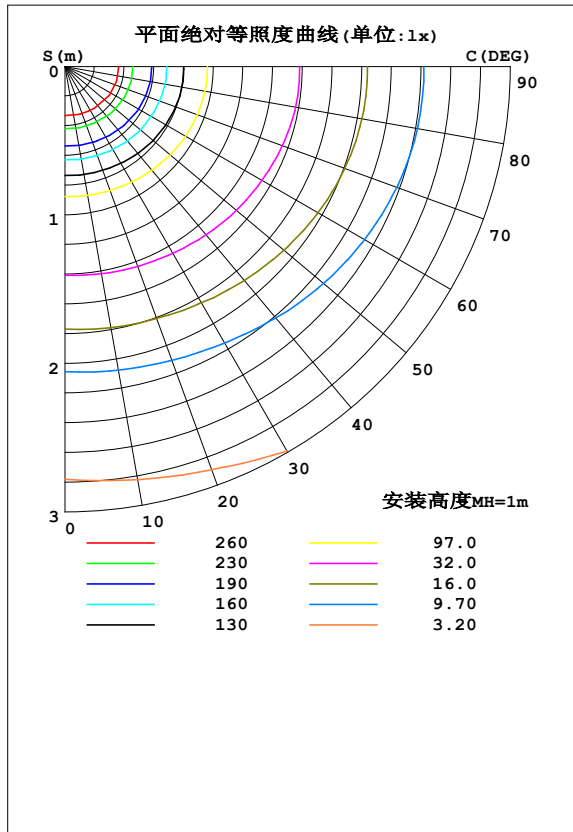
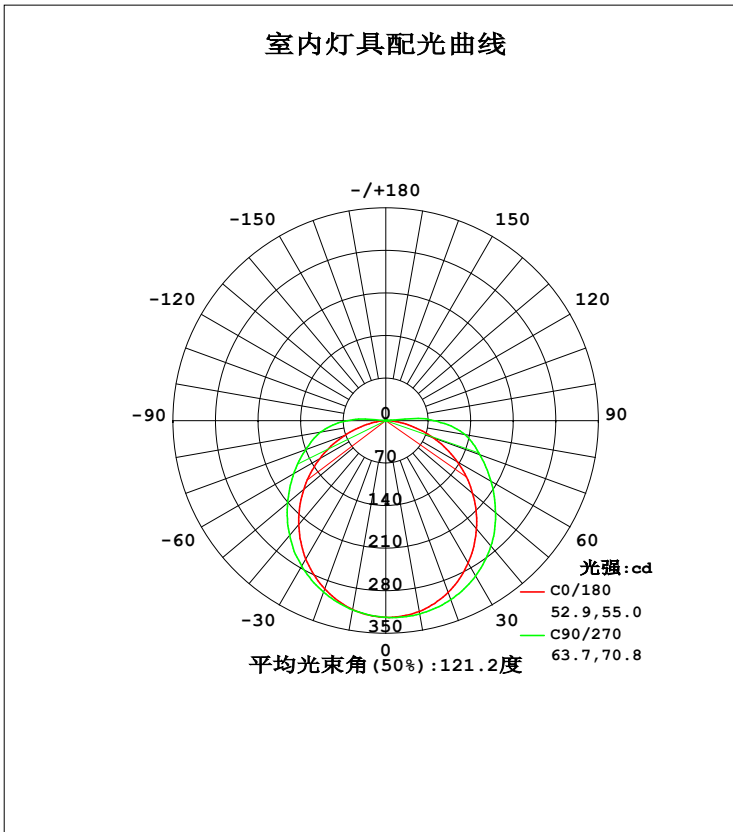


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.000V I:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 91.83 lm/W
型号	HH-SWW480F310W24-COB	峰值光强 (cd)	324.3	S/MH (C0/180)	1.22	
标称功率 (W)	11.7922	灯具效率 (%)	100.0	S/MH (C90/270)	1.28	
额定电源电压 (V)	24	总光通量 (lm)	1082.9	□ UP, DN (C0-180)	1.2, 51.0	
额定光通量 (lm)	2.256	CIE分类	直接	□ UP, DN (C180-360)	1.1, 46.7	
灯具内光源数 (只)	480	上射光通比 (%)	2.3	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压 (V)	24	下射光通比 (%)	97.7	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: 2024-10-17

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:

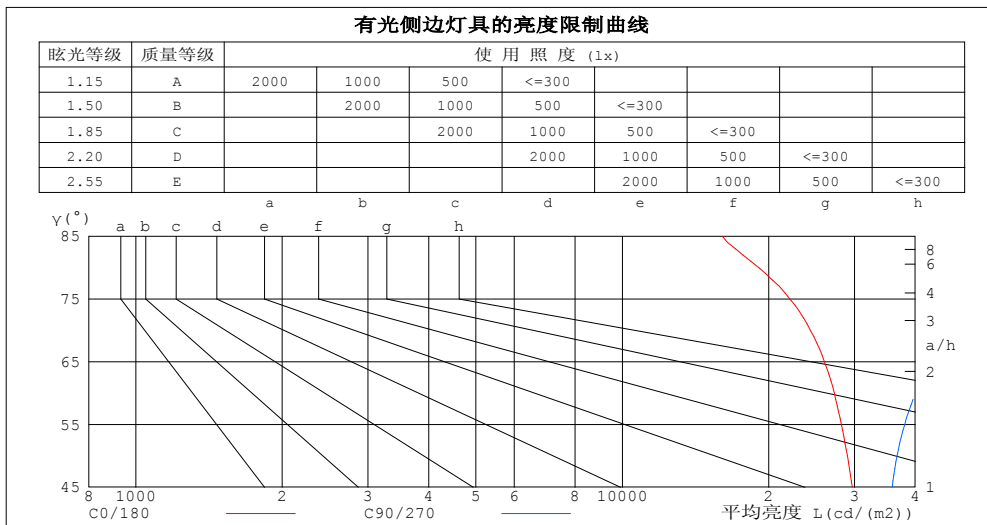
mm	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	318.7	321.6	322.8	319.8	315.5	314.9	316.1	316.7	0- 10	30.63	30.63	2.83,2.83
20	300.6	308.7	313.4	305.5	294.6	295.7	300.1	299.1	10- 20	87.93	118.6	10.9,10.9
30	271.0	285.3	295.4	281.4	263.3	267.4	276.6	271.8	20- 30	133.9	252.5	23.3,23.3
40	232.3	252.9	269.3	249.1	222.9	231.6	246.4	236.4	30- 40	163.0	415.5	38.4,38.4
50	186.8	213.2	235.7	210.2	176.4	190.6	211.0	195.1	40- 50	172.2	587.7	54.3,54.3
60	136.6	168.6	200.2	166.9	125.6	147.2	175.2	151.2	50- 60	161.8	749.5	69.2,69.2
70	83.47	127.7	164.8	126.5	72.78	108.4	140.3	111.7	60- 70	136.7	886.2	81.8,81.8
80	33.19	94.75	132.1	94.62	23.81	77.03	108.6	79.60	70- 80	104.3	990.5	91.5,91.5
90	2.039	51.48	79.36	52.34	0.3887	39.75	63.08	40.24	80- 90	67.91	1058	97.7,97.7
100	0.4366	1.089	2.864	0.6710	0.5286	0.7642	2.403	1.313	90-100	18.26	1077	99.4,99.4
110	0.6286	0.8462	1.014	0.8149	0.7296	0.8458	1.102	0.9063	100-110	0.9176	1078	99.5,99.5
120	0.8643	1.003	1.084	1.002	0.9697	1.064	1.224	1.076	110-120	0.9315	1079	99.6,99.6
130	1.083	1.160	1.206	1.190	1.206	1.251	1.376	1.246	120-130	1.005	1080	99.7,99.7
140	1.310	1.343	1.354	1.381	1.415	1.422	1.502	1.394	130-140	1.008	1081	99.8,99.8
150	1.502	1.518	1.493	1.547	1.585	1.587	1.629	1.542	140-150	0.9218	1081	99.9,99.9
160	1.668	1.697	1.672	1.726	1.743	1.727	1.764	1.686	150-160	0.7536	1082	99.9,99.9
170	1.812	1.845	1.846	1.869	1.869	1.832	1.898	1.817	160-170	0.5038	1083	100,100
180	1.900	1.906	1.946	1.913	1.900	1.901	1.951	1.904	170-180	0.1793	1083	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: 2024-10-17

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:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.000V I:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:



平均亮度值 cd/(m2)		
γ (°)	C0/180	C90/270
85	16043	124510
80	19080	76181
75	22089	57637
70	24359	48250
65	26050	43166
60	27279	40079
55	28212	38055
50	29013	36710
45	29691	35884

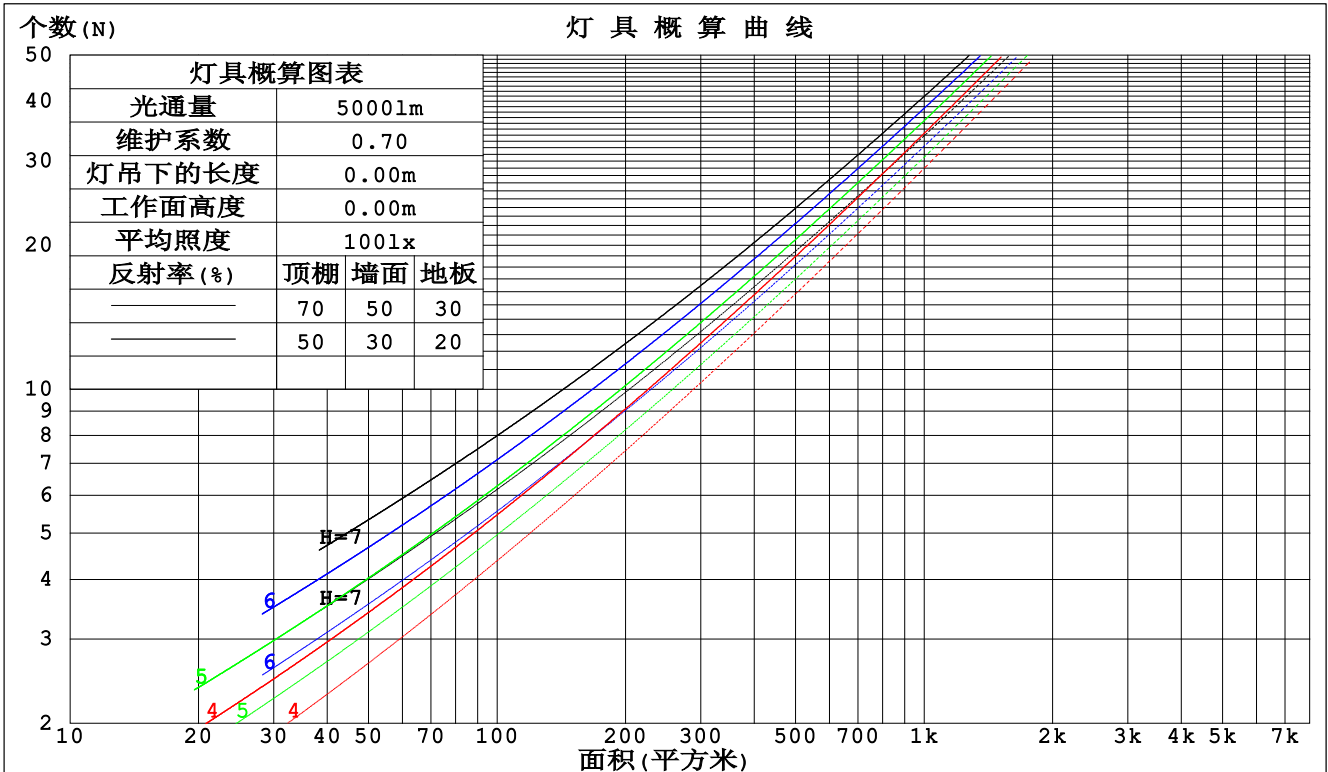
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3°C
测试人员: 001
测试日期: 2024-10-17

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:

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:24.000V I:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
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	1.15	1.15	1.15	1.10	1.10	1.10	1.05	1.05	1.05	.00	.00	.00	.98
1.0	1.00	.95	.90	.98	.93	.89	.93	.89	.85	.88	.85	.82	.84	.82	.79	.77
2.0	.86	.78	.72	.84	.77	.71	.80	.74	.69	.76	.71	.67	.73	.69	.65	.63
3.0	.75	.66	.59	.73	.65	.58	.70	.63	.57	.67	.61	.56	.64	.59	.54	.52
4.0	.66	.57	.50	.65	.56	.49	.62	.54	.48	.59	.53	.47	.57	.51	.46	.44
5.0	.59	.49	.42	.58	.49	.42	.55	.47	.41	.53	.46	.41	.51	.45	.40	.38
6.0	.53	.44	.37	.52	.43	.37	.50	.42	.36	.48	.41	.35	.46	.40	.35	.33
7.0	.48	.39	.32	.47	.38	.32	.45	.37	.32	.44	.37	.31	.42	.36	.31	.29
8.0	.44	.35	.29	.43	.34	.29	.41	.34	.28	.40	.33	.28	.38	.32	.28	.26
9.0	.40	.32	.26	.39	.31	.26	.38	.31	.25	.37	.30	.25	.36	.29	.25	.23
10.0	.37	.29	.23	.36	.28	.23	.35	.28	.23	.34	.27	.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: 2024-10-17

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:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
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	.370	.211	.067	.363	.207	.066	.348	.199	.064	.334	.193	.062	.321	.186	.060	
2.0	.327	.179	.055	.320	.176	.054	.307	.171	.053	.295	.165	.052	.284	.160	.051	
3.0	.294	.156	.047	.288	.154	.046	.276	.149	.045	.265	.145	.045	.255	.141	.044	
4.0	.266	.138	.041	.261	.136	.040	.250	.133	.040	.240	.129	.039	.231	.126	.038	
5.0	.243	.124	.036	.238	.122	.036	.229	.119	.035	.220	.116	.035	.212	.113	.034	
6.0	.223	.112	.032	.219	.111	.032	.210	.108	.031	.203	.105	.031	.195	.103	.031	
7.0	.206	.102	.029	.202	.101	.029	.195	.099	.028	.188	.096	.028	.181	.094	.028	
8.0	.192	.094	.026	.188	.093	.026	.181	.091	.026	.175	.089	.026	.169	.087	.025	
9.0	.179	.087	.024	.176	.086	.024	.170	.084	.024	.164	.082	.024	.159	.081	.023	
10.0	.168	.080	.022	.165	.080	.022	.159	.078	.022	.154	.077	.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	.208	.208	.208	.178	.178	.178	.121	.121	.121	.070	.070	.070	.022	.022	.022	
1.0	.202	.173	.147	.173	.148	.126	.118	.102	.087	.068	.059	.051	.022	.019	.016	
2.0	.194	.149	.111	.167	.128	.096	.114	.089	.067	.066	.052	.039	.021	.017	.013	
3.0	.187	.132	.089	.160	.114	.077	.110	.079	.054	.063	.046	.032	.020	.015	.010	
4.0	.179	.119	.073	.153	.103	.064	.105	.072	.045	.061	.042	.027	.020	.014	.009	
5.0	.171	.109	.063	.147	.094	.055	.101	.066	.039	.059	.039	.023	.019	.013	.008	
6.0	.163	.101	.056	.140	.087	.048	.097	.061	.034	.056	.036	.020	.018	.012	.007	
7.0	.156	.094	.050	.134	.081	.044	.093	.057	.031	.054	.034	.018	.017	.011	.006	
8.0	.149	.088	.046	.129	.076	.040	.089	.054	.028	.052	.032	.017	.017	.010	.006	
9.0	.143	.083	.043	.123	.072	.037	.085	.051	.026	.050	.030	.016	.016	.010	.005	
10.0	.137	.079	.040	.118	.068	.035	.082	.048	.025	.048	.028	.015	.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: 2024-10-17

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:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm										
灯具名称: LED Strip			灯具类型:IP20 N1204霓虹挤出				灯具重量:			
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90			外型尺寸: 10*1000*1				测试编号: 20241018001			
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	23.9	25.5	24.2	25.7	26.0	25.5	27.1	25.8	27.3	27.6
3H	25.4	26.8	25.7	27.1	27.4	27.9	29.4	28.3	29.7	30.0
4H	25.9	27.3	26.3	27.6	27.9	29.3	30.7	29.6	31.0	31.3
6H	26.3	27.7	26.7	28.0	28.3	30.7	32.1	31.1	32.4	32.7
8H	26.5	27.8	26.9	28.1	28.4	31.5	32.8	31.9	33.1	33.5
12H	26.6	27.8	26.9	28.1	28.5	32.4	33.6	32.8	33.9	34.3
4H 2H	24.8	26.2	25.2	26.5	26.9	26.1	27.5	26.4	27.8	28.1
3H	26.6	27.8	26.9	28.1	28.5	28.7	30.0	29.1	30.3	30.7
4H	27.3	28.4	27.7	28.8	29.2	30.3	31.4	30.7	31.8	32.2
6H	27.9	28.9	28.3	29.3	29.7	32.0	33.0	32.4	33.4	33.8
8H	28.1	29.1	28.6	29.5	29.9	32.9	33.9	33.4	34.3	34.7
12H	28.3	29.1	28.7	29.6	30.0	33.9	34.8	34.4	35.2	35.7
8H 4H	28.2	29.1	28.6	29.6	30.0	30.6	31.6	31.1	32.0	32.4
6H	29.1	29.9	29.6	30.4	30.9	32.6	33.5	33.1	33.9	34.4
8H	29.5	30.3	30.0	30.7	31.2	33.8	34.5	34.3	35.0	35.5
12H	29.8	30.5	30.4	31.0	31.5	35.0	35.6	35.5	36.1	36.7
12H 4H	28.5	29.4	28.9	29.8	30.3	30.7	31.5	31.1	32.0	32.4
6H	29.6	30.3	30.1	30.8	31.3	32.8	33.5	33.3	34.0	34.5
8H	30.2	30.8	30.7	31.3	31.8	34.0	34.6	34.5	35.1	35.6
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	+ 0.2 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 1083lm光源光通表格中的数据需要进行修正($81\log(F/F_0) = 0.3$).
出光口面积: 0.01 m²

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: 2024-10-17

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:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型:IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

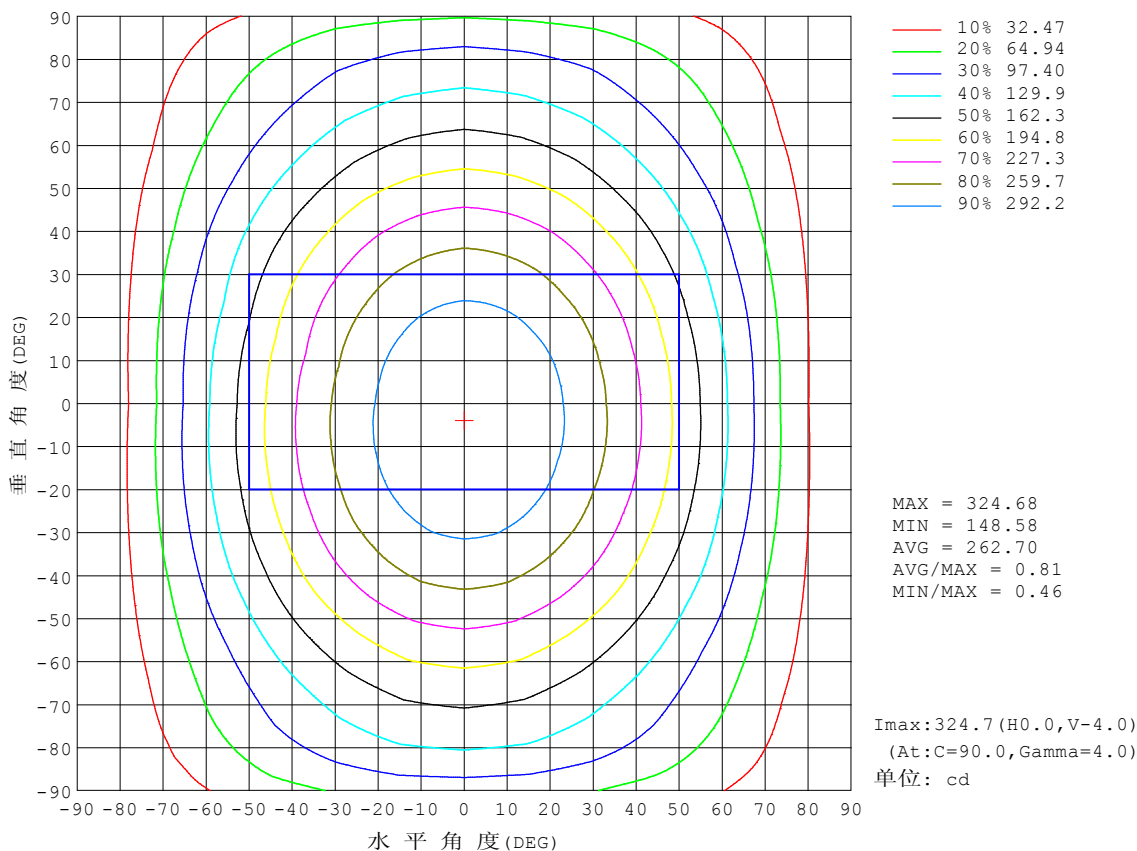
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	54	42	35	53	42	35	52	41	34	28
0.80	64	51	43	63	51	43	61	50	43	36
1.00	72	60	52	70	59	51	68	60	51	43
1.25	79	67	59	77	66	59	74	65	58	50
1.50	84	73	65	82	72	64	78	70	63	55
2.00	91	81	73	89	79	73	85	77	71	62
2.50	95	86	79	93	84	78	88	81	76	66
3.00	98	90	84	96	88	82	91	85	80	71
4.00	103	96	90	100	94	89	95	90	86	76
5.00	105	99	94	103	97	93	98	93	89	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 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: 2024-10-17

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:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

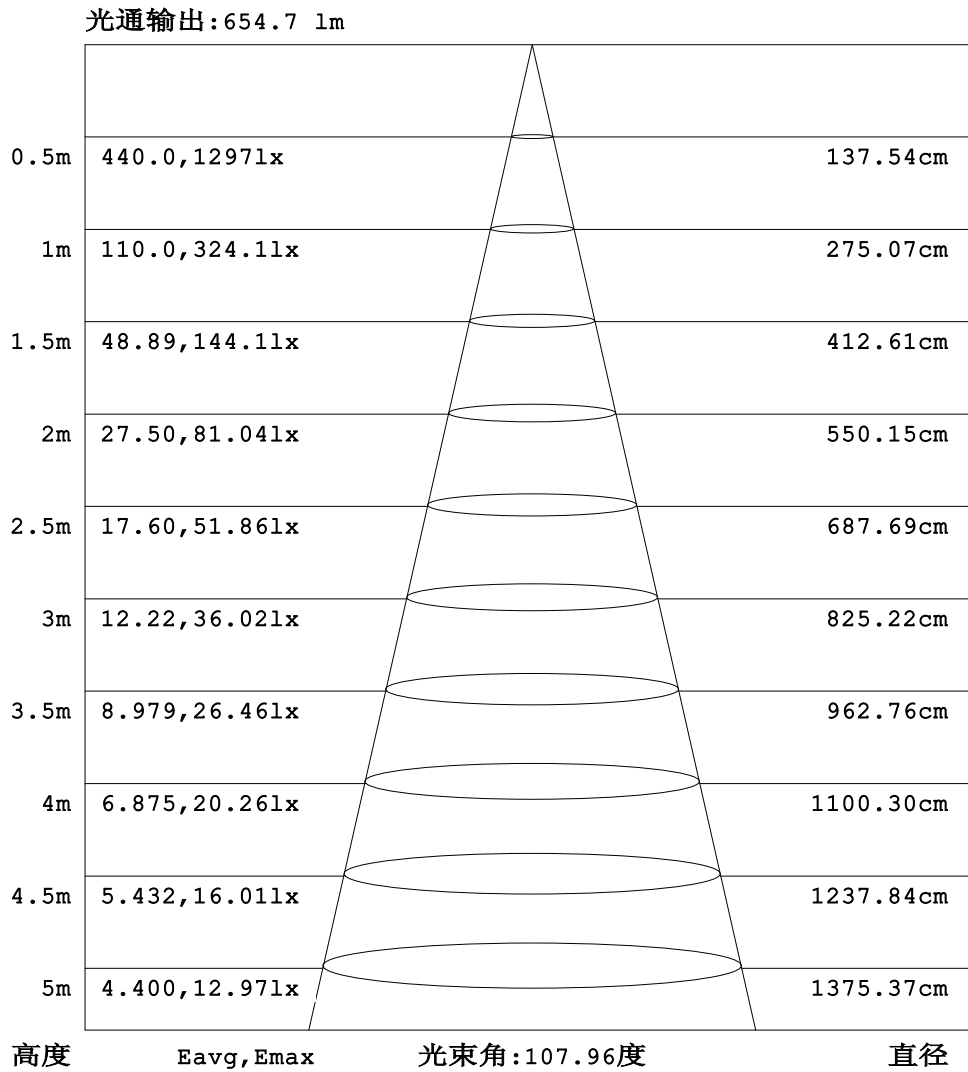


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3°C
测试人员: 001
测试日期: 2024-10-17

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:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:



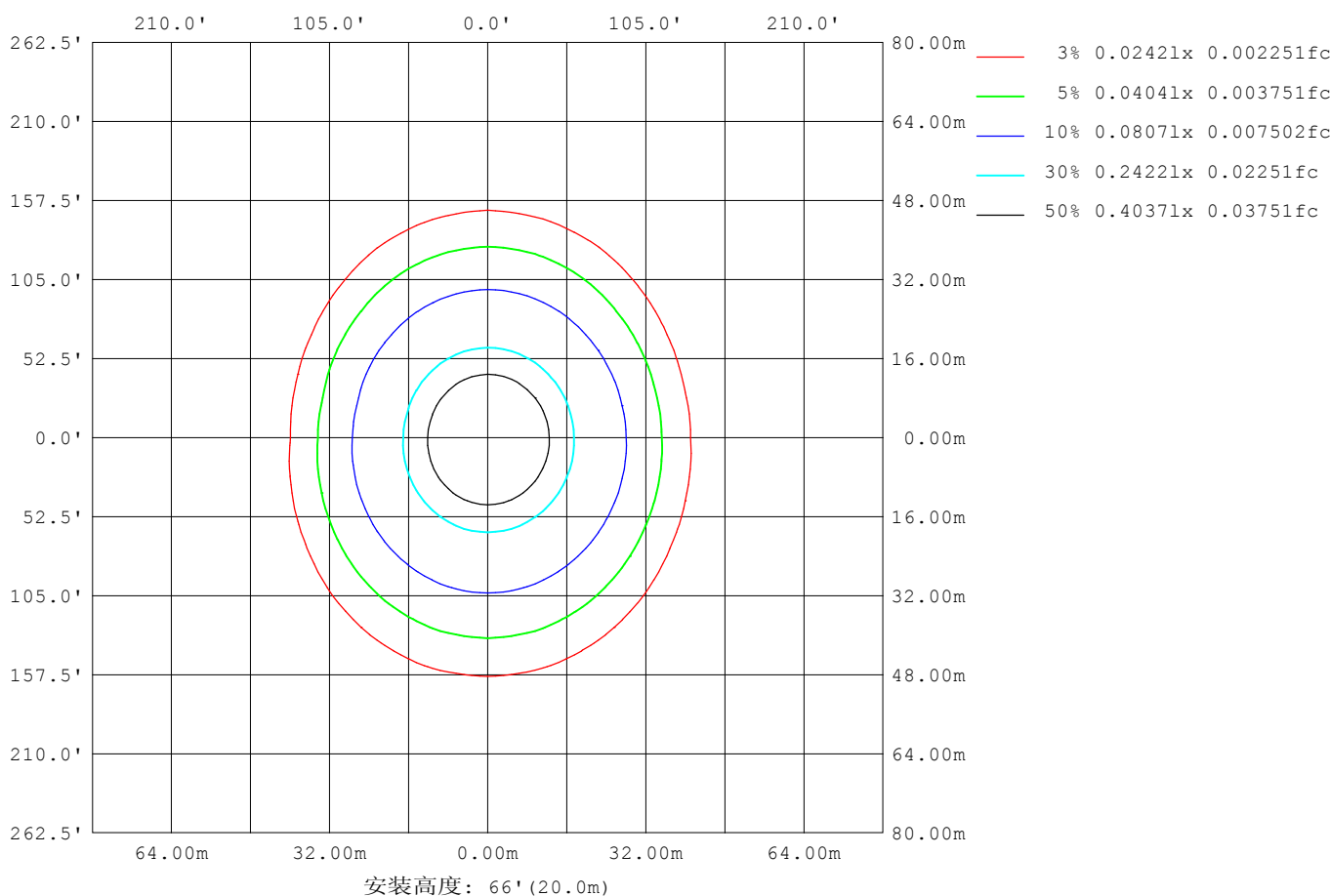
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2024-10-17

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:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
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: 2024-10-17

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:

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:24.000V I:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

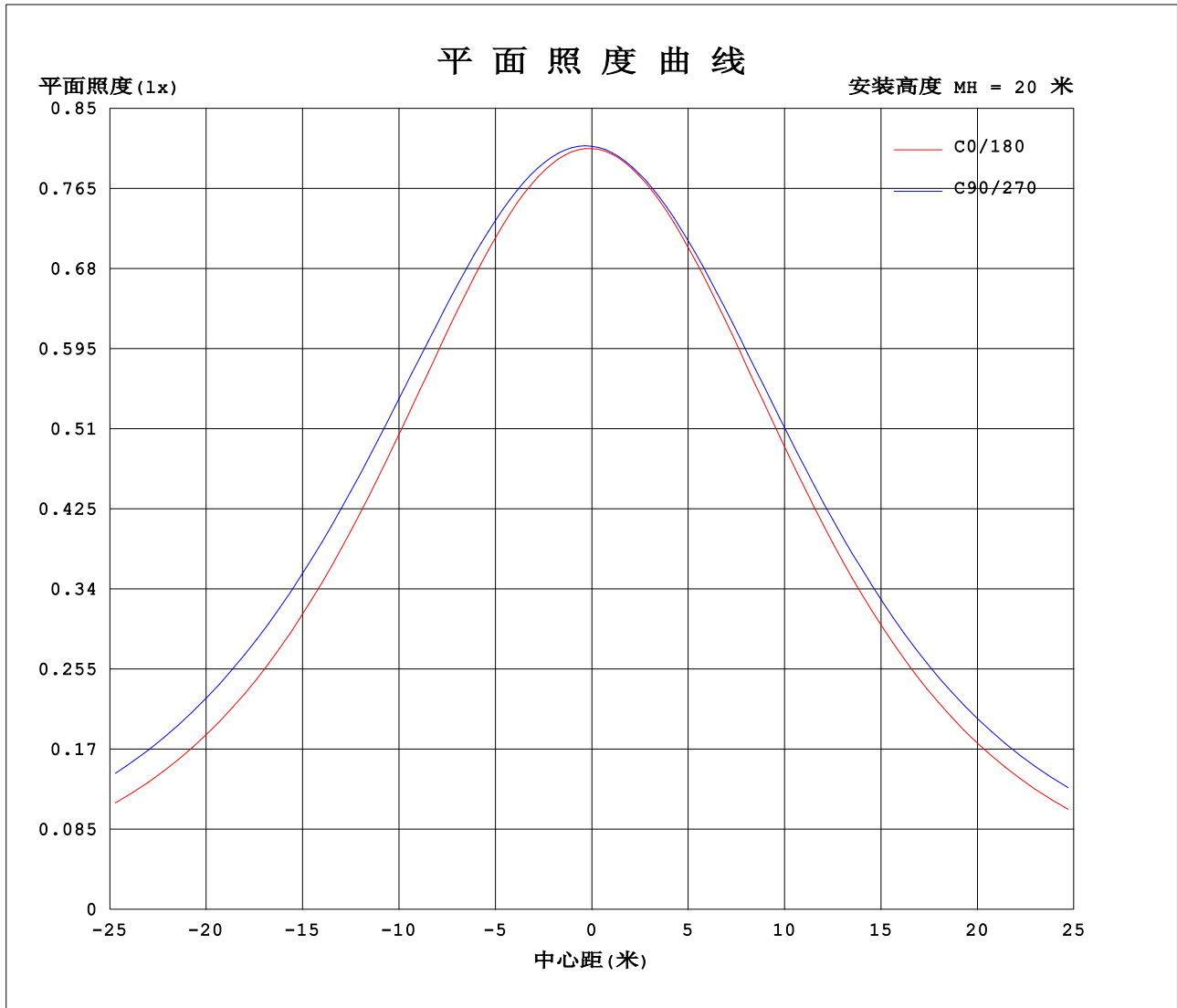
平均亮度	数值 (cd/m ²)
L横 (65) av	24804
L横 (75) av	20142
L横 (85) av	11672
L纵 (65) av	40199
L纵 (75) av	52902
L纵 (85) av	112736
L45 (65) av	32615
L45 (75) av	39174
L45 (85) av	78682

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: 2024-10-17

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: 2024-10-17

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:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
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	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324	324
5	323	323	324	324	324	324	324	324	324	323	322	322	321	321	321	321	321	321	321
10	319	320	320	322	322	323	323	322	321	320	318	317	315	315	315	315	315	316	316
15	311	313	314	317	318	319	319	318	317	314	311	308	307	306	306	306	308	308	309
20	301	303	305	309	311	313	313	312	309	305	301	297	295	293	294	296	298	299	300
25	287	290	293	298	302	305	305	304	300	295	288	283	280	279	280	283	286	288	289
30	271	275	279	285	291	294	295	294	288	281	273	267	263	261	264	267	272	275	277
35	253	257	262	270	277	282	283	281	275	266	256	249	244	241	246	250	256	260	263
40	232	237	243	253	261	268	269	267	259	249	237	229	223	220	226	232	239	243	246
45	210	215	223	234	244	251	253	251	242	230	217	207	200	199	205	212	220	226	229
50	187	192	201	213	224	233	236	233	223	210	195	184	176	175	183	191	201	207	211
55	162	168	177	191	204	215	218	215	203	189	172	160	151	149	159	169	181	189	193
60	137	143	154	169	184	196	200	196	184	167	149	136	126	126	136	147	161	171	175
65	110	117	130	147	165	178	182	178	165	146	126	111	99.4	103	113	127	143	153	158
70	83.5	91.9	107	128	146	160	165	161	146	127	103	85.8	72.8	78.7	91.6	108	125	136	140
75	57.3	67.6	86.9	110	130	144	149	145	131	109	84.0	61.7	47.0	55.9	72.7	91.5	109	120	125
80	33.2	46.5	70.7	94.8	114	128	132	128	115	94.6	68.6	41.4	23.8	36.1	57.2	77.0	94.0	104	109
85	14.0	30.5	54.2	76.0	92.9	105	108	106	94.0	76.4	52.2	26.2	6.34	21.4	42.4	60.1	75.5	84.5	88.1
90	2.04	14.7	33.2	51.5	66.1	76.3	79.4	77.2	67.3	52.3	31.2	11.0	0.39	7.47	24.2	39.7	52.6	60.0	63.1
95	0.40	0.63	1.74	5.72	13.1	28.8	32.2	31.4	16.3	7.26	1.25	0.44	0.44	0.43	1.42	5.64	19.0	28.4	33.9
100	0.44	0.56	0.75	1.09	1.45	2.42	2.86	2.37	0.93	0.67	0.54	0.52	0.53	0.49	0.61	0.76	1.12	2.05	2.40
105	0.53	0.61	0.69	0.82	0.99	1.07	1.08	0.92	0.81	0.72	0.61	0.61	0.62	0.60	0.71	0.75	0.88	1.02	1.16
110	0.63	0.68	0.72	0.85	0.93	1.00	1.01	0.96	0.85	0.81	0.72	0.72	0.73	0.72	0.81	0.85	0.96	1.01	1.10
115	0.74	0.77	0.79	0.92	0.95	1.04	1.02	1.03	0.92	0.91	0.82	0.84	0.85	0.83	0.93	0.95	1.06	1.07	1.15
120	0.86	0.89	0.87	1.00	1.02	1.11	1.08	1.09	1.01	1.00	0.92	0.95	0.97	0.95	1.04	1.06	1.16	1.15	1.22
125	0.97	1.00	0.98	1.07	1.09	1.17	1.14	1.17	1.08	1.10	1.03	1.06	1.08	1.06	1.15	1.16	1.25	1.24	1.30
130	1.08	1.12	1.08	1.16	1.17	1.25	1.21	1.23	1.18	1.19	1.13	1.18	1.21	1.17	1.25	1.25	1.33	1.33	1.38
135	1.21	1.23	1.19	1.25	1.24	1.32	1.28	1.32	1.25	1.29	1.24	1.28	1.32	1.29	1.35	1.34	1.42	1.39	1.44
140	1.31	1.34	1.29	1.34	1.32	1.38	1.35	1.40	1.35	1.38	1.33	1.39	1.42	1.38	1.44	1.42	1.49	1.46	1.50
145	1.40	1.44	1.38	1.43	1.40	1.45	1.42	1.48	1.42	1.47	1.42	1.48	1.50	1.47	1.52	1.50	1.57	1.54	1.57
150	1.50	1.52	1.47	1.52	1.48	1.52	1.49	1.55	1.51	1.55	1.52	1.57	1.59	1.55	1.61	1.59	1.65	1.61	1.63
155	1.58	1.61	1.57	1.61	1.56	1.60	1.58	1.64	1.60	1.64	1.61	1.66	1.67	1.62	1.69	1.67	1.72	1.69	1.70
160	1.67	1.71	1.65	1.70	1.66	1.69	1.67	1.73	1.69	1.73	1.69	1.74	1.74	1.70	1.76	1.73	1.80	1.75	1.76
165	1.75	1.78	1.73	1.78	1.74	1.78	1.77	1.82	1.77	1.81	1.76	1.80	1.81	1.77	1.82	1.79	1.86	1.83	1.84
170	1.81	1.85	1.81	1.84	1.80	1.85	1.85	1.89	1.84	1.87	1.82	1.87	1.87	1.82	1.87	1.83	1.90	1.86	1.90
175	1.86	1.90	1.86	1.90	1.87	1.92	1.90	1.93	1.88	1.91	1.86	1.90	1.90	1.86	1.90	1.88	1.90	1.91	1.95
180	1.90	1.90	1.90	1.91	1.90	1.92	1.95	1.95	1.91	1.91	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.92	1.95

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: 2024-10-17

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:0.4913A P:11.792W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 2.256x480 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型:IP20 N1204霓虹挤出	灯具重量:
灯具规格: 480LED/M COB 3000K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20241018001
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	324	324	324	324	324															
5	321	321	321	322	322															
10	316	317	317	317	318															
15	309	309	309	310	310															
20	300	300	299	299	299															
25	289	288	287	286	286															
30	276	275	272	270	270															
35	261	259	255	253	251															
40	245	242	236	233	231															
45	227	223	216	212	209															
50	209	203	195	189	185															
55	190	183	173	166	161															
60	172	164	151	142	136															
65	154	145	131	118	110															
70	136	127	112	96.2	84.8															
75	121	111	94.4	76.7	61.2															
80	105	95.1	79.6	60.7	41.1															
85	84.3	76.1	61.8	44.9	26.2															
90	59.6	52.5	40.2	26.3	11.7															
95	27.6	17.4	4.65	2.02	0.66															
100	2.17	1.50	1.31	0.74	0.57															
105	1.23	1.03	0.92	0.76	0.62															
110	1.10	1.03	0.91	0.84	0.70															
115	1.11	1.09	0.98	0.94	0.79															
120	1.17	1.19	1.08	1.03	0.91															
125	1.25	1.26	1.16	1.13	1.02															
130	1.33	1.34	1.25	1.23	1.14															
135	1.38	1.41	1.33	1.32	1.23															
140	1.45	1.47	1.39	1.40	1.34															
145	1.52	1.55	1.47	1.49	1.41															
150	1.58	1.61	1.54	1.57	1.52															
155	1.64	1.67	1.62	1.65	1.60															
160	1.71	1.74	1.69	1.72	1.67															
165	1.78	1.80	1.75	1.79	1.75															
170	1.84	1.87	1.82	1.86	1.81															
175	1.89	1.92	1.86	1.90	1.87															
180	1.92	1.93	1.90	1.90	1.90															

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: 2024-10-17

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: