	72	65	79	70	64	55
2.00	91	81	74	89	80	73	85	77	72	63
2.50	95	86	79	93	85	78	88	82	76	67
3.00	99	91	84	96	89	83	92	86	81	71
4.00	103	96	91	100	94	89	95	90	86	76
5.00	106	100	95	103	98	93	98	93	90	79
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: 2022-03-25

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: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:



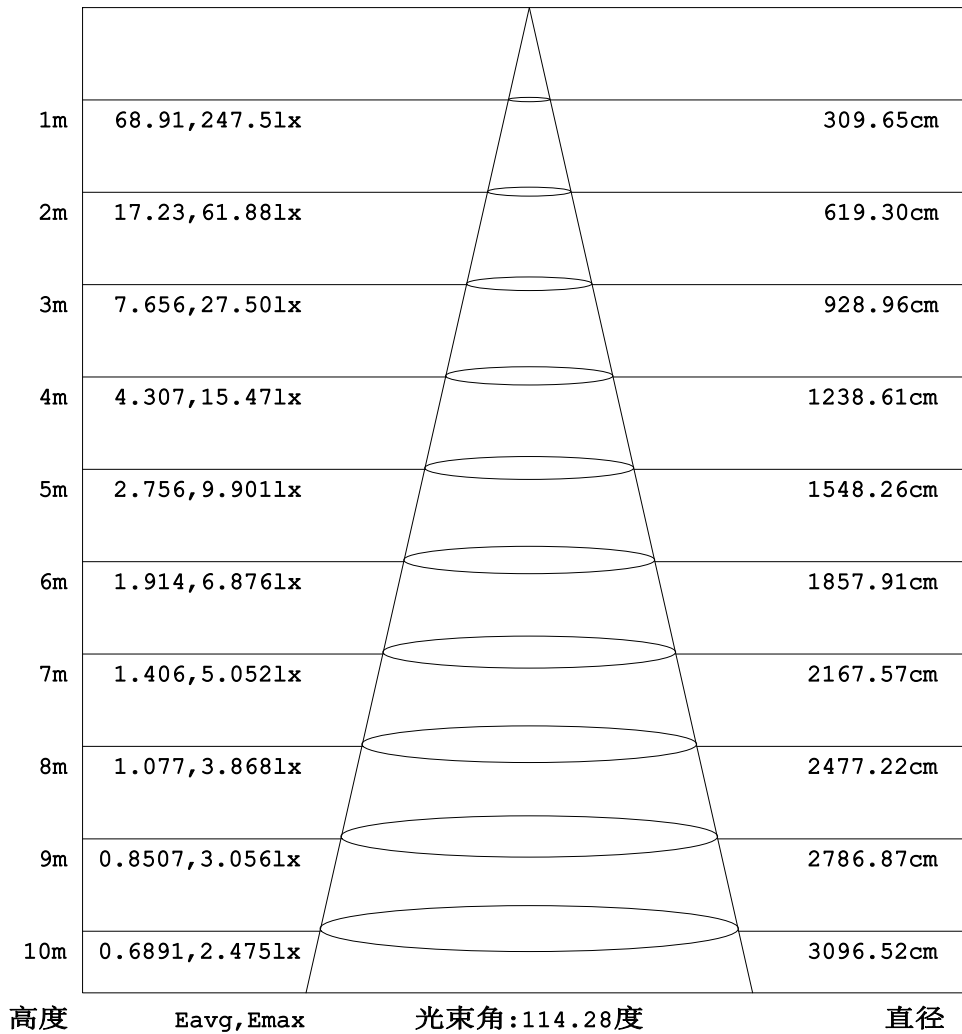
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2022-03-25

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: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

光通输出: 554.4 lm



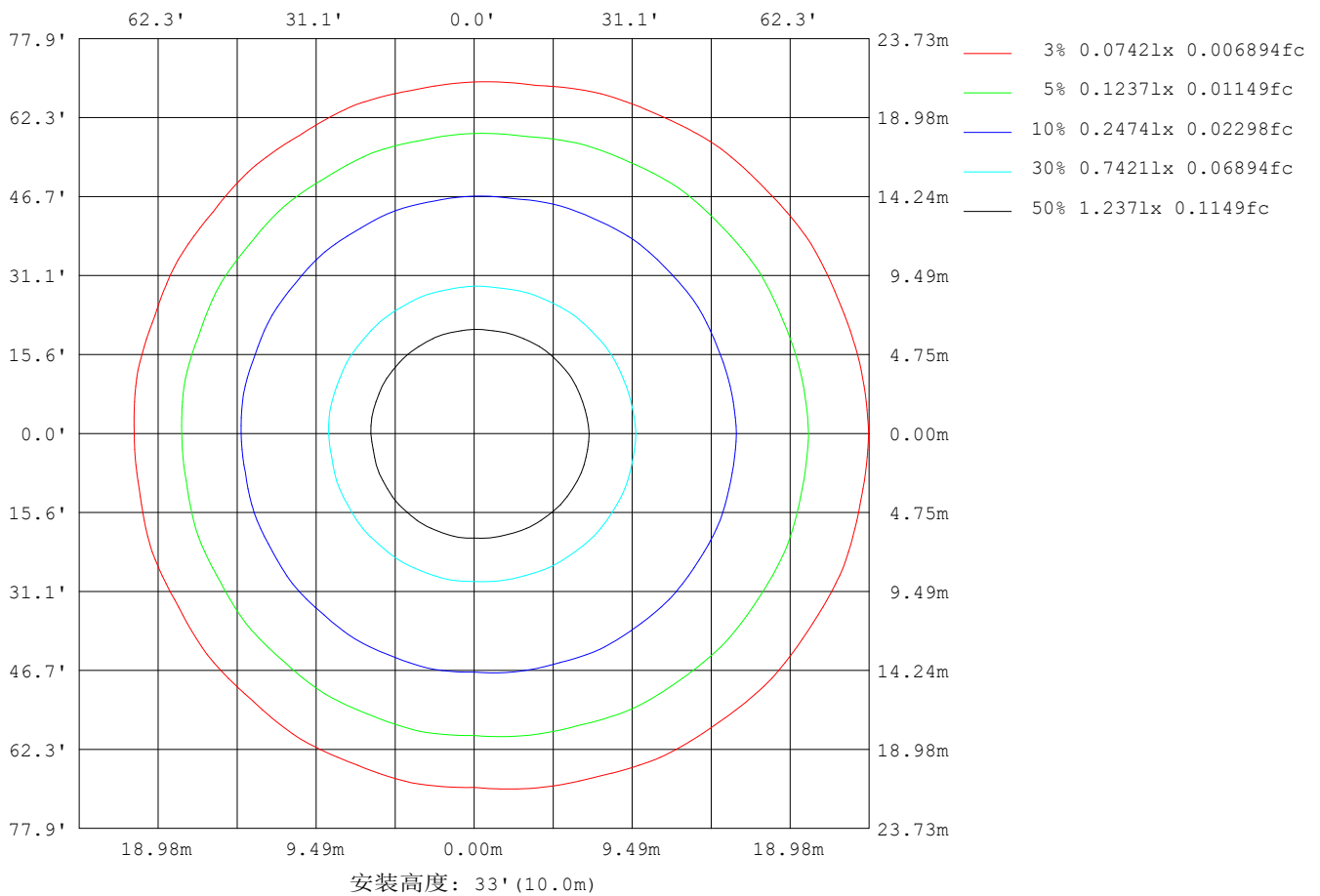
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-03-25

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: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
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: 2022-03-25

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: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
制造厂商: EVERFINE	发光口面:	遮光角:

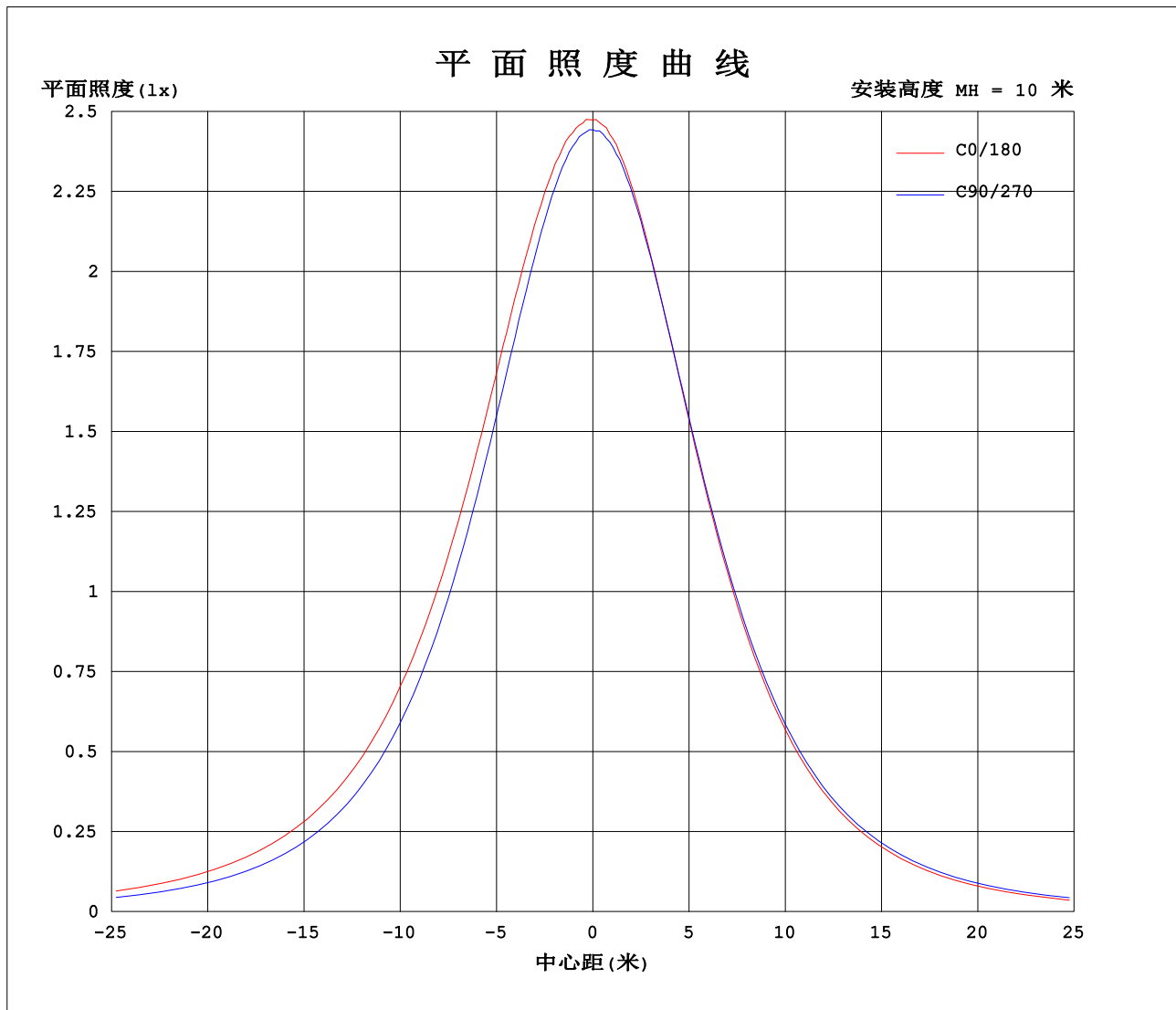
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	2569
L横(75)av	2620
L横(85)av	3864
L纵(65)av	2236
L纵(75)av	2311
L纵(85)av	3717
L45(65)av	2460
L45(75)av	2582
L45(85)av	4255

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: 2022-03-25

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: 2022-03-25

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: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
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	247	247	246	246	246	245	245	244	244	244	244	244	244	245	245	244	245	244	247
5	248	247	246	246	245	244	244	244	243	243	244	243	243	243	243	243	243	243	246
10	247	247	246	245	244	243	242	241	241	240	241	240	241	240	240	239	240	239	242
15	245	245	244	243	241	239	238	237	237	236	236	235	235	235	235	234	234	233	236
20	242	241	241	239	237	235	233	231	229	228	229	228	228	227	227	226	226	225	228
25	237	236	235	233	231	228	226	223	221	219	220	219	219	217	218	216	217	215	218
30	230	229	228	225	224	219	217	213	211	209	210	208	209	206	207	205	205	204	206
35	221	220	220	216	214	210	207	201	199	197	197	195	196	194	194	192	192	190	193
40	211	209	209	205	203	198	194	189	186	183	184	181	181	179	179	177	178	175	177
45	199	197	196	192	190	184	181	174	171	167	168	165	166	163	163	160	161	159	161
50	184	183	182	178	176	170	166	158	155	150	151	148	149	146	146	143	144	141	143
55	169	167	167	162	160	154	149	141	138	132	134	130	131	128	128	125	125	122	124
60	153	150	150	145	143	136	132	124	119	114	115	112	112	109	109	105	106	103	104
65	134	132	132	127	125	118	114	105	101	95.6	96.5	93.4	93.4	89.2	89.1	85.1	85.6	82.5	82.8
70	115	113	114	109	107	99.8	95.9	87.4	83.0	78.0	78.6	75.3	74.9	70.0	69.6	63.3	65.2	60.0	59.9
75	96.2	94.0	94.4	90.2	88.3	82.2	78.2	70.2	66.4	60.1	61.9	57.3	58.0	51.7	49.7	44.6	46.1	40.0	39.5
80	77.7	75.7	76.3	72.8	71.2	65.1	61.9	53.4	51.4	45.3	47.5	42.6	42.9	36.2	35.7	28.1	27.9	22.0	20.9
85	61.1	58.4	60.6	56.5	56.9	49.7	47.4	38.9	37.5	32.5	34.3	29.9	29.7	23.6	22.3	15.4	13.7	7.83	6.23
90	48.9	47.7	49.0	44.8	44.0	36.9	34.1	26.1	25.5	21.7	23.2	19.4	19.0	13.8	12.2	6.74	4.76	1.03	0.49
95	44.5	42.2	40.7	35.5	33.3	26.3	22.8	15.4	15.7	13.2	14.3	11.3	10.8	6.82	5.32	1.97	0.80	0.22	0.24
100	39.1	36.8	34.8	28.9	25.2	17.8	13.7	7.27	8.36	6.91	7.66	5.55	5.09	2.55	1.61	0.29	0.18	0.15	0.17
105	33.2	30.9	29.3	23.4	18.8	11.5	6.81	2.44	3.59	2.88	3.31	2.08	1.77	0.60	0.29	0.16	0.16	0.17	0.18
110	27.1	24.9	23.6	18.1	13.9	7.02	2.32	0.57	1.06	0.82	1.00	0.52	0.41	0.19	0.18	0.19	0.18	0.19	0.20
115	21.2	19.1	18.0	13.2	9.55	3.83	0.44	0.20	0.28	0.24	0.28	0.21	0.21	0.22	0.21	0.23	0.22	0.23	0.21
120	15.5	13.4	12.8	8.23	5.75	1.42	0.23	0.24	0.23	0.25	0.24	0.26	0.25	0.26	0.26	0.27	0.27	0.28	0.24
125	7.80	5.29	5.84	3.85	2.58	0.29	0.28	0.28	0.27	0.29	0.29	0.30	0.29	0.31	0.30	0.32	0.32	0.33	0.26
130	1.02	1.02	1.99	1.32	0.58	0.33	0.33	0.33	0.32	0.33	0.34	0.34	0.34	0.34	0.35	0.36	0.35	0.37	0.27
135	0.35	0.36	0.56	0.37	0.36	0.36	0.35	0.37	0.36	0.38	0.37	0.39	0.37	0.38	0.38	0.39	0.39	0.41	0.29
140	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.42	0.40	0.42	0.41	0.41	0.41	0.42	0.42	0.43	0.43	0.44	0.44	0.44	0.31
145	0.47	0.47	0.46	0.48	0.45	0.45	0.46	0.47	0.46	0.47	0.48	0.48	0.48	0.49	0.48	0.50	0.49	0.49	0.34
150	0.52	0.53	0.52	0.53	0.51	0.52	0.52	0.53	0.52	0.53	0.53	0.54	0.53	0.54	0.54	0.55	0.54	0.55	0.37
155	0.58	0.57	0.57	0.58	0.57	0.58	0.57	0.58	0.57	0.58	0.58	0.59	0.58	0.59	0.58	0.59	0.59	0.60	0.38
160	0.62	0.62	0.61	0.62	0.61	0.61	0.62	0.62	0.60	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.62	0.62	0.63	0.62	0.38
165	0.63	0.63	0.63	0.63	0.62	0.64	0.63	0.63	0.63	0.62	0.62	0.62	0.62	0.64	0.63	0.63	0.63	0.64	0.40
170	0.64	0.62	0.63	0.62	0.62	0.62	0.62	0.63	0.61	0.61	0.62	0.61	0.62	0.61	0.61	0.61	0.61	0.62	0.37
175	0.55	0.54	0.56	0.54	0.56	0.54	0.56	0.53	0.54	0.54	0.55	0.53	0.55	0.52	0.54	0.52	0.54	0.53	0.29
180	0.40	0.38	0.39	0.39	0.39	0.37	0.39	0.36	0.39	0.37	0.38	0.37	0.39	0.37	0.38	0.37	0.38	0.37	0.39

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: 2022-03-25

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: 120弧面感应安防灯	灯具类型: 7625701345	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: A2022032501
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	247	246	246	246	245	245	244	244	244	244	244	244	245	245	244	245	244		
5	246	245	244	244	244	243	243	243	243	243	244	244	244	244	244	244	244		
10	242	241	241	240	240	240	240	240	240	240	241	241	242	242	243	243	244		
15	236	235	235	234	235	234	235	234	235	235	236	237	239	239	241	241	242		
20	228	228	228	227	227	226	228	227	228	228	230	231	234	235	237	238	239		
25	219	217	218	217	218	217	218	218	219	218	222	223	227	229	231	232	234		
30	207	205	207	205	207	206	208	206	208	208	212	214	218	221	224	225	227		
35	194	192	193	192	193	192	195	193	195	196	200	203	208	210	215	216	218		
40	179	177	178	177	179	178	180	179	181	182	187	191	196	199	204	205	208		
45	162	160	162	160	163	162	164	163	165	166	173	176	183	186	191	192	196		
50	144	142	145	143	146	144	147	146	148	149	157	161	168	171	177	178	182		
55	125	123	126	124	127	126	129	128	131	132	139	144	152	155	161	162	166		
60	105	103	106	105	108	107	110	110	112	113	122	127	134	138	144	145	150		
65	84.5	82.8	85.8	85.0	88.3	88.1	91.6	91.0	93.4	95.3	103	108	116	120	126	127	132		
70	63.5	60.8	65.7	63.6	69.4	69.4	73.5	73.3	75.8	77.4	85.3	90.2	98.2	101	108	109	113		
75	44.0	40.7	47.0	45.8	52.3	51.7	57.0	55.8	59.5	59.6	68.3	73.0	80.6	83.6	89.0	90.3	94.1		
80	25.1	23.1	29.9	30.3	36.9	37.1	42.7	41.4	45.2	44.8	51.5	55.7	64.1	64.2	71.7	72.4	75.9		
85	9.84	10.3	16.6	18.1	24.1	24.9	29.9	29.0	32.3	31.7	38.6	41.4	49.9	51.3	57.2	56.2	59.8		
90	1.62	3.04	7.46	9.10	14.1	15.2	19.4	18.8	21.6	20.6	25.9	28.9	37.2	39.4	45.3	45.6	48.5		
95	0.31	0.45	2.34	3.58	7.03	8.03	11.3	10.9	13.0	11.9	15.3	18.6	26.6	29.9	36.1	38.4	42.7		
100	0.18	0.21	0.40	0.90	2.70	3.35	5.49	5.38	6.85	5.73	7.12	10.4	18.1	22.5	29.5	33.1	37.5		
105	0.18	0.18	0.19	0.22	0.66	0.97	2.05	2.02	2.84	2.12	2.40	4.45	11.8	17.0	24.1	27.5	31.8		
110	0.20	0.20	0.20	0.19	0.20	0.21	0.49	0.49	0.80	0.50	0.54	1.28	7.26	12.4	18.9	21.8	25.9		
115	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.18	0.18	4.04	8.23	13.9	16.3	20.0		
120	0.23	0.23	0.21	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.20	0.20	1.51	4.55	8.87	10.6	14.4		
125	0.25	0.24	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.22	0.20	0.21	0.21	1.69	4.12	4.06	6.55		
130	0.26	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.22	0.23	1.41	1.18	1.18		
135	0.29	0.29	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.26	0.25	0.24	0.27	0.27	0.26		
140	0.30	0.30	0.30	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29	0.28	0.27	0.27	0.28	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27		
145	0.34	0.32	0.32	0.33	0.31	0.31	0.31	0.31	0.30	0.30	0.30	0.31	0.29	0.29	0.30	0.30	0.29		
150	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.33	0.34	0.33	0.33	0.33	0.33	0.32	0.34	0.32	0.31	0.33		
155	0.38	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.35	0.35	0.35	0.35	0.34	0.33	0.34	0.34	0.34	0.35	0.34		
160	0.38	0.38	0.37	0.37	0.36	0.37	0.37	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.35	0.36	0.35	0.35	0.36		
165	0.38	0.37	0.38	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.36	0.36	0.36	0.37	0.37	0.37	0.36	0.37		
170	0.36	0.35	0.36	0.36	0.35	0.36	0.36	0.35	0.36	0.34	0.36	0.34	0.34	0.35	0.35	0.34	0.35		
175	0.30	0.29	0.30	0.29	0.29	0.29	0.31	0.29	0.30	0.28	0.29	0.28	0.29	0.29	0.28	0.29	0.29		
180	0.36	0.39	0.36	0.37	0.36	0.36	0.37	0.36	0.36	0.36	0.36	0.38	0.36	0.37	0.35	0.37	0.37		

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: 2022-03-25

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: