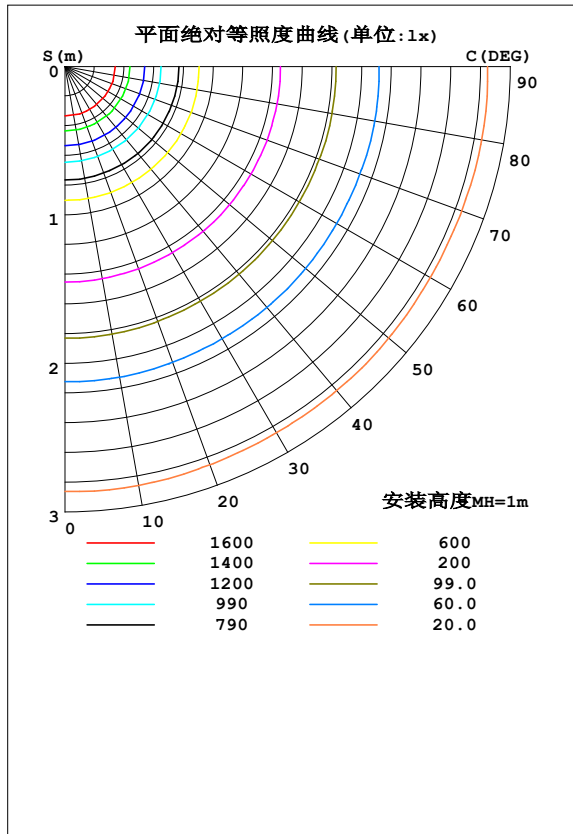
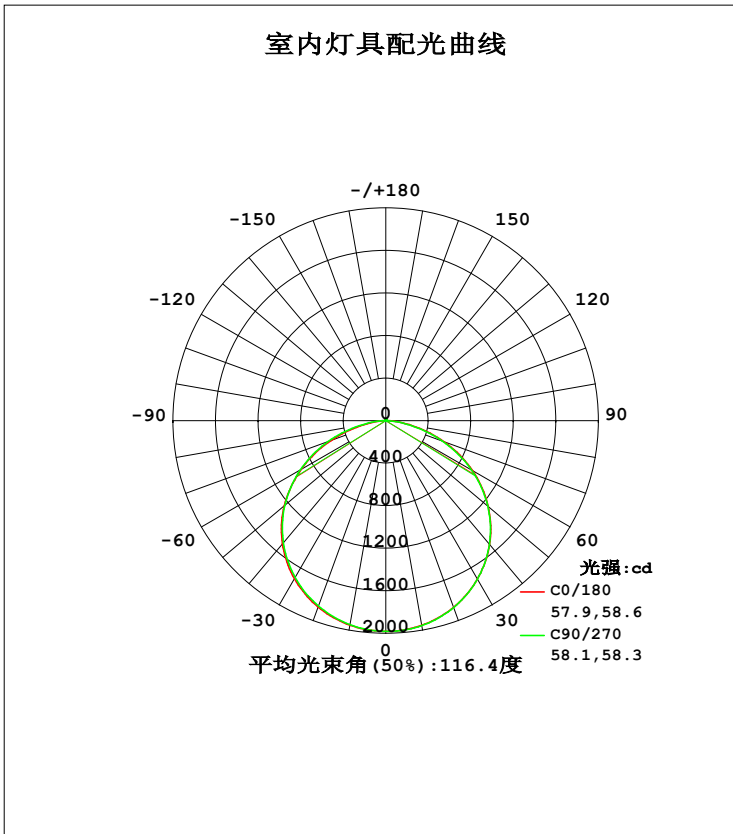


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.000V I:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 149.58 lm/W
型号 HH-SNW240F012W24-2835		峰值光强 (cd)	1981	S/MH (C0/180)	1.29	
标称功率 (W)	39.5926	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)	5922.3	□ UP, DN (C0-180)	0.3, 49.8	
额定光通量 (lm)	24.6762	CIE分类	直接	□ UP, DN (C180-360)	0.3, 49.5	
灯具内光源数 (只)	240	上射光通比 (%)	0.7	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压 (V)	24	下射光通比 (%)	99.3	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: 2024-10-08

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:

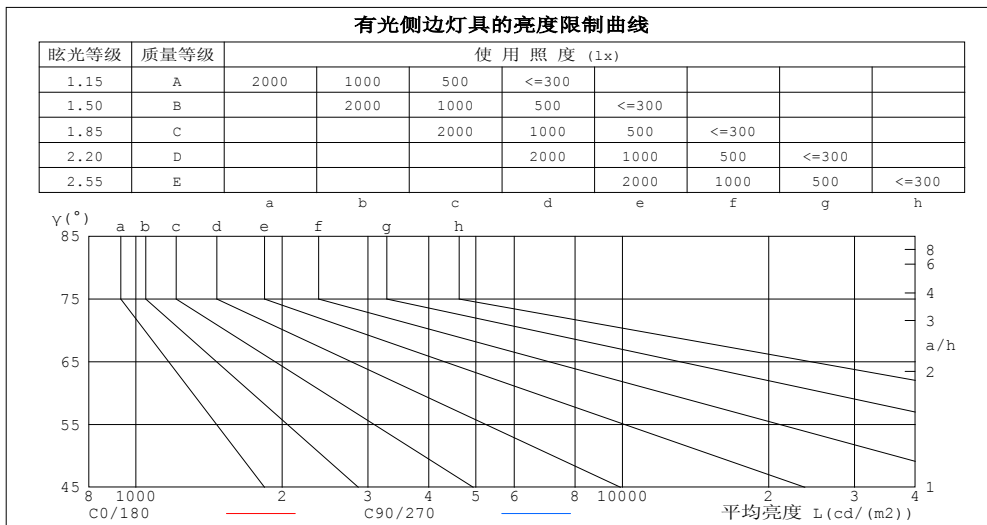
mm	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	1954	1955	1956	1957	1952	1951	1948	1948	0- 10	187.8	187.8	3.17,3.17
20	1867	1869	1869	1873	1864	1861	1855	1856	10- 20	541.0	728.8	12.3,12.3
30	1722	1723	1723	1728	1718	1713	1705	1707	20- 30	829.0	1558	26.3,26.3
40	1518	1518	1516	1524	1512	1508	1499	1501	30- 40	1015	2573	43.4,43.4
50	1258	1255	1253	1262	1248	1249	1239	1240	40- 50	1070	3643	61.5,61.5
60	943.6	937.0	933.5	944.1	918.8	936.1	929.4	927.4	50- 60	980.9	4624	78.1,78.1
70	584.5	575.2	569.7	581.2	546.9	580.3	577.6	572.0	60- 70	749.7	5373	90.7,90.7
80	224.4	213.7	209.4	218.8	180.6	224.6	225.8	217.1	70- 80	412.8	5786	97.7,97.7
90	3.051	5.724	4.054	6.157	2.112	9.132	7.584	8.040	80- 90	96.61	5883	99.3,99.3
100	3.165	3.152	2.905	3.060	3.295	3.050	2.977	3.119	90-100	3.219	5886	99.4,99.4
110	4.619	4.462	4.210	4.378	4.837	4.481	4.352	4.537	100-110	3.975	5890	99.5,99.5
120	6.143	5.889	5.650	5.827	6.387	5.948	5.818	5.999	110-120	5.154	5895	99.5,99.5
130	7.637	7.295	7.051	7.286	7.872	7.410	7.224	7.396	120-130	5.963	5901	99.6,99.6
140	8.986	8.574	8.347	8.669	9.160	8.742	8.529	8.645	130-140	6.223	5907	99.7,99.7
150	10.07	9.717	9.527	9.879	10.20	9.899	9.620	9.733	140-150	5.814	5913	99.8,99.8
160	10.99	10.80	10.75	10.96	11.05	10.91	10.73	10.76	150-160	4.782	5918	99.9,99.9
170	11.72	11.68	11.91	11.78	11.79	11.70	11.85	11.61	160-170	3.199	5921	100,100
180	12.20	12.16	12.52	12.19	12.18	12.16	12.51	12.16	170-180	1.141	5922	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°C
测试人员: 001
测试日期: 2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
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	94906	80333
80	128626	120802
75	153488	148480
70	170067	166871
65	180943	179166
60	187822	187052
55	192169	192111
50	194836	195272
45	196443	197234

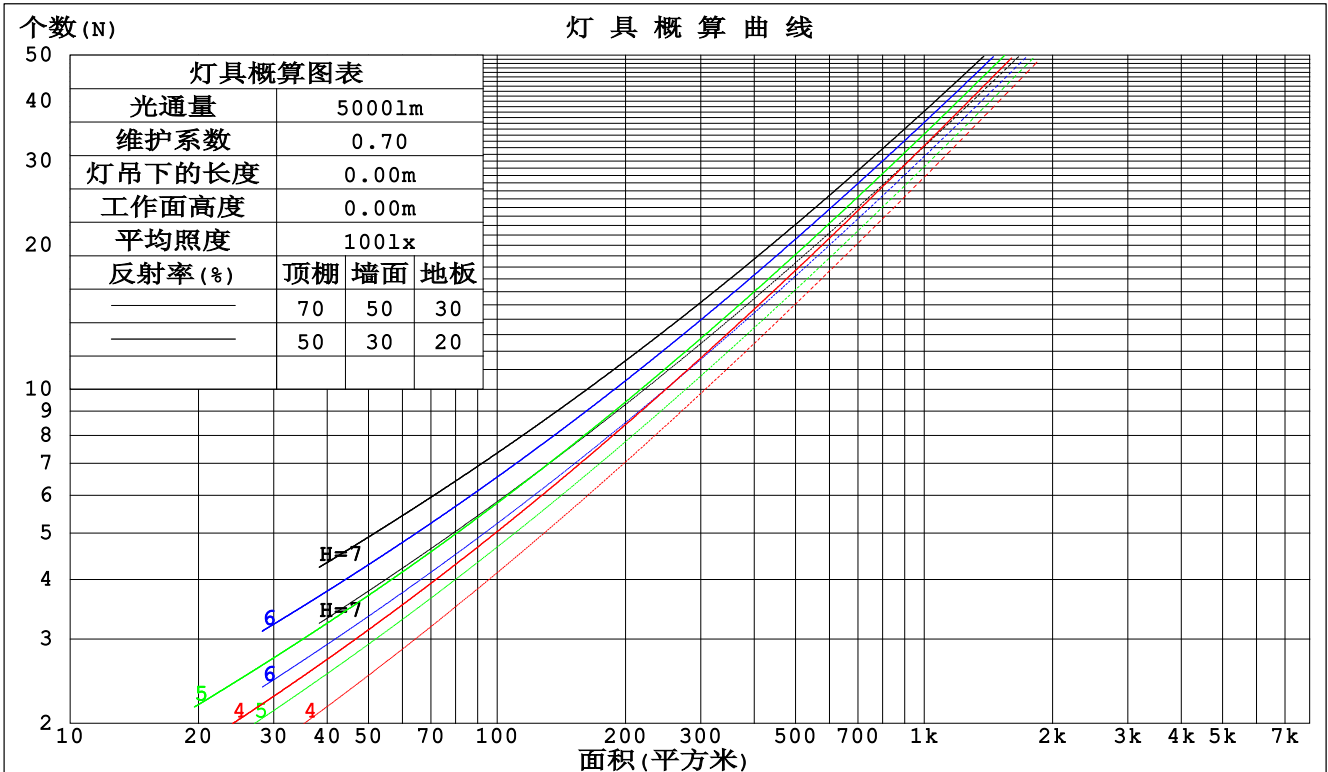
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3°C
测试人员: 001
测试日期: 2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
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	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.01	1.01	1.01	.99
1.0	1.04	.99	.96	1.01	.98	.94	.97	.94	.91	.93	.90	.88	.89	.87	.85	.83
2.0	.90	.83	.78	.88	.82	.77	.85	.79	.75	.81	.77	.73	.78	.74	.71	.69
3.0	.79	.71	.64	.77	.70	.64	.74	.68	.62	.71	.66	.61	.69	.64	.60	.58
4.0	.70	.61	.54	.68	.60	.54	.66	.59	.53	.63	.57	.52	.61	.56	.51	.49
5.0	.62	.53	.47	.61	.53	.46	.59	.51	.46	.57	.50	.45	.55	.49	.45	.42
6.0	.56	.47	.40	.55	.46	.40	.53	.46	.40	.51	.45	.39	.50	.44	.39	.37
7.0	.51	.42	.36	.50	.41	.35	.48	.41	.35	.47	.40	.35	.45	.39	.35	.33
8.0	.46	.38	.32	.45	.37	.32	.44	.37	.31	.43	.36	.31	.42	.35	.31	.29
9.0	.42	.34	.28	.42	.34	.28	.41	.33	.28	.39	.33	.28	.38	.32	.28	.26
10.0	.39	.31	.26	.38	.31	.26	.37	.30	.26	.36	.30	.25	.36	.30	.25	.23



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: 2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz		
实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型:IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
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	.309	.176	.056	.302	.172	.055	.288	.165	.053	.276	.159	.051	.264	.153	.049	
2.0	.292	.160	.049	.286	.157	.049	.274	.152	.047	.263	.147	.046	.252	.143	.045	
3.0	.271	.144	.043	.265	.142	.043	.255	.138	.042	.245	.134	.041	.236	.130	.040	
4.0	.250	.130	.038	.245	.128	.038	.236	.125	.037	.227	.122	.037	.219	.119	.036	
5.0	.231	.118	.034	.227	.117	.034	.218	.114	.033	.211	.111	.033	.203	.109	.033	
6.0	.215	.108	.031	.211	.106	.031	.203	.104	.030	.196	.102	.030	.189	.100	.030	
7.0	.200	.099	.028	.196	.098	.028	.189	.096	.028	.183	.094	.027	.177	.092	.027	
8.0	.186	.091	.026	.183	.090	.026	.177	.089	.025	.172	.087	.025	.166	.085	.025	
9.0	.175	.085	.024	.172	.084	.024	.166	.082	.023	.161	.081	.023	.156	.079	.023	
10.0	.164	.079	.022	.162	.078	.022	.157	.077	.022	.152	.076	.021	.148	.074	.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	.196	.196	.196	.167	.167	.167	.114	.114	.114	.066	.066	.066	.021	.021	.021	
1.0	.185	.161	.140	.159	.138	.120	.108	.095	.083	.062	.055	.048	.020	.018	.016	
2.0	.177	.137	.103	.152	.118	.089	.104	.082	.062	.060	.047	.036	.019	.015	.012	
3.0	.170	.119	.079	.146	.103	.069	.100	.072	.048	.058	.042	.028	.019	.014	.009	
4.0	.162	.106	.063	.139	.092	.055	.096	.064	.039	.055	.037	.023	.018	.012	.008	
5.0	.155	.096	.052	.133	.083	.045	.092	.058	.032	.053	.034	.019	.017	.011	.006	
6.0	.148	.088	.044	.127	.076	.039	.088	.053	.027	.051	.031	.016	.016	.010	.005	
7.0	.141	.081	.038	.121	.070	.033	.084	.049	.024	.049	.029	.014	.016	.009	.005	
8.0	.135	.075	.034	.116	.065	.030	.080	.046	.021	.047	.027	.012	.015	.009	.004	
9.0	.128	.070	.030	.111	.061	.027	.077	.043	.019	.045	.025	.011	.014	.008	.004	
10.0	.123	.066	.028	.106	.057	.024	.073	.040	.017	.043	.024	.010	.014	.008	.003	

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: 2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm										
灯具名称: LED Strip			灯具类型: IP20			灯具重量:				
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90			外型尺寸: 12*1000*1			测试编号: 20241008004				
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	25.0	26.5	25.3	26.8	27.0	25.0	26.5	25.3	26.7	27.0
3H	26.6	28.0	26.9	28.2	28.5	26.5	27.9	26.8	28.2	28.4
4H	27.1	28.5	27.5	28.7	29.0	27.1	28.4	27.4	28.7	28.9
6H	27.5	28.8	27.8	29.0	29.3	27.4	28.7	27.7	28.9	29.2
8H	27.6	28.8	27.9	29.1	29.4	27.5	28.7	27.8	29.0	29.3
12H	27.6	28.8	28.0	29.1	29.4	27.5	28.7	27.9	29.0	29.3
4H 2H	25.6	27.0	26.0	27.2	27.5	25.6	27.0	25.9	27.2	27.5
3H	27.3	28.5	27.7	28.8	29.1	27.3	28.5	27.7	28.8	29.1
4H	28.0	29.1	28.4	29.4	29.8	28.0	29.0	28.3	29.4	29.7
6H	28.5	29.4	28.9	29.8	30.2	28.4	29.3	28.8	29.7	30.1
8H	28.6	29.5	29.1	29.9	30.3	28.5	29.4	28.9	29.8	30.2
12H	28.7	29.5	29.2	29.9	30.3	28.6	29.4	29.0	29.8	30.2
8H 4H	28.2	29.1	28.7	29.5	29.9	28.2	29.1	28.6	29.4	29.8
6H	28.8	29.6	29.3	30.0	30.4	28.8	29.5	29.2	29.9	30.3
8H	29.1	29.7	29.5	30.1	30.6	28.9	29.6	29.4	30.0	30.5
12H	29.2	29.7	29.7	30.2	30.7	29.0	29.6	29.5	30.1	30.5
12H 4H	28.2	29.1	28.7	29.5	29.9	28.2	29.0	28.6	29.4	29.8
6H	28.9	29.5	29.4	30.0	30.4	28.8	29.4	29.3	29.9	30.3
8H	29.1	29.7	29.6	30.1	30.6	29.0	29.6	29.5	30.0	30.5
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):										
S = 1.0H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 5922lm光源光通表格中的数据需要进行修正($81\log(F/F_0) = 6.2$).
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: 2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型:IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

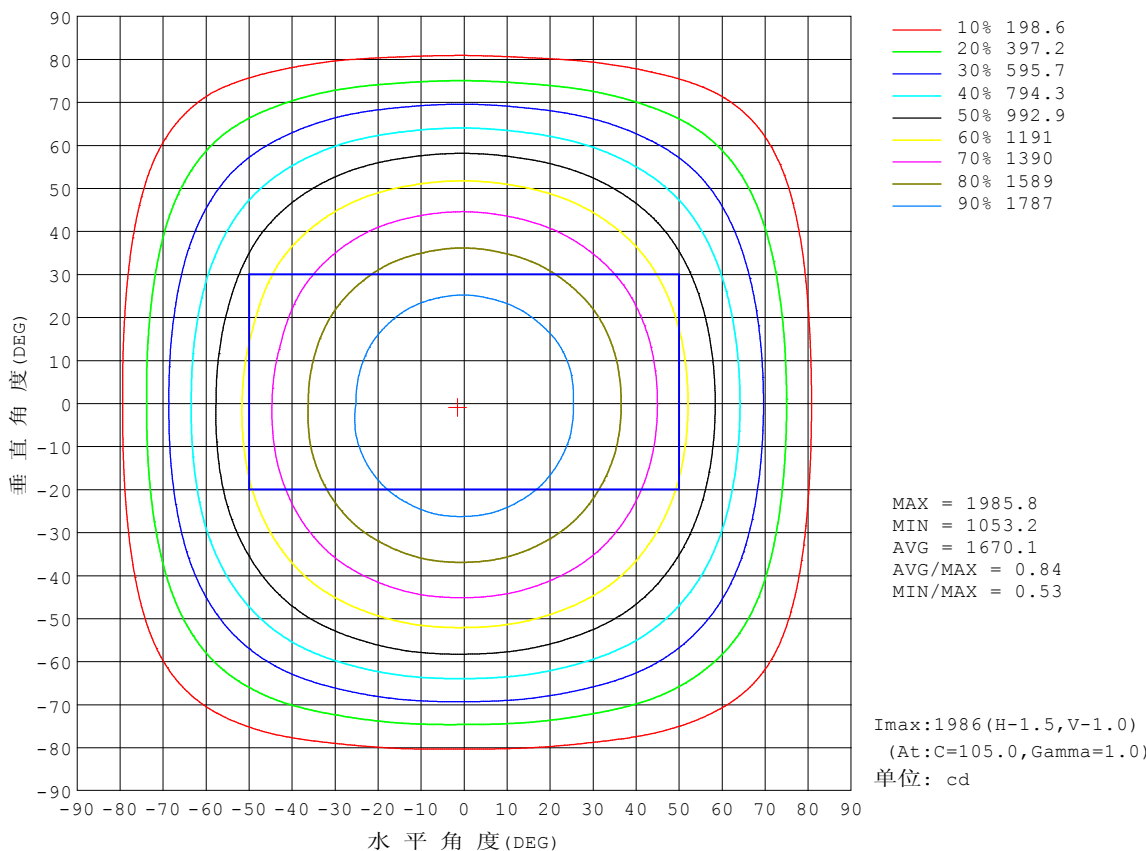
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
k = 0.60	57	45	38	56	45	38	55	44	38	31
0.80	67	55	48	66	55	48	64	54	47	40
1.00	75	64	57	74	64	56	72	65	56	49
1.25	83	72	65	81	71	64	78	70	63	56
1.50	88	78	71	86	77	70	83	75	69	61
2.00	95	86	79	93	85	79	89	82	77	69
2.50	99	91	85	96	89	84	93	87	82	73
3.00	102	95	90	100	93	88	96	90	86	77
4.00	106	100	96	104	98	94	99	95	91	82
5.00	108	104	100	106	102	98	101	98	95	85
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: 2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

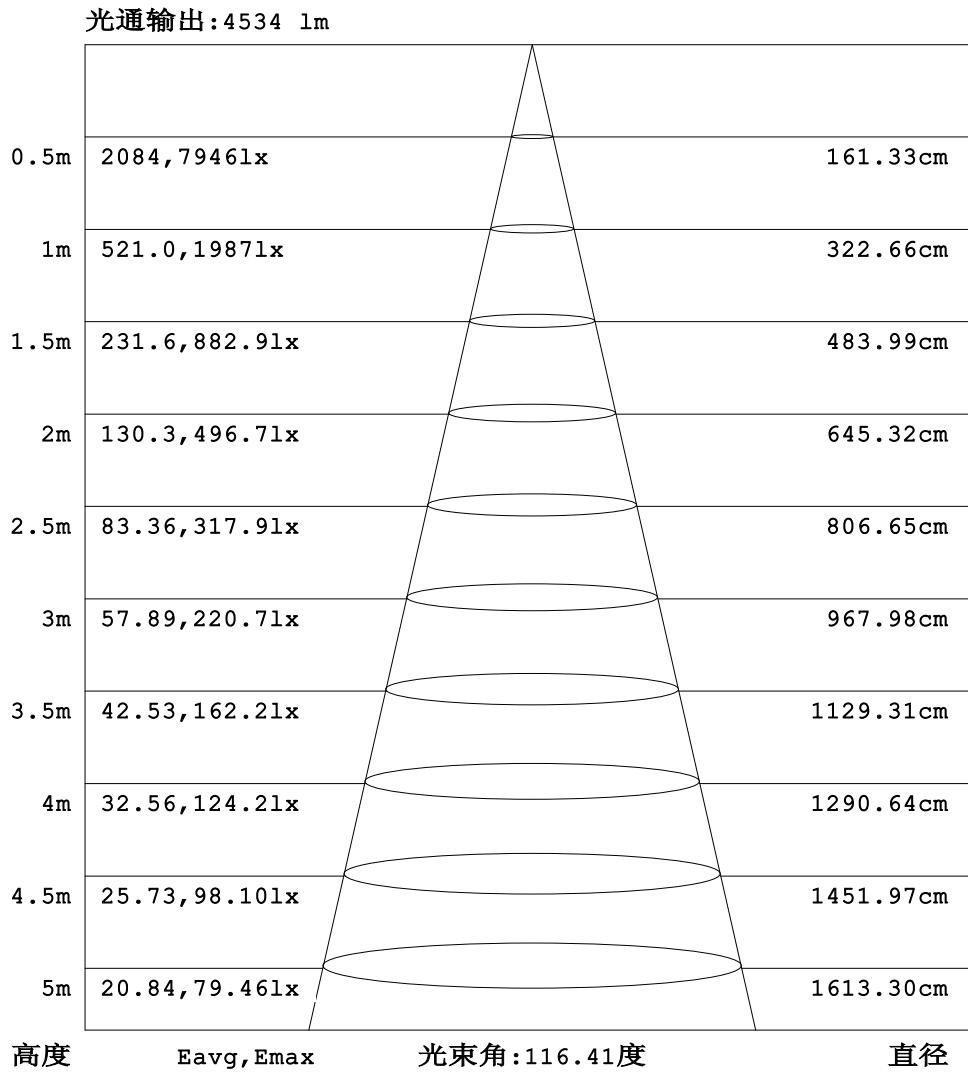


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3°C
测试人员: 001
测试日期: 2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型:IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:



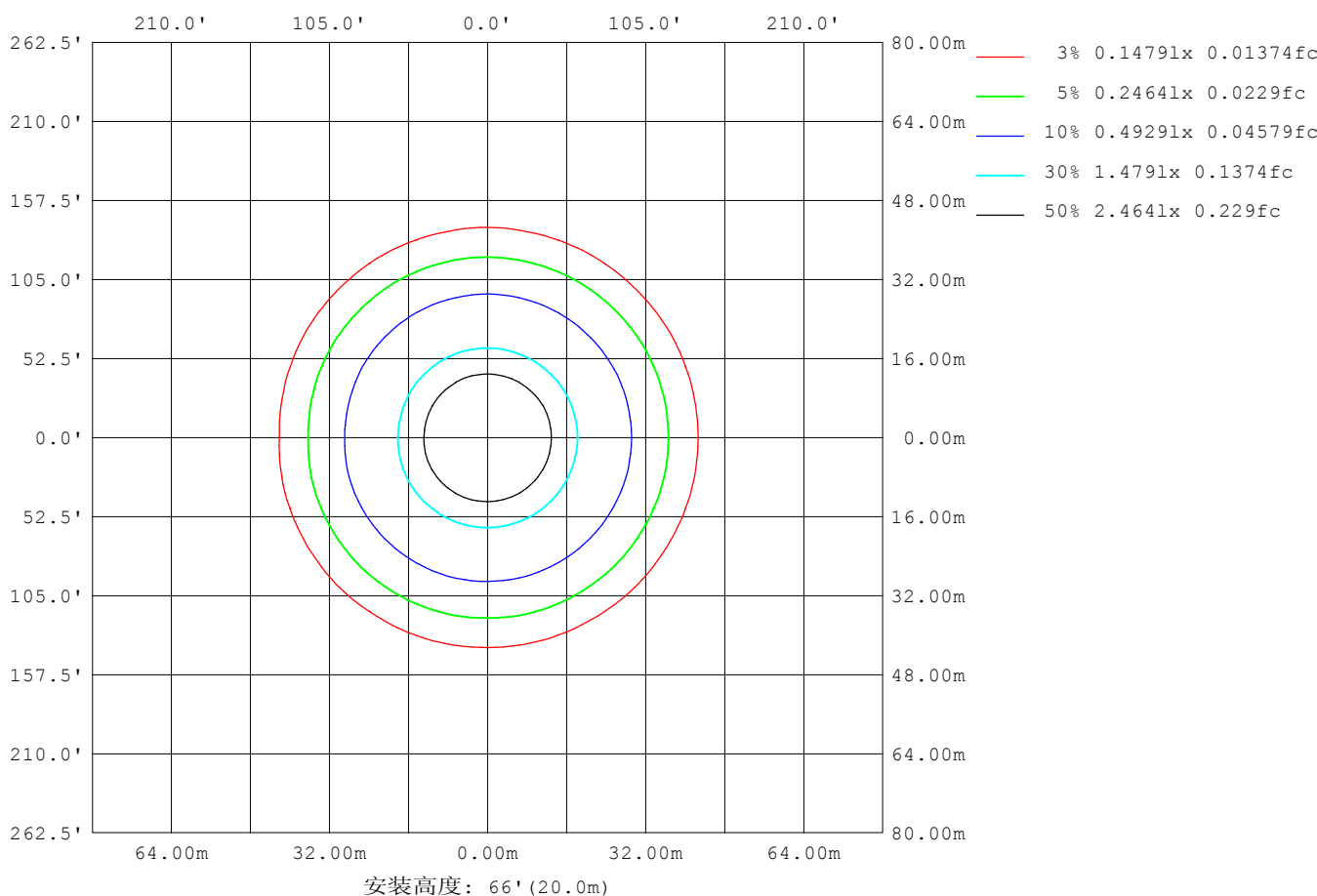
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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:2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
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: 2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

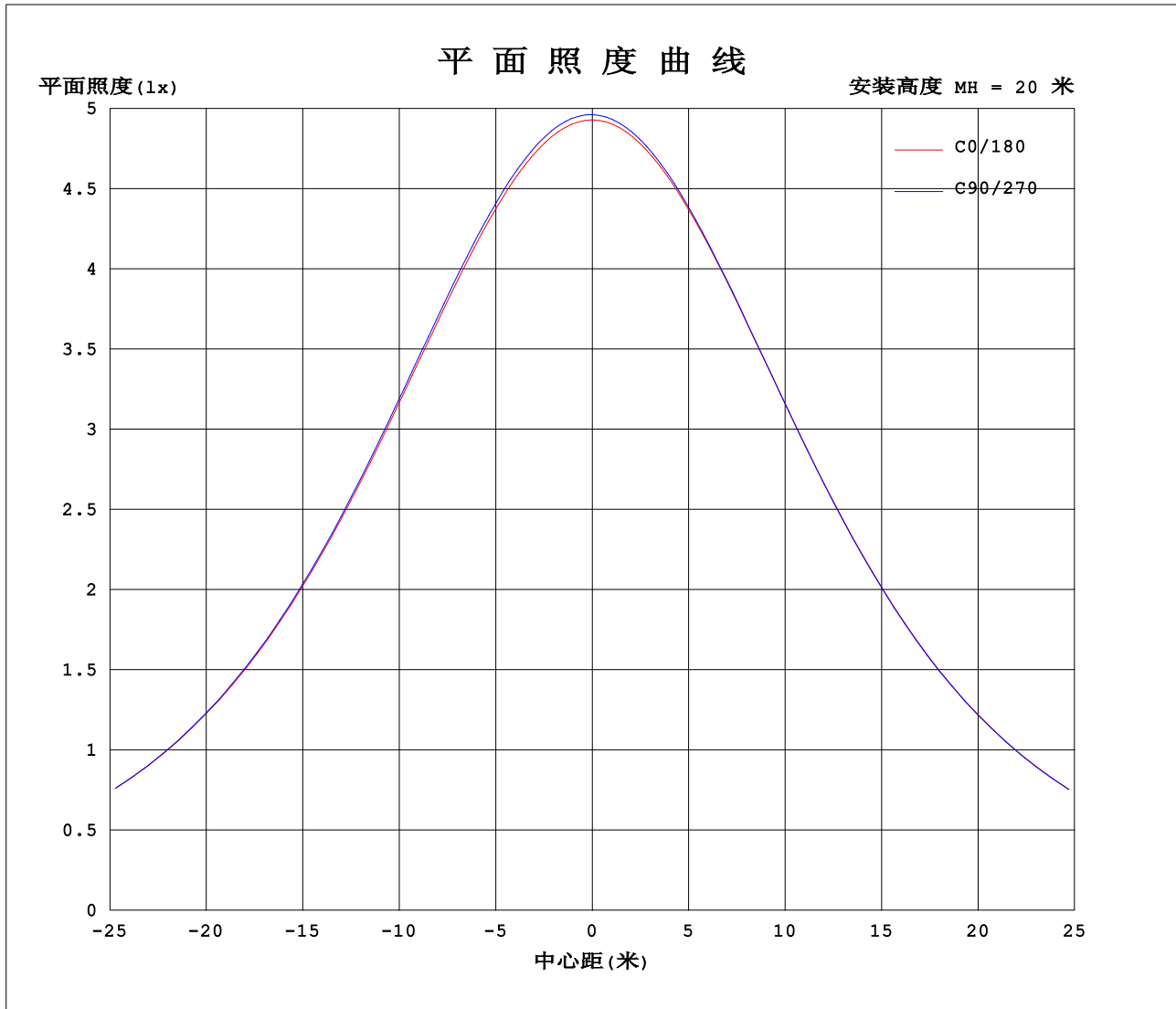
平均亮度	数值 (cd/m ²)
L横 (65) av	178270
L横 (75) av	145560
L横 (85) av	75414
L纵 (65) av	179100
L纵 (75) av	150677
L纵 (85) av	87045
L45 (65) av	179998
L45 (75) av	151779
L45 (85) av	93570

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: 2024-10-08

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: 2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型: IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
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	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981	1981
5	1975	1975	1975	1975	1975	1975	1976	1977	1977	1977	1975	1975	1974	1974	1974	1973	1973	1972	1972
10	1954	1954	1954	1955	1954	1955	1956	1957	1958	1957	1955	1954	1952	1952	1952	1951	1951	1948	1948
15	1918	1919	1918	1919	1919	1919	1920	1922	1923	1923	1920	1918	1916	1915	1915	1913	1913	1909	1909
20	1867	1868	1867	1869	1868	1869	1869	1872	1873	1873	1869	1868	1864	1863	1863	1861	1860	1856	1855
25	1802	1804	1802	1803	1802	1803	1803	1807	1807	1808	1804	1802	1798	1797	1797	1794	1793	1788	1787
30	1722	1724	1722	1723	1722	1723	1723	1726	1727	1728	1724	1722	1718	1716	1717	1713	1712	1706	1705
35	1628	1629	1627	1628	1626	1627	1627	1631	1632	1634	1629	1627	1622	1620	1622	1618	1617	1609	1609
40	1518	1520	1516	1518	1515	1517	1516	1521	1521	1524	1519	1518	1512	1511	1512	1508	1507	1500	1499
45	1396	1397	1393	1394	1391	1393	1392	1397	1397	1400	1396	1394	1388	1382	1389	1385	1384	1377	1376
50	1258	1259	1254	1255	1252	1254	1253	1258	1258	1262	1257	1255	1248	1241	1253	1249	1248	1240	1239
55	1108	1108	1102	1103	1098	1101	1100	1106	1106	1109	1104	1103	1088	1082	1102	1099	1099	1091	1090
60	944	944	936	937	932	935	934	940	940	944	938	938	919	929	939	936	938	929	929
65	768	768	760	760	755	758	756	763	762	767	761	758	738	754	765	762	765	757	758
70	584	584	574	575	568	573	570	578	576	581	573	562	547	568	582	580	585	577	578
75	399	399	388	389	382	387	384	392	389	395	387	370	354	384	398	398	402	396	396
80	224	223	214	214	208	212	209	216	215	219	211	199	181	206	226	225	231	224	226
85	83.1	81.8	77.3	77.3	72.7	72.5	69.9	75.3	77.1	80.6	76.0	68.9	48.3	74.2	86.6	86.4	87.2	81.6	81.8
90	3.05	5.19	5.20	5.72	5.60	4.81	4.05	5.07	6.20	6.16	5.10	4.15	2.11	4.73	7.85	9.13	10.1	8.24	7.58
95	2.56	2.70	2.64	2.62	2.50	2.44	2.38	2.43	2.44	2.52	2.57	2.67	2.64	2.59	2.55	2.51	2.53	2.45	2.42
100	3.17	3.21	3.18	3.15	3.03	2.97	2.90	2.95	2.97	3.06	3.12	3.24	3.30	3.23	3.17	3.05	3.03	2.97	2.98
105	3.87	3.85	3.81	3.78	3.65	3.58	3.53	3.56	3.59	3.70	3.77	3.90	4.04	3.94	3.86	3.76	3.69	3.62	3.64
110	4.62	4.55	4.49	4.46	4.34	4.25	4.21	4.23	4.26	4.38	4.47	4.63	4.84	4.70	4.59	4.48	4.41	4.33	4.35
115	5.39	5.29	5.22	5.16	5.05	4.97	4.92	4.94	4.98	5.09	5.20	5.37	5.63	5.46	5.35	5.21	5.15	5.06	5.09
120	6.14	6.03	5.93	5.89	5.78	5.69	5.65	5.66	5.70	5.83	5.93	6.11	6.39	6.22	6.08	5.95	5.88	5.80	5.82
125	6.90	6.79	6.66	6.60	6.49	6.42	6.36	6.37	6.42	6.55	6.69	6.88	7.15	6.97	6.82	6.69	6.59	6.52	6.52
130	7.64	7.54	7.37	7.30	7.19	7.12	7.05	7.08	7.15	7.29	7.41	7.62	7.87	7.71	7.54	7.41	7.31	7.23	7.22
135	8.34	8.24	8.04	7.96	7.85	7.79	7.73	7.78	7.86	8.00	8.11	8.34	8.54	8.39	8.22	8.10	8.01	7.92	7.91
140	8.99	8.89	8.69	8.57	8.47	8.40	8.35	8.44	8.54	8.67	8.77	8.99	9.16	9.03	8.86	8.74	8.67	8.55	8.53
145	9.55	9.47	9.29	9.16	9.05	8.97	8.94	9.11	9.19	9.30	9.39	9.57	9.70	9.59	9.46	9.33	9.28	9.17	9.09
150	10.1	10.00	9.86	9.72	9.59	9.53	9.53	9.75	9.80	9.88	9.95	10.1	10.2	10.1	10.01	9.90	9.86	9.78	9.62
155	10.5	10.5	10.4	10.3	10.2	10.1	10.1	10.3	10.4	10.4	10.5	10.6	10.6	10.6	10.5	10.4	10.4	10.4	10.2
160	11.0	10.9	10.8	10.8	10.7	10.7	10.8	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	10.9	11.0	10.9	10.7
165	11.4	11.4	11.3	11.3	11.2	11.2	11.4	11.5	11.5	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	11.3	11.5	11.5	11.3
170	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.9	12.0	11.8	11.8	11.7	11.8	11.8	11.7	11.7	11.7	11.8	11.9	11.8
175	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.1	12.3	12.3	12.1	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.1	12.2	12.3
180	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.3	12.5	12.3	12.2	12.2	12.1	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.3	12.5

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: 2024-10-08

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:1.6128A P:39.593W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 24.6762x240 lm		
灯具名称: LED Strip	灯具类型:IP20	灯具重量:
灯具规格: 240LED/M 2835 4000K Ra>90	外型尺寸: 12*1000*1	测试编号: 20241008004
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	1981	1981	1981	1981	1981														
5	1971	1971	1972	1973	1973														
10	1946	1947	1948	1950	1952														
15	1906	1909	1910	1913	1915														
20	1852	1855	1856	1861	1864														
25	1784	1788	1789	1794	1798														
30	1702	1706	1707	1713	1717														
35	1605	1610	1611	1618	1622														
40	1495	1500	1501	1509	1513														
45	1372	1376	1378	1385	1390														
50	1235	1240	1240	1248	1252														
55	1085	1090	1090	1098	1102														
60	923	929	927	936	938														
65	751	756	753	762	763														
70	571	575	572	580	580														
75	390	393	390	396	396														
80	219	222	217	223	221														
85	79.4	83.8	81.9	84.8	82.2														
90	7.34	8.62	8.04	7.76	6.40														
95	2.41	2.48	2.51	2.58	2.58														
100	2.97	3.07	3.12	3.19	3.18														
105	3.64	3.74	3.81	3.88	3.89														
110	4.37	4.47	4.54	4.61	4.64														
115	5.11	5.21	5.28	5.35	5.39														
120	5.83	5.93	6.00	6.08	6.14														
125	6.55	6.65	6.72	6.80	6.89														
130	7.24	7.35	7.40	7.50	7.61														
135	7.89	7.99	8.05	8.15	8.31														
140	8.50	8.59	8.65	8.76	8.93														
145	9.06	9.14	9.19	9.35	9.50														
150	9.60	9.66	9.73	9.90	10.0														
155	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5														
160	10.7	10.7	10.8	10.9	10.9														
165	11.2	11.2	11.2	11.3	11.3														
170	11.7	11.6	11.6	11.7	11.7														
175	12.0	12.0	11.9	12.0	12.0														
180	12.3	12.2	12.2	12.2	12.1														

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: 2024-10-08

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: