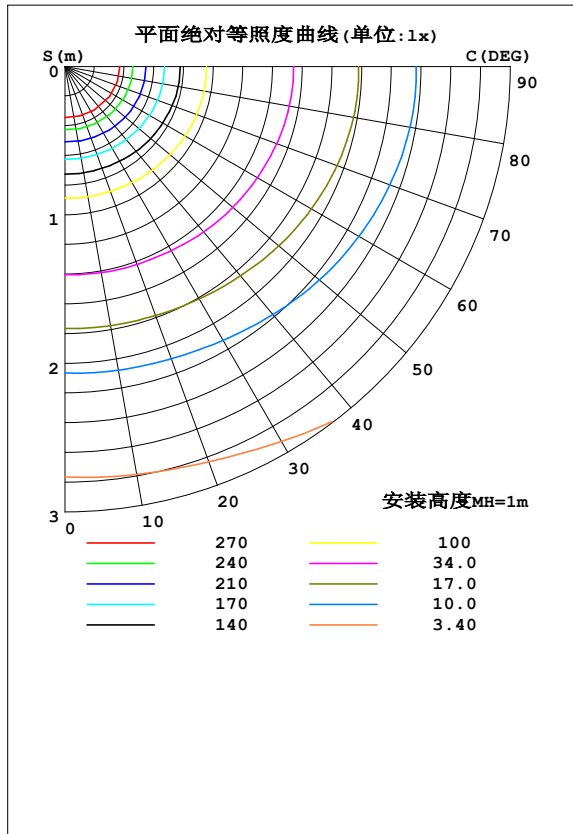
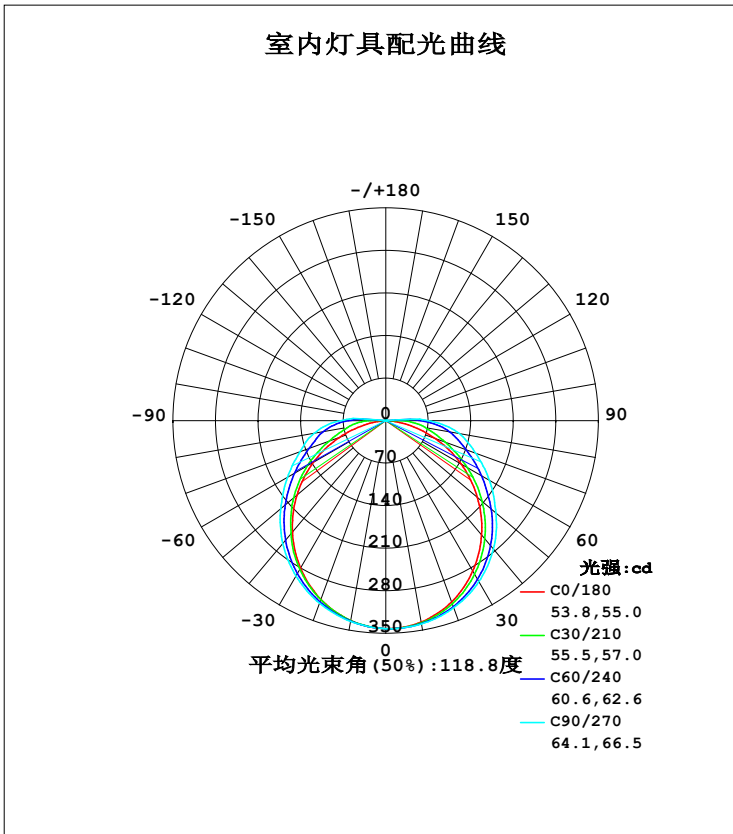


## 室内灯具光度数据

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 92.43 lm/W
型号	HH-SNW480F310W24-COB	峰值光强 (cd)	342.4	S/MH (C0/180)	1.22	
标称功率 (W)	12.193	灯具效率 (%)	100.0	S/MH (C90/270)	1.29	
额定电源电压 (V)	24	总光通量 (lm)	1127.0	□ UP, DN (C0-180)	0.9, 49.8	
额定光通量 (lm)	2.34797	CIE分类	直接	□ UP, DN (C180-360)	1.1, 48.2	
灯具内光源数 (只)	480	上射光通比 (%)	2.0	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压 (V)	24	下射光通比 (%)	98.0	CIBSE SHR MAX	1.35	



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具环带光通量

环带光通量:

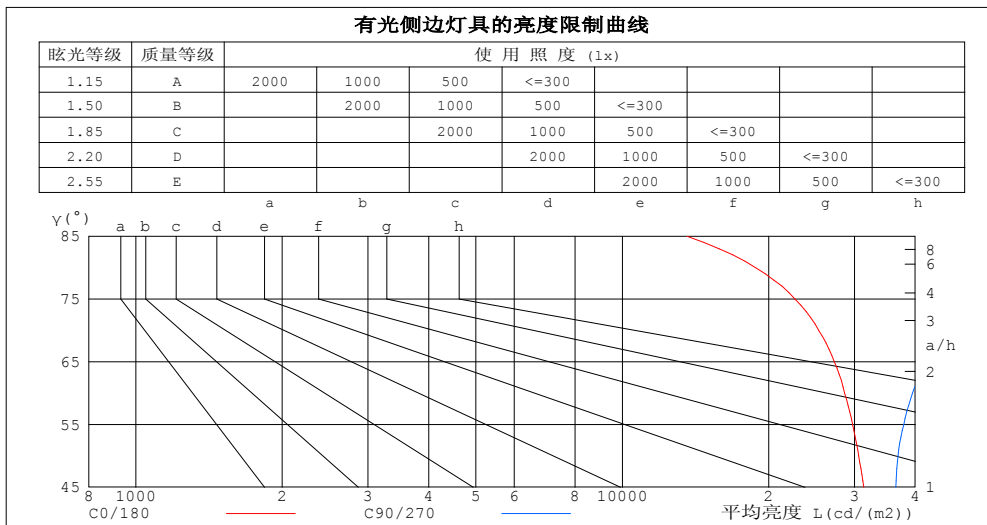
mm	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi$ 环	$\Phi$ 总	%lum, lamp
10	336.4	338.6	339.6	337.5	334.0	334.1	335.3	335.5	0- 10	32.38	32.38	2.87,2.87
20	317.4	323.4	327.5	321.4	312.9	315.1	319.4	317.8	10- 20	92.93	125.3	11.1,11.1
30	286.2	297.4	306.3	295.1	280.4	286.2	295.4	289.8	20- 30	141.5	266.8	23.7,23.7
40	245.2	261.6	275.7	259.7	239.0	249.2	263.9	253.1	30- 40	172.1	438.9	38.9,38.9
50	197.1	217.4	236.6	216.3	191.0	206.2	225.7	209.7	40- 50	181.3	620.2	55,55
60	143.5	168.0	197.1	168.0	138.0	159.8	186.9	162.4	50- 60	169.1	789.3	70,70
70	86.84	123.9	157.6	124.6	81.68	117.4	150.3	119.0	60- 70	141.2	930.5	82.6,82.6
80	32.70	88.27	123.1	89.04	27.10	86.31	119.2	87.29	70- 80	106.1	1037	92,92
90	0.8332	45.41	69.40	44.74	0.3887	46.37	73.55	44.69	80- 90	68.04	1105	98,98
100	0.4713	0.7803	1.233	0.6709	0.5459	0.6676	1.000	0.8320	90-100	16.03	1121	99.4,99.4
110	0.6721	0.8719	1.005	0.8581	0.7731	0.8367	1.014	0.8795	100-110	0.8414	1121	99.5,99.5
120	0.9209	1.059	1.144	1.072	1.022	1.059	1.197	1.071	110-120	0.9527	1122	99.6,99.6
130	1.170	1.260	1.301	1.276	1.271	1.277	1.371	1.259	120-130	1.048	1123	99.7,99.7
140	1.397	1.443	1.448	1.468	1.493	1.469	1.519	1.441	130-140	1.060	1125	99.8,99.8
150	1.598	1.635	1.618	1.664	1.690	1.652	1.666	1.607	140-150	0.9738	1125	99.9,99.9
160	1.790	1.818	1.805	1.856	1.851	1.809	1.832	1.790	150-160	0.8005	1126	99.9,99.9
170	1.934	1.970	1.979	2.060	1.995	1.953	2.006	1.951	160-170	0.5381	1127	100,100
180	2.030	2.031	2.071	2.060	2.030	2.031	2.080	2.064	170-180	0.1922	1127	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:



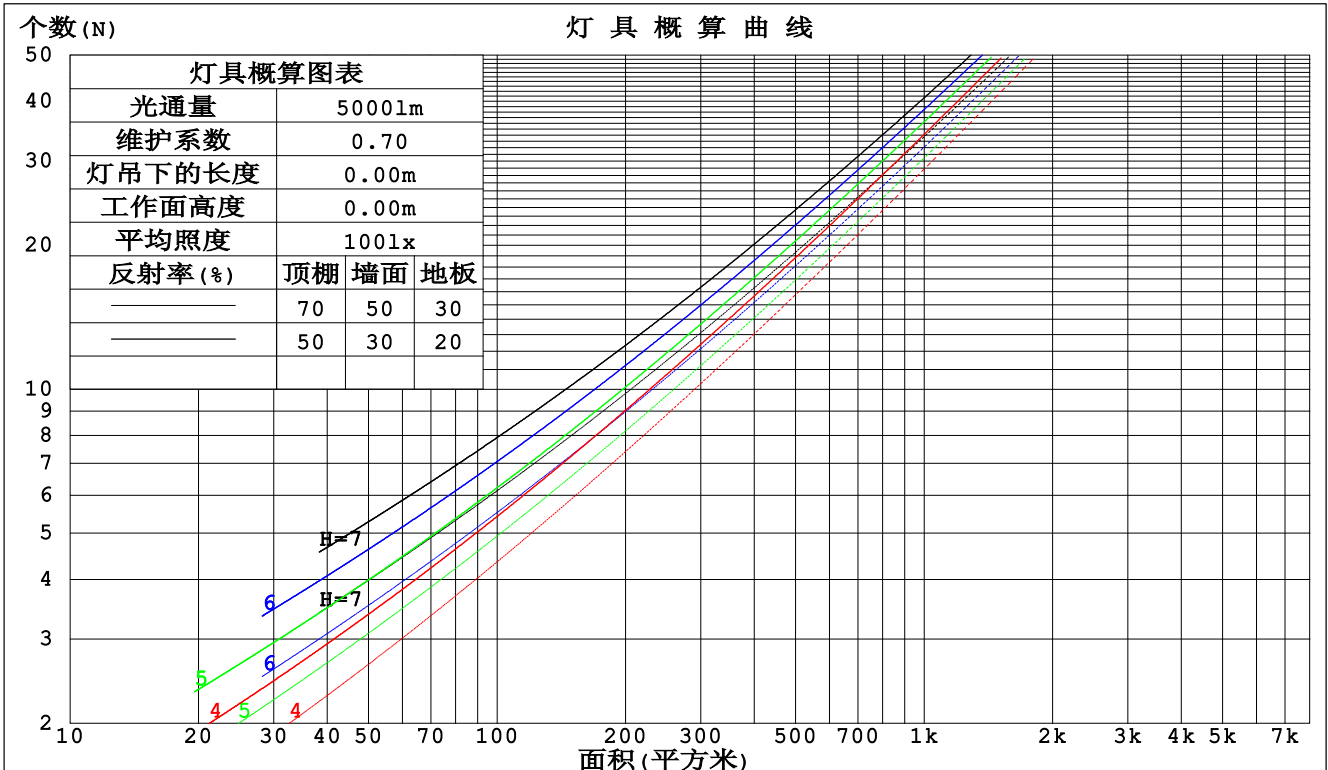
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3°C  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	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	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.10	1.10	1.10	1.05	1.05	1.05	1.00	1.00	1.00	.98
1.0	1.00	.95	.91	.98	.93	.89	.93	.89	.86	.89	.86	.83	.85	.82	.80	.78
2.0	.87	.79	.72	.84	.77	.71	.80	.74	.69	.77	.72	.67	.73	.69	.66	.63
3.0	.75	.67	.59	.74	.65	.59	.70	.63	.57	.67	.61	.56	.64	.59	.55	.52
4.0	.67	.57	.50	.65	.56	.49	.62	.55	.49	.60	.53	.48	.57	.51	.47	.44
5.0	.59	.50	.43	.58	.49	.42	.56	.48	.42	.53	.46	.41	.51	.45	.40	.38
6.0	.53	.44	.37	.52	.43	.37	.50	.42	.36	.48	.41	.36	.46	.40	.35	.33
7.0	.48	.39	.33	.47	.39	.32	.46	.38	.32	.44	.37	.32	.42	.36	.31	.29
8.0	.44	.35	.29	.43	.35	.29	.42	.34	.29	.40	.33	.28	.39	.33	.28	.26
9.0	.40	.32	.26	.40	.31	.26	.38	.31	.26	.37	.30	.25	.36	.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: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	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	.367	.208	.066	.359	.205	.065	.344	.197	.063	.330	.191	.061	.318	.184	.059	
2.0	.325	.178	.055	.318	.175	.054	.305	.170	.053	.293	.164	.051	.282	.159	.050	
3.0	.292	.155	.047	.286	.153	.046	.274	.149	.045	.264	.144	.044	.254	.140	.043	
4.0	.265	.138	.040	.259	.136	.040	.249	.132	.039	.239	.129	.039	.231	.125	.038	
5.0	.242	.123	.036	.237	.122	.035	.228	.119	.035	.219	.116	.034	.211	.113	.034	
6.0	.222	.112	.032	.218	.110	.032	.210	.108	.031	.202	.105	.031	.195	.103	.030	
7.0	.206	.102	.029	.202	.101	.029	.194	.098	.028	.188	.096	.028	.181	.094	.028	
8.0	.191	.093	.026	.188	.092	.026	.181	.090	.026	.175	.089	.026	.169	.087	.025	
9.0	.179	.086	.024	.175	.085	.024	.169	.084	.024	.164	.082	.024	.159	.081	.023	
10.0	.167	.080	.022	.164	.079	.022	.159	.078	.022	.154	.076	.022	.149	.075	.022	

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	.206	.206	.206	.176	.176	.176	.120	.120	.120	.069	.069	.069	.022	.022	.022	
1.0	.200	.171	.145	.171	.147	.125	.117	.101	.086	.067	.058	.050	.022	.019	.016	
2.0	.192	.147	.109	.165	.127	.095	.113	.088	.066	.065	.051	.039	.021	.016	.013	
3.0	.184	.130	.087	.158	.112	.075	.108	.078	.053	.063	.045	.031	.020	.015	.010	
4.0	.176	.117	.072	.151	.101	.062	.104	.070	.044	.060	.041	.026	.019	.013	.009	
5.0	.168	.107	.061	.145	.092	.053	.100	.064	.038	.058	.038	.022	.019	.012	.007	
6.0	.161	.098	.054	.138	.085	.047	.095	.060	.033	.055	.035	.020	.018	.011	.006	
7.0	.154	.092	.048	.132	.079	.042	.091	.056	.030	.053	.033	.018	.017	.011	.006	
8.0	.147	.086	.044	.127	.074	.038	.088	.052	.027	.051	.031	.016	.016	.010	.005	
9.0	.141	.081	.040	.121	.070	.035	.084	.049	.025	.049	.029	.015	.016	.010	.005	
10.0	.135	.077	.038	.116	.066	.033	.081	.047	.023	.047	.028	.014	.015	.009	.005	

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm										
灯具名称: COB Strip			灯具类型: IP20 霓虹挤出			灯具重量:				
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90			外型尺寸: 10*1000*1			测试编号: 20241009003				
制造厂商: Wisva			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	23.8	25.4	24.1	25.7	25.9	25.2	26.8	25.5	27.0	27.3
3H	25.3	26.7	25.6	27.0	27.3	27.5	29.0	27.8	29.2	29.5
4H	25.8	27.2	26.2	27.5	27.8	28.8	30.2	29.1	30.5	30.8
6H	26.2	27.5	26.6	27.8	28.1	30.2	31.5	30.5	31.8	32.1
8H	26.3	27.6	26.7	27.9	28.2	30.9	32.2	31.3	32.5	32.8
12H	26.3	27.6	26.7	27.9	28.3	31.7	32.9	32.1	33.3	33.6
4H 2H	24.7	26.1	25.1	26.4	26.7	25.7	27.1	26.1	27.4	27.7
3H	26.4	27.6	26.8	27.9	28.3	28.3	29.5	28.7	29.9	30.2
4H	27.1	28.2	27.5	28.6	29.0	29.8	30.9	30.2	31.3	31.6
6H	27.6	28.6	28.0	29.0	29.4	31.4	32.4	31.8	32.8	33.2
8H	27.8	28.7	28.2	29.1	29.6	32.3	33.2	32.7	33.6	34.1
12H	27.9	28.8	28.4	29.2	29.7	33.2	34.1	33.7	34.5	35.0
8H 4H	27.9	28.8	28.3	29.2	29.7	30.1	31.1	30.5	31.5	31.9
6H	28.7	29.5	29.2	30.0	30.4	32.0	32.8	32.5	33.3	33.7
8H	29.1	29.8	29.6	30.3	30.8	33.1	33.8	33.6	34.3	34.8
12H	29.3	30.0	29.8	30.5	31.0	34.3	34.9	34.8	35.4	35.9
12H 4H	28.1	29.0	28.6	29.4	29.9	30.1	31.0	30.6	31.4	31.9
6H	29.2	29.9	29.7	30.3	30.8	32.1	32.9	32.6	33.3	33.8
8H	29.7	30.3	30.2	30.8	31.3	33.3	33.9	33.8	34.4	34.9
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.1 / - 0.1				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 1127lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $81\log(F/F_0) = 0.4$ ).  
出光口面积: 0.01 m<sup>2</sup>

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

## UF利用系数表

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

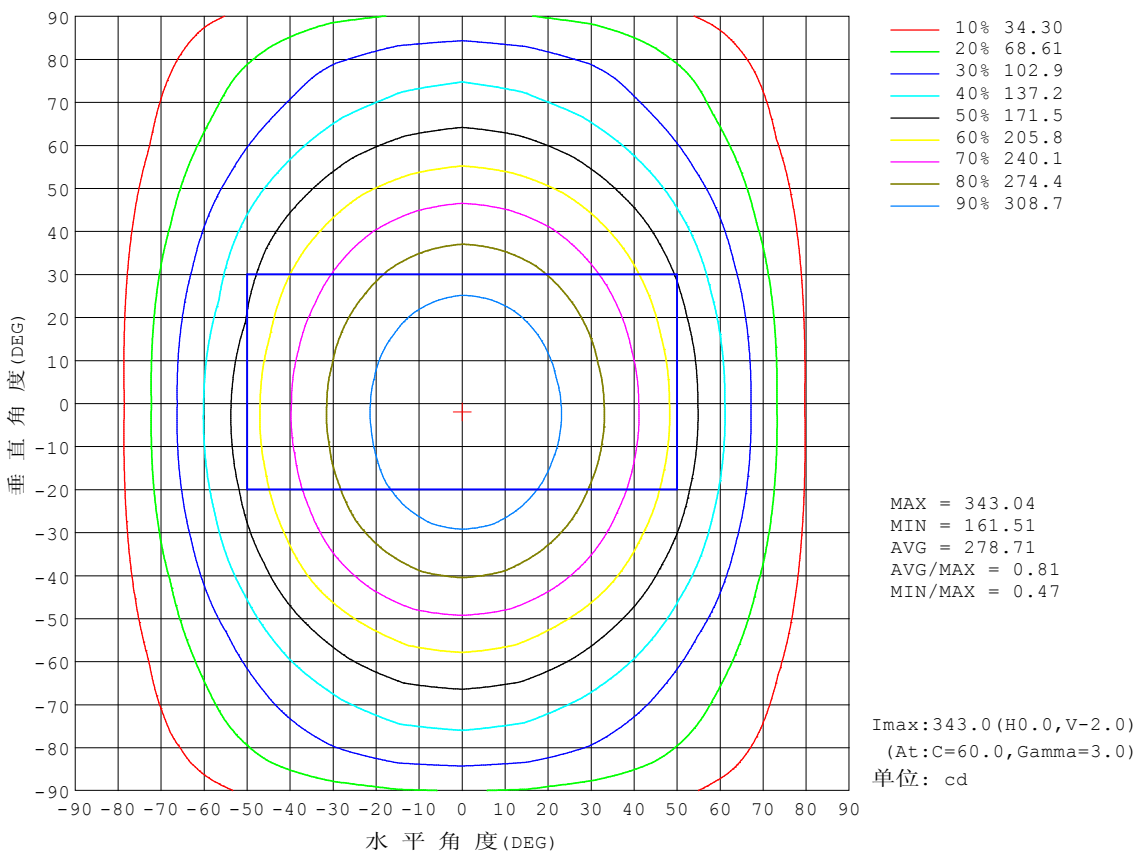
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	54	42	35	54	42	35	52	42	35	28
0.80	64	52	44	63	51	44	61	50	43	36
1.00	72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

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

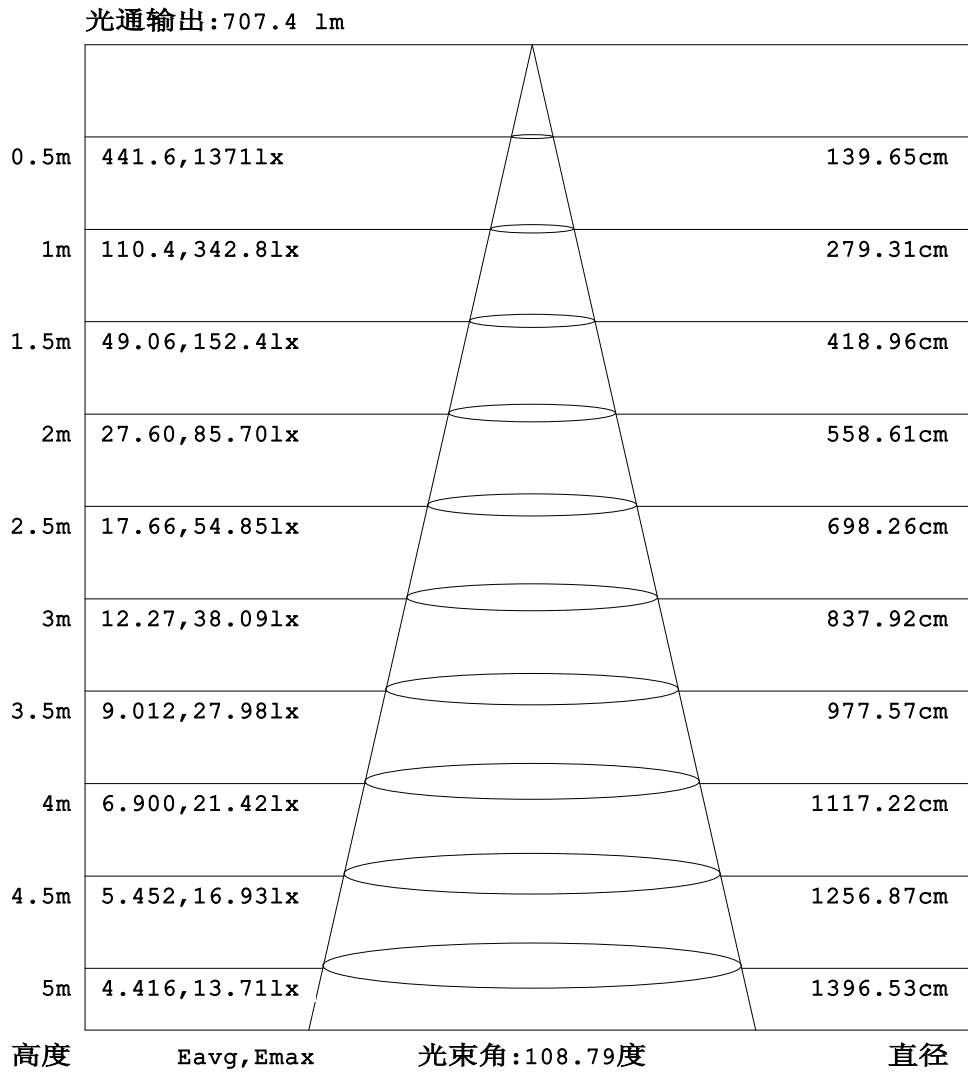


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3°C  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:



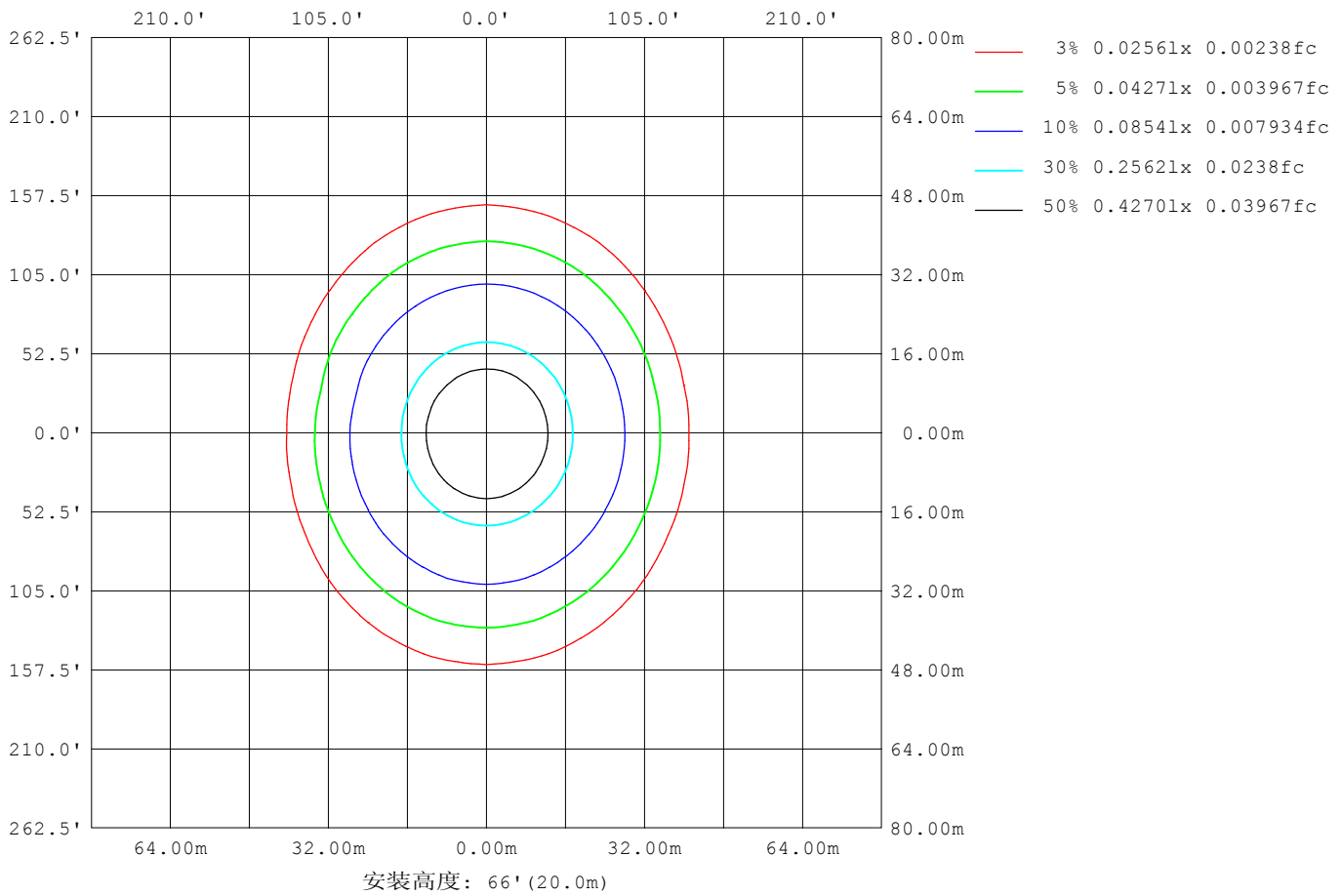
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

## 平面等照度曲线

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3°C  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

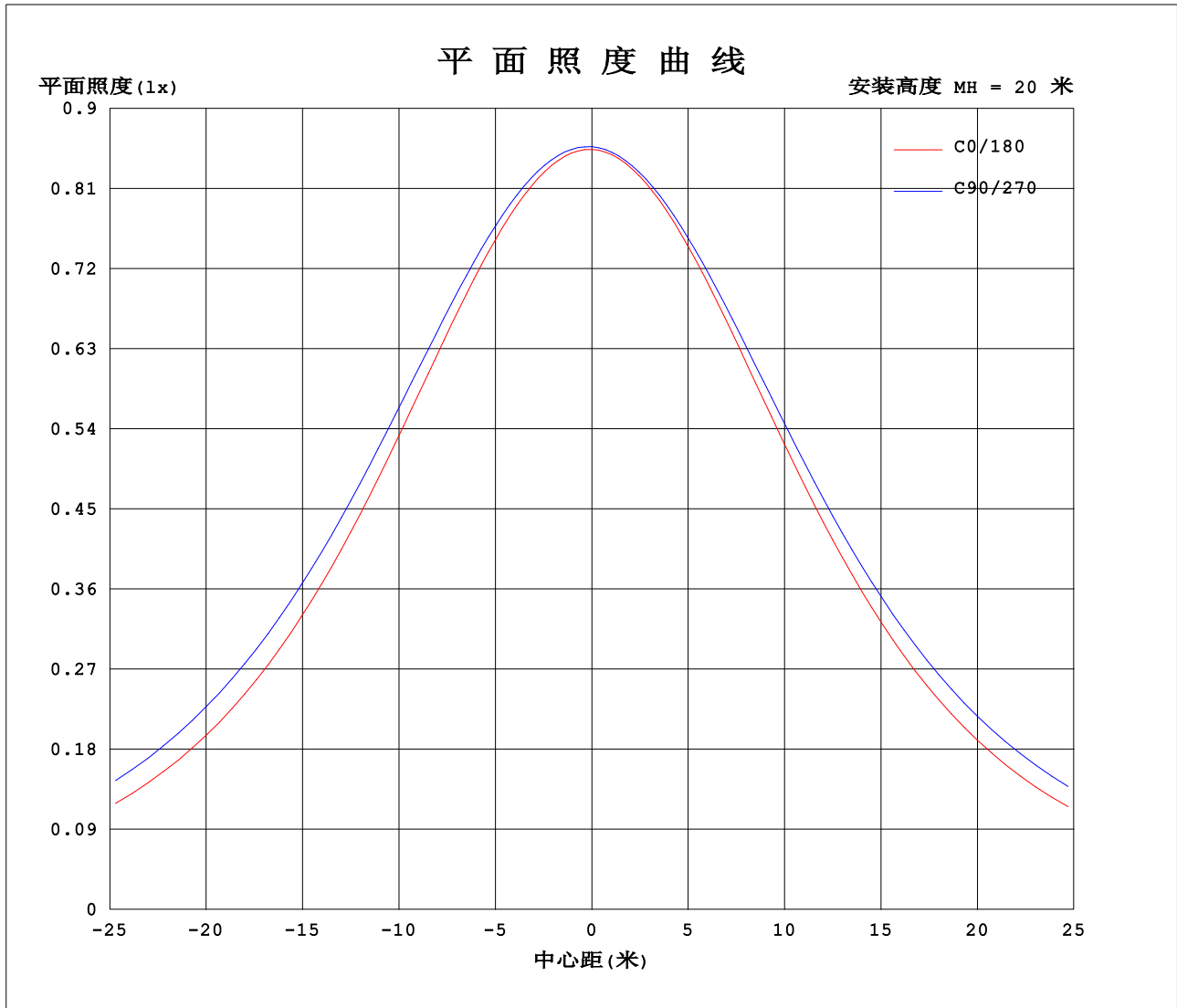
平均亮度	数值 (cd/m <sup>2</sup> )
L横 (65) av	26700
L横 (75) av	21603
L横 (85) av	10795
L纵 (65) av	40815
L纵 (75) av	53428
L纵 (85) av	114023
L45 (65) av	33639
L45 (75) av	39671
L45 (85) av	78899

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: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950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: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3°C  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
备注:

### 光强分布数据表格

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

表--1

单位: cd

C (DEG) \ □ (DEG)	0	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
0	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342	342
5	341	341	342	342	342	342	342	342	342	341	341	340	340	339	340	340	340	340	340
10	336	337	338	339	339	340	340	339	339	337	336	335	334	334	334	334	335	335	335
15	328	330	331	332	334	335	335	334	333	331	328	326	325	324	325	326	327	328	328
20	317	319	321	323	326	327	327	327	325	321	318	315	313	312	314	315	317	318	319
25	303	305	308	312	315	318	318	317	314	310	304	300	298	297	299	302	305	307	308
30	286	289	292	297	302	305	306	305	301	295	288	283	280	280	283	286	291	294	295
35	267	270	274	281	286	291	292	291	285	278	270	265	261	260	264	269	274	278	280
40	245	248	253	262	268	274	276	274	268	260	250	243	239	239	242	249	256	261	264
45	222	225	231	240	248	255	257	256	248	239	228	220	216	216	221	228	237	242	245
50	197	201	207	217	227	234	237	235	227	216	204	195	191	187	198	206	216	222	226
55	171	175	181	193	203	214	217	214	204	193	179	170	165	161	174	183	194	202	206
60	143	148	155	168	182	194	197	194	183	168	153	143	138	136	149	160	174	183	187
65	115	120	129	145	161	173	177	174	162	146	128	116	110	113	124	138	153	163	168
70	86.8	92.1	104	124	141	153	158	154	142	125	103	88.4	81.7	86.8	100	117	135	145	150
75	58.7	65.8	83.2	105	123	136	140	137	125	106	82.1	61.3	53.1	61.5	79.1	99.5	119	131	136
80	32.7	43.3	66.1	88.3	107	119	123	120	108	89.0	65.0	39.3	27.1	39.1	62.9	86.3	104	115	119
85	11.9	27.0	49.0	69.6	85.1	95.8	99.1	96.5	85.9	69.7	47.6	23.6	6.95	23.7	47.5	68.0	85.5	95.8	99.7
90	0.83	11.6	28.8	45.4	58.2	67.1	69.4	67.0	57.8	44.7	25.9	8.71	0.39	9.25	28.7	46.4	61.5	70.2	73.5
95	0.41	0.50	0.72	1.90	3.51	10.7	12.9	12.7	2.43	1.15	0.52	0.46	0.46	0.44	0.66	2.09	16.5	28.0	34.9
100	0.47	0.55	0.64	0.78	0.92	1.08	1.23	1.15	0.84	0.67	0.55	0.55	0.55	0.51	0.60	0.67	0.96	1.15	1.00
105	0.56	0.62	0.66	0.82	0.89	0.97	1.01	0.96	0.83	0.76	0.65	0.65	0.66	0.62	0.71	0.74	0.86	0.93	0.96
110	0.67	0.72	0.75	0.87	0.91	1.02	1.00	1.01	0.88	0.86	0.75	0.77	0.77	0.74	0.82	0.84	0.94	0.95	1.01
115	0.79	0.84	0.84	0.96	0.99	1.09	1.07	1.10	0.98	0.95	0.87	0.89	0.90	0.87	0.94	0.94	1.04	1.04	1.10
120	0.92	0.97	0.95	1.06	1.07	1.17	1.14	1.17	1.08	1.07	0.99	1.01	1.02	0.99	1.06	1.06	1.15	1.13	1.20
125	1.04	1.09	1.07	1.16	1.16	1.24	1.22	1.25	1.18	1.18	1.10	1.12	1.16	1.11	1.18	1.18	1.25	1.24	1.28
130	1.17	1.21	1.18	1.26	1.26	1.33	1.30	1.34	1.27	1.28	1.21	1.25	1.27	1.23	1.29	1.28	1.34	1.32	1.37
135	1.29	1.33	1.29	1.36	1.34	1.41	1.37	1.44	1.34	1.38	1.32	1.36	1.39	1.35	1.39	1.38	1.44	1.40	1.45
140	1.40	1.44	1.39	1.44	1.43	1.49	1.45	1.51	1.43	1.47	1.42	1.47	1.49	1.45	1.48	1.47	1.53	1.48	1.52
145	1.50	1.54	1.50	1.54	1.51	1.56	1.54	1.60	1.53	1.57	1.53	1.57	1.59	1.55	1.59	1.56	1.61	1.57	1.61
150	1.60	1.63	1.59	1.63	1.59	1.65	1.62	1.66	1.62	1.66	1.62	1.67	1.69	1.64	1.68	1.65	1.70	1.65	1.67
155	1.70	1.73	1.69	1.73	1.69	1.73	1.71	1.75	1.71	1.76	1.72	1.78	1.78	1.73	1.77	1.73	1.79	1.74	1.75
160	1.79	1.82	1.77	1.82	1.79	1.82	1.81	1.84	1.81	1.86	1.82	1.87	1.85	1.81	1.85	1.81	1.87	1.83	1.83
165	1.86	1.90	1.86	1.90	1.87	1.91	1.90	1.94	1.94	1.99	1.92	1.95	1.93	1.88	1.93	1.89	1.94	1.91	1.93
170	1.93	1.97	1.93	1.97	1.94	1.98	1.98	2.01	2.01	2.06	1.99	2.02	2.00	1.95	1.99	1.95	2.00	1.97	2.01
175	1.99	2.04	1.99	2.03	2.00	2.05	2.03	2.06	2.03	2.06	2.04	2.08	2.03	1.99	2.03	1.99	2.03	2.03	2.08
180	2.03	2.03	2.03	2.03	2.03	2.05	2.07	2.08	2.05	2.06	2.09	2.09	2.03	2.03	2.03	2.03	2.03	2.05	2.08

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 15.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: 001  
 测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
 备注:

### 光强分布数据表格

实测参数: U:24.000V I:0.5080A P:12.193W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.34797x480 lm		
灯具名称: COB Strip	灯具类型: IP20 霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 4000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241009003
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

表--2

单位: cd

C (DEG) \ □ (DEG)	285	300	315	330	345														
0	342	342	342	342	342														
5	340	340	340	340	341														
10	335	335	335	336	336														
15	328	328	328	328	328														
20	319	319	318	317	317														
25	308	307	305	304	303														
30	295	293	290	288	286														
35	279	277	272	269	267														
40	262	258	253	249	245														
45	243	239	232	226	222														
50	223	218	210	203	198														
55	203	196	186	178	172														
60	183	175	162	153	145														
65	164	154	140	127	118														
70	145	135	119	103	90.7														
75	131	120	101	81.1	64.8														
80	115	104	87.3	64.2	41.8														
85	95.2	84.8	67.7	47.6	25.4														
90	69.4	59.9	44.7	27.3	9.76														
95	24.2	10.7	1.30	0.87	0.61														
100	0.98	0.88	0.83	0.73	0.60														
105	0.92	0.90	0.82	0.77	0.63														
110	0.96	0.97	0.88	0.85	0.71														
115	1.04	1.05	0.97	0.94	0.83														
120	1.14	1.16	1.07	1.05	0.97														
125	1.24	1.26	1.17	1.15	1.09														
130	1.32	1.35	1.26	1.26	1.21														
135	1.39	1.43	1.35	1.38	1.33														
140	1.47	1.50	1.44	1.46	1.45														
145	1.54	1.58	1.53	1.56	1.56														
150	1.62	1.66	1.61	1.66	1.68														
155	1.70	1.74	1.71	1.75	1.77														
160	1.78	1.83	1.79	1.84	1.84														
165	1.86	1.90	1.88	1.93	1.91														
170	1.94	1.99	1.95	2.01	1.99														
175	2.01	2.05	2.02	2.10	2.03														
180	2.05	2.06	2.06	2.10	2.06														

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 15.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: 001  
 测试日期: 2024-10-09

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-2000A\_V1系统 V2.00.445  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.950米 [K=1.0000]  
 备注: