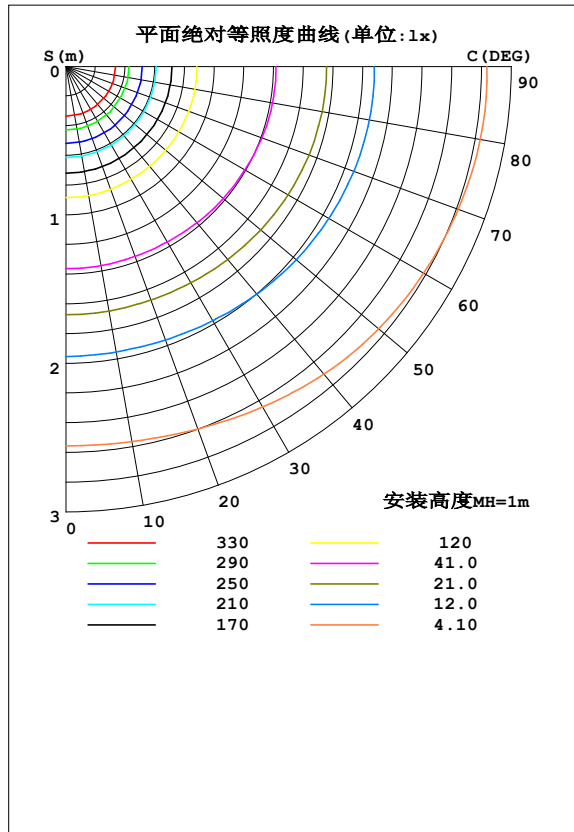
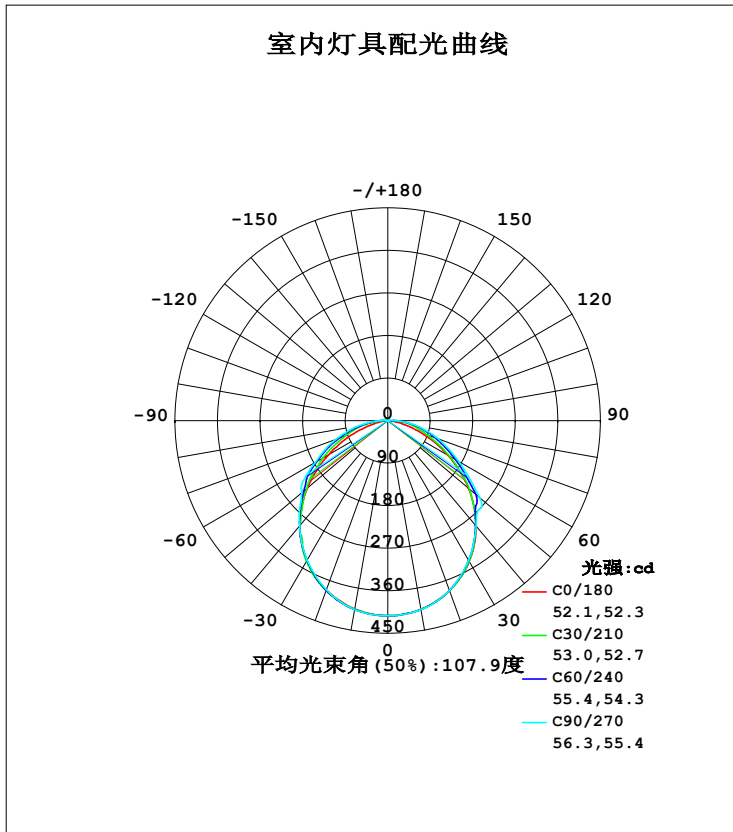


## 室内灯具光度数据

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1 测试编号: 20240521010
制造厂商: Wisva	发光口面: 遮光角:

光源数据		光度数据 光效: 119.64 lm/W			
型号: HH-SWW6310-24-2835-H-CC-2790K1-STD		峰值光强 (cd)	414.4	S/MH (C0/180)	1.24
标称功率 (W)	9.6	灯具效率 (%)	100.0	S/MH (C90/270)	1.23
额定电源电压 (V)	24	总光通量 (lm)	1145.1	□ UP, DN (C0-180)	0.6, 49.5
额定光通量 (lm)	17.8924	CIE分类	直接	□ UP, DN (C180-360)	0.6, 49.3
灯具内光源数 (只)	64	上射光通比 (%)	1.2	CIBSE SHR NOM	1.25
实测电源电压 (V)	24	下射光通比 (%)	98.8	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: 2024-05-21

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:

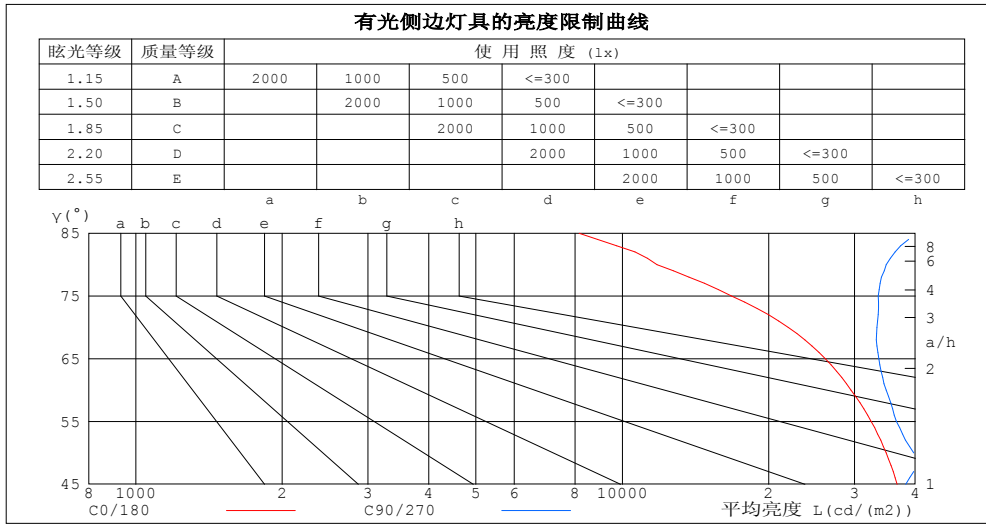
mm	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi$ 环	$\Phi$ 总	%lum, lamp
10	405.4	405.7	405.9	406.2	404.3	405.3	405.8	404.7	0- 10	39.05	39.05	3.41,3.41
20	382.4	383.1	382.1	384.0	380.8	382.1	380.9	381.2	10- 20	111.6	150.7	13.2,13.2
30	344.4	343.3	341.6	344.4	342.6	342.2	341.3	341.7	20- 30	167.8	318.5	27.8,27.8
40	291.1	289.9	290.6	292.0	289.6	289.7	290.5	288.7	30- 40	198.9	517.4	45.2,45.2
50	223.4	233.6	254.9	232.3	222.5	228.6	236.8	227.5	40- 50	202.1	719.4	62.8,62.8
60	147.1	159.0	173.9	158.3	145.1	165.3	178.0	163.8	50- 60	176.8	896.3	78.3,78.3
70	74.75	99.71	113.9	100.0	71.04	103.6	117.5	102.1	60- 70	127.7	1024	89.4,89.4
80	20.40	53.65	60.40	59.79	18.01	48.33	60.02	49.76	70- 80	76.49	1100	96.1,96.1
90	0.6181	17.59	19.22	22.48	0.3391	15.16	17.15	15.65	80- 90	30.98	1131	98.8,98.8
100	0.4431	0.5745	0.7058	2.061	0.5392	0.7528	1.391	0.7440	90-100	6.425	1138	99.4,99.4
110	0.7212	0.7966	0.7651	0.9406	0.8174	1.162	1.049	0.7829	100-110	0.8339	1139	99.4,99.4
120	1.021	1.058	1.035	1.133	1.122	1.501	1.401	1.045	110-120	1.022	1140	99.5,99.5
130	1.321	1.345	1.309	1.400	1.417	1.558	1.961	1.317	120-130	1.195	1141	99.6,99.6
140	1.603	1.597	1.552	1.658	1.691	1.723	2.144	1.561	130-140	1.239	1142	99.7,99.7
150	1.856	1.871	1.778	1.899	1.943	1.928	2.327	1.806	140-150	1.144	1143	99.8,99.8
160	2.099	2.124	2.061	2.131	2.152	2.119	2.580	2.038	150-160	0.9430	1144	99.9,99.9
170	2.286	2.324	2.365	2.319	2.330	2.298	2.527	2.231	160-170	0.6335	1145	100,100
180	2.390	2.398	2.566	2.375	2.395	2.402	2.540	2.367	170-180	0.2262	1145	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: 2024-05-21

$\gamma$ 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

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1
制造厂商: Wisva	测试编号: 20240521010
	发光口面: 遮光角:



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma$ (°)	C0/180	C90/270
85	8152	41066
80	11781	34866
75	16778	33602
70	21920	33378
65	26148	33663
60	29515	34863
55	32477	36620
50	34858	39755
45	36734	38253

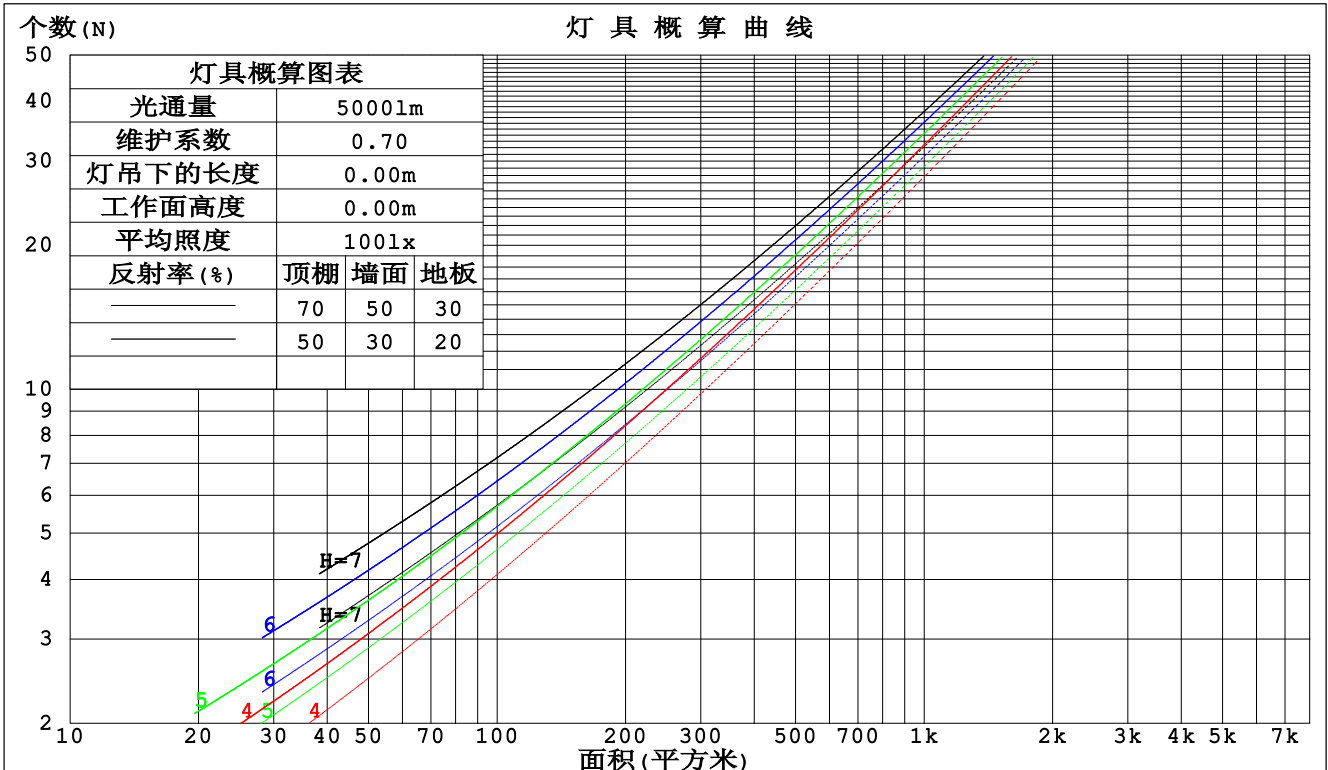
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3°C  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-05-21

$\gamma$ 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

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:	
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20240521010
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	1.01	1.01	1.01	.99
1.0	1.03	.99	.95	1.01	.97	.93	.97	.93	.90	.92	.90	.87	.89	.86	.84	.82
2.0	.90	.83	.78	.88	.82	.77	.84	.79	.75	.81	.77	.73	.78	.74	.71	.69
3.0	.79	.71	.65	.78	.70	.64	.75	.68	.63	.72	.66	.61	.69	.64	.60	.58
4.0	.70	.62	.55	.69	.61	.54	.66	.59	.54	.64	.58	.53	.62	.56	.52	.50
5.0	.63	.54	.47	.62	.53	.47	.60	.52	.46	.57	.51	.46	.55	.50	.45	.43
6.0	.57	.48	.41	.56	.47	.41	.54	.46	.41	.52	.45	.40	.50	.44	.40	.38
7.0	.52	.43	.37	.51	.42	.36	.49	.42	.36	.47	.41	.36	.46	.40	.35	.33
8.0	.47	.39	.33	.46	.38	.33	.45	.38	.32	.44	.37	.32	.42	.36	.32	.30
9.0	.43	.35	.29	.43	.35	.29	.41	.34	.29	.40	.34	.29	.39	.33	.29	.27
10.0	.40	.32	.27	.39	.32	.27	.38	.31	.26	.37	.31	.26	.36	.30	.26	.24



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: 2024-05-21

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

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1 测试编号: 20240521010
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	.313	.178	.056	.306	.174	.055	.292	.167	.053	.279	.161	.052	.267	.155	.050	
2.0	.291	.159	.049	.284	.157	.048	.272	.151	.047	.261	.146	.046	.250	.142	.045	
3.0	.268	.143	.043	.262	.140	.042	.251	.136	.041	.241	.132	.041	.232	.128	.040	
4.0	.247	.128	.038	.242	.127	.037	.232	.123	.037	.223	.120	.036	.215	.117	.036	
5.0	.228	.116	.034	.224	.115	.033	.215	.112	.033	.207	.109	.033	.200	.107	.032	
6.0	.212	.106	.030	.208	.105	.030	.200	.102	.030	.193	.100	.029	.186	.098	.029	
7.0	.197	.097	.028	.193	.096	.027	.187	.094	.027	.180	.092	.027	.174	.090	.027	
8.0	.184	.090	.025	.181	.089	.025	.175	.087	.025	.169	.086	.025	.163	.084	.024	
9.0	.173	.084	.023	.170	.083	.023	.164	.081	.023	.159	.080	.023	.154	.078	.023	
10.0	.162	.078	.022	.160	.077	.022	.155	.076	.021	.150	.074	.021	.145	.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	.200	.200	.200	.171	.171	.171	.116	.116	.116	.067	.067	.067	.021	.021	.021	
1.0	.190	.165	.143	.162	.142	.123	.111	.098	.085	.064	.056	.050	.020	.018	.016	
2.0	.181	.141	.107	.155	.121	.093	.106	.084	.065	.061	.049	.038	.020	.016	.012	
3.0	.173	.124	.084	.149	.107	.073	.102	.074	.051	.059	.043	.030	.019	.014	.010	
4.0	.166	.110	.068	.142	.095	.059	.098	.066	.042	.057	.039	.025	.018	.013	.008	
5.0	.158	.100	.057	.136	.086	.049	.094	.060	.035	.054	.035	.021	.017	.012	.007	
6.0	.151	.091	.049	.130	.079	.042	.090	.055	.030	.052	.033	.018	.017	.011	.006	
7.0	.144	.085	.043	.124	.073	.037	.086	.051	.026	.050	.030	.016	.016	.010	.005	
8.0	.138	.079	.038	.119	.068	.033	.082	.048	.024	.048	.028	.014	.015	.009	.005	
9.0	.132	.074	.035	.113	.064	.030	.079	.045	.022	.046	.027	.013	.015	.009	.004	
10.0	.126	.070	.032	.109	.060	.028	.075	.043	.020	.044	.025	.012	.014	.008	.004	

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: 2024-05-21

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

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:									
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1				测试编号: 20240521010					
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	24.1	25.6	24.4	25.8	26.0	24.8	26.3	25.1	26.5	26.7
3H	25.1	26.5	25.5	26.8	27.0	26.4	27.7	26.7	28.0	28.3
4H	25.5	26.8	25.8	27.1	27.4	27.1	28.4	27.4	28.7	29.0
6H	25.7	26.9	26.0	27.2	27.5	27.8	29.0	28.1	29.3	29.6
8H	25.7	26.9	26.0	27.2	27.5	28.0	29.2	28.4	29.5	29.9
12H	25.7	26.8	26.1	27.1	27.5	28.3	29.4	28.7	29.8	30.1
4H 2H	24.7	26.0	25.0	26.3	26.6	25.3	26.6	25.6	26.8	27.1
3H	26.0	27.1	26.4	27.4	27.8	27.1	28.2	27.4	28.5	28.9
4H	26.5	27.5	26.9	27.9	28.2	28.0	29.0	28.4	29.4	29.7
6H	26.8	27.8	27.2	28.1	28.5	28.8	29.7	29.2	30.1	30.5
8H	26.9	27.8	27.3	28.2	28.6	29.2	30.0	29.6	30.4	30.8
12H	27.0	27.8	27.4	28.2	28.6	29.5	30.3	30.0	30.7	31.2
8H 4H	26.9	27.8	27.4	28.2	28.6	28.2	29.1	28.6	29.5	29.9
6H	27.5	28.3	28.0	28.7	29.2	29.3	30.0	29.7	30.4	30.9
8H	27.8	28.4	28.2	28.9	29.3	29.8	30.4	30.2	30.9	31.3
12H	27.9	28.5	28.4	28.9	29.4	30.2	30.8	30.7	31.3	31.8
12H 4H	27.0	27.8	27.5	28.2	28.7	28.2	29.0	28.7	29.4	29.9
6H	27.7	28.4	28.2	28.8	29.3	29.3	30.0	29.8	30.4	30.9
8H	28.0	28.6	28.5	29.1	29.6	29.9	30.5	30.4	30.9	31.4
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					+ 0.1 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.3 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.2				

依据CIE Pub.117计算, 1145lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $81\log(F/F_0) = 0.5$ ).  
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: 2024-05-21

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

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:	
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20240521010
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

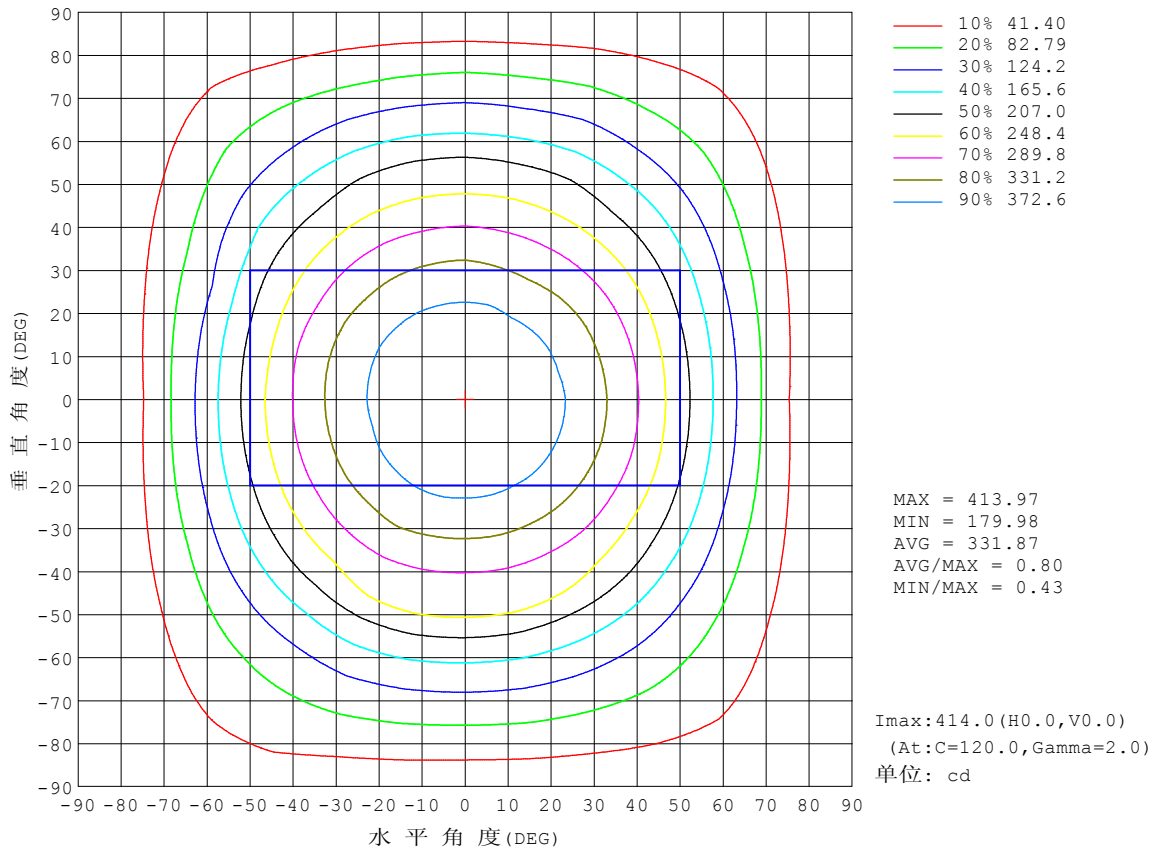
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	46	39	57	46	39	56	45	39	33
0.80	68	56	49	67	56	49	65	55	48	41
1.00	76	65	58	75	64	57	73	66	57	50
1.25	83	73	65	82	72	65	79	70	64	57
1.50	88	78	71	86	77	71	83	75	69	62
2.00	95	86	80	93	85	79	89	83	77	69
2.50	98	91	85	96	89	84	92	86	82	73
3.00	102	95	89	100	93	88	95	90	86	77
4.00	106	100	95	103	98	94	99	95	91	82
5.00	108	103	99	106	101	97	101	97	94	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 SHRNM = 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°C  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-05-21

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:

## 灯具等光强曲线

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:	
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20240521010
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:

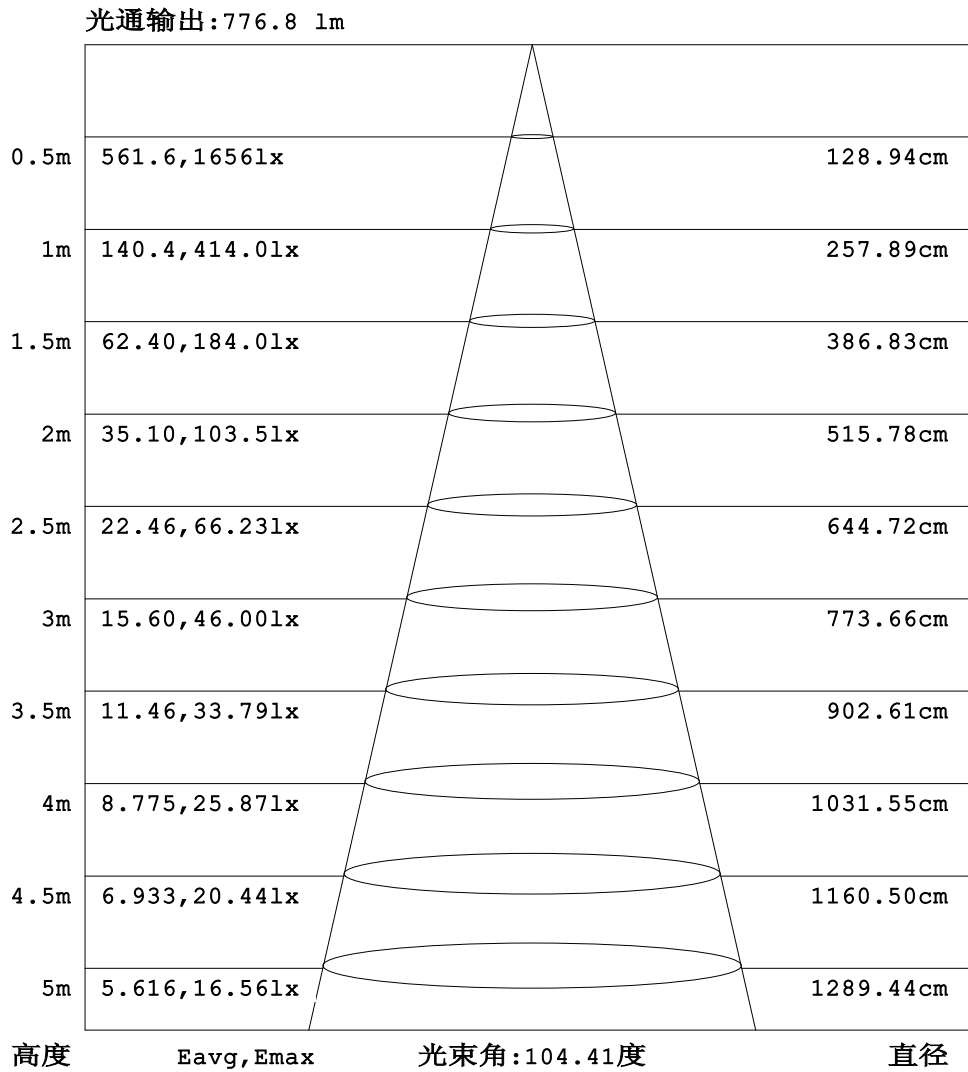


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3°C  
测试人员: 001  
测试日期: 2024-05-21

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

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:	
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20240521010
制造厂商: Wisva	发光口面:	遮光角:



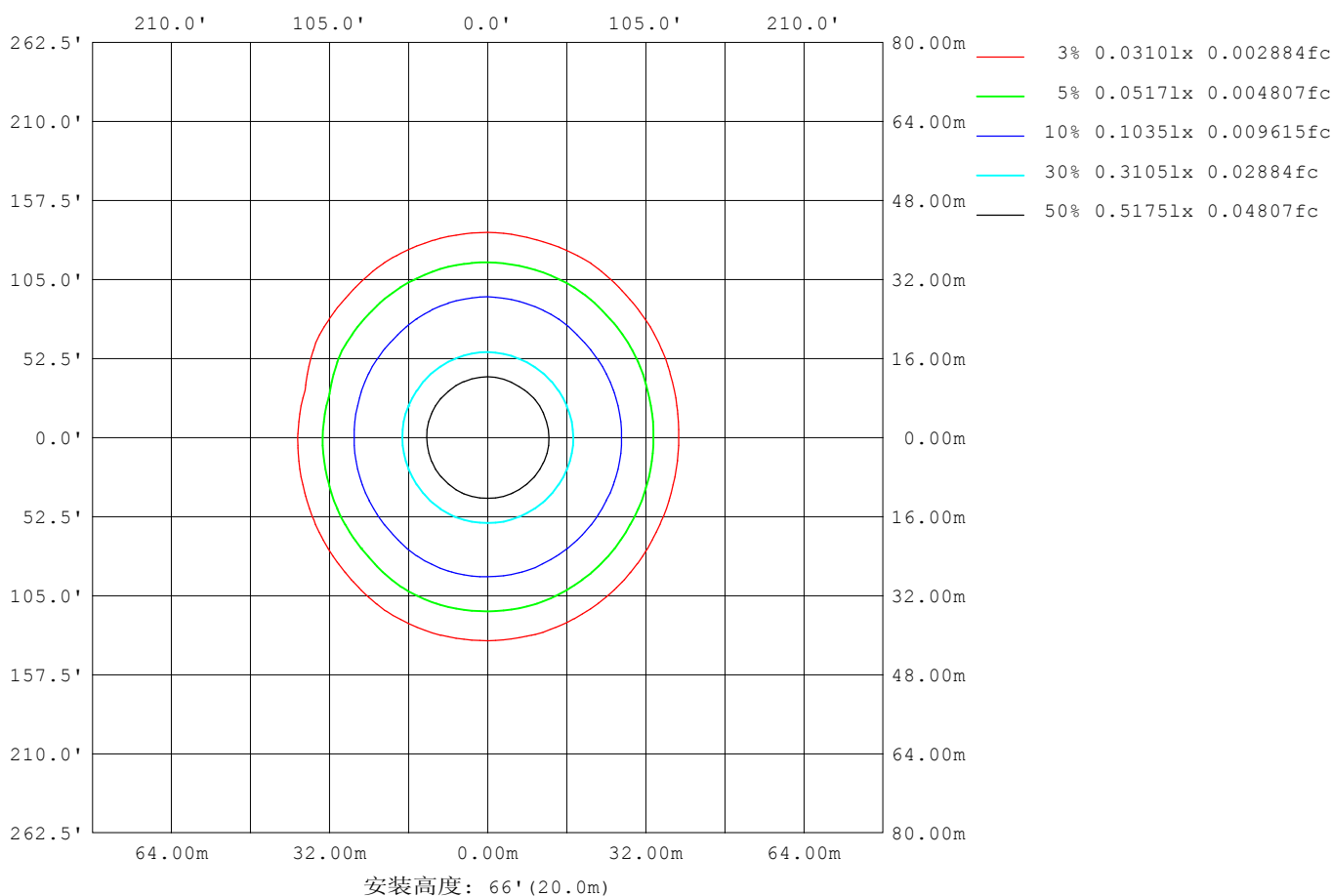
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2024-05-21

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

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:	
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20240521010
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: 2024-05-21

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

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1 测试编号: 20240521010
制造厂商: Wisva	发光口面: 遮光角:

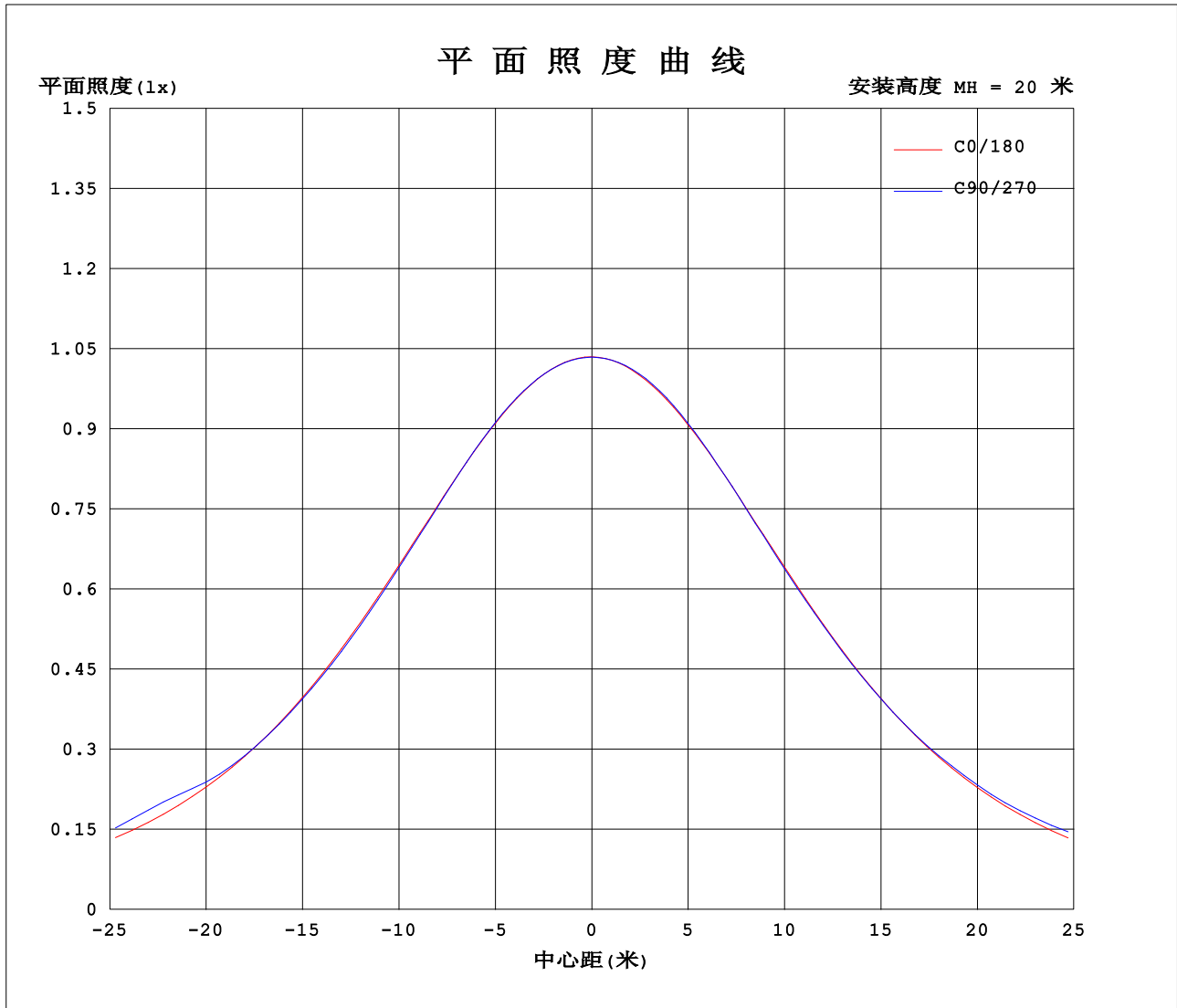
平均亮度	数值 (cd/m <sup>2</sup> )
L横 (65) av	25776
L横 (75) av	16052
L横 (85) av	6711
L纵 (65) av	34228
L纵 (75) av	33764
L纵 (85) av	39580
L45 (65) av	30622
L45 (75) av	29377
L45 (85) av	36463

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: 2024-05-21

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: 2024-05-21

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

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:	
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20240521010
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	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413
5	411	411	411	411	411	411	411	411	413	412	411	411	410	411	411	411	411	411	411
10	405	405	405	406	406	406	406	406	406	406	405	405	404	404	405	405	406	406	406
15	396	396	396	396	396	396	396	397	398	397	396	395	394	395	396	396	396	396	395
20	382	383	383	383	382	382	382	383	384	384	383	382	381	381	382	382	382	381	381
25	365	366	366	365	364	364	364	365	368	366	366	365	364	364	365	364	364	362	362
30	344	345	344	343	342	342	342	343	346	344	345	344	343	344	344	342	342	341	341
35	320	320	319	318	317	317	317	318	324	320	319	320	318	319	314	317	318	317	317
40	291	292	289	290	289	291	291	292	295	292	290	291	290	291	288	290	291	290	291
45	259	260	258	260	262	267	270	269	269	262	260	260	258	257	256	260	262	262	263
50	223	224	226	234	243	252	255	255	249	232	226	224	222	218	223	229	232	237	237
55	186	187	188	194	201	208	210	210	207	194	189	186	184	184	193	198	209	215	216
60	147	148	151	159	166	172	174	174	171	158	152	147	145	140	160	165	173	177	178
65	110	112	118	127	135	141	142	142	139	126	118	111	108	108	126	133	143	146	147
70	74.8	79.1	89.1	99.7	107	112	114	114	111	100	89.8	77.2	71.0	78.4	95.4	104	111	115	117
75	43.3	54.6	67.4	75.8	81.5	86.3	86.8	87.1	85.1	78.0	67.2	52.0	39.8	54.0	71.5	75.7	80.4	84.9	88.0
80	20.4	33.0	50.1	53.6	57.1	60.1	60.4	61.2	60.8	59.8	49.5	31.7	18.0	31.4	47.0	48.3	53.7	57.9	60.0
85	7.08	17.3	28.4	32.8	33.6	35.3	35.7	36.6	37.0	38.6	31.5	15.8	4.61	15.6	22.1	27.0	30.2	32.4	33.3
90	0.62	6.95	13.9	17.6	18.2	18.9	19.2	19.7	20.5	22.5	17.1	5.54	0.34	5.32	12.4	15.2	16.3	16.7	17.2
95	0.40	0.43	0.55	3.24	6.43	8.78	9.34	9.60	8.05	7.46	2.54	0.55	0.42	0.43	0.95	4.64	8.29	9.72	10.4
100	0.44	0.51	0.50	0.57	0.60	0.61	0.71	0.74	0.85	2.06	0.88	0.60	0.54	0.52	0.77	0.75	0.77	1.04	1.39
105	0.57	0.61	0.61	0.67	0.64	0.70	0.67	0.73	0.76	0.98	0.80	0.69	0.67	0.64	0.93	0.92	0.89	0.85	0.94
110	0.72	0.75	0.73	0.80	0.76	0.81	0.77	0.84	0.87	0.94	0.82	0.81	0.82	0.79	0.97	1.16	1.03	0.93	1.05
115	0.88	0.90	0.87	0.93	0.89	0.94	0.89	0.94	1.00	1.02	0.92	0.95	0.98	0.93	1.10	1.34	1.27	1.16	1.24
120	1.02	1.04	1.00	1.06	1.03	1.07	1.03	1.06	1.14	1.13	1.06	1.09	1.12	1.07	1.20	1.50	1.50	1.30	1.40
125	1.17	1.20	1.15	1.21	1.17	1.22	1.17	1.20	1.29	1.26	1.19	1.23	1.27	1.23	1.33	1.50	1.65	1.47	1.60
130	1.32	1.36	1.30	1.34	1.31	1.36	1.31	1.34	1.48	1.40	1.34	1.39	1.42	1.37	1.44	1.56	1.81	1.74	1.96
135	1.46	1.48	1.43	1.47	1.42	1.48	1.43	1.47	1.83	1.52	1.47	1.52	1.55	1.50	1.57	1.62	1.88	1.91	2.04
140	1.60	1.63	1.57	1.60	1.55	1.59	1.55	1.60	1.86	1.66	1.61	1.67	1.69	1.64	1.69	1.72	1.97	2.03	2.14
145	1.73	1.76	1.70	1.74	1.68	1.70	1.66	1.72	1.80	1.78	1.74	1.79	1.82	1.77	1.82	1.83	2.00	2.14	2.29
150	1.86	1.89	1.84	1.87	1.81	1.84	1.78	1.86	1.85	1.90	1.86	1.92	1.94	1.89	1.94	1.93	2.05	2.21	2.33
155	1.97	2.01	1.96	2.00	1.95	1.96	1.91	1.98	1.96	2.02	1.98	2.03	2.06	2.00	2.05	2.03	2.15	2.32	2.51
160	2.10	2.13	2.09	2.12	2.07	2.10	2.06	2.14	2.08	2.13	2.09	2.14	2.15	2.10	2.14	2.12	2.25	2.37	2.58
165	2.20	2.24	2.19	2.24	2.19	2.24	2.22	2.30	2.18	2.24	2.19	2.23	2.25	2.20	2.24	2.21	2.32	2.39	2.49
170	2.29	2.32	2.27	2.32	2.29	2.35	2.37	2.44	2.28	2.32	2.27	2.31	2.33	2.28	2.33	2.30	2.38	2.44	2.53
175	2.34	2.39	2.35	2.40	2.37	2.44	2.48	2.51	2.33	2.38	2.33	2.37	2.39	2.34	2.39	2.36	2.42	2.48	2.55
180	2.39	2.40	2.39	2.40	2.42	2.47	2.57	2.52	2.36	2.38	2.36	2.37	2.39	2.39	2.39	2.40	2.42	2.49	2.54

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: 2024-05-21

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

灯具名称: LED STRIP	灯具类型: LED IP67硅胶挤出防水灯具重量:	
灯具规格: 64LED/M 2835 DC24V 20W/M 2700K Ra90	外型尺寸: 10*1000*1	测试编号: 20240521010
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	413	413	413	413	413															
5	411	410	411	411	411															
10	405	404	405	405	405															
15	395	393	395	395	395															
20	381	381	381	382	382															
25	362	363	363	365	365															
30	339	339	342	344	345															
35	314	319	316	319	320															
40	288	289	289	290	292															
45	261	262	259	259	260															
50	234	233	227	226	225															
55	211	209	197	192	188															
60	175	173	164	159	151															
65	143	142	131	124	115															
70	114	113	102	94.2	82.4															
75	84.5	83.2	74.7	69.7	57.3															
80	56.8	56.2	49.8	46.0	33.6															
85	32.5	31.8	28.7	26.4	17.5															
90	17.1	17.0	15.7	13.3	6.82															
95	9.77	8.71	5.10	0.96	0.43															
100	1.15	1.09	0.74	0.57	0.47															
105	1.08	1.14	0.74	0.67	0.59															
110	1.34	1.26	0.78	0.79	0.73															
115	1.53	1.38	0.92	0.93	0.87															
120	1.87	1.52	1.05	1.07	1.02															
125	2.49	1.61	1.19	1.21	1.17															
130	2.28	1.71	1.32	1.36	1.32															
135	2.20	1.80	1.43	1.48	1.46															
140	2.28	1.90	1.56	1.61	1.59															
145	2.23	1.95	1.68	1.75	1.73															
150	2.24	2.01	1.81	1.87	1.84															
155	2.34	2.06	1.92	1.99	1.96															
160	2.38	2.14	2.04	2.08	2.06															
165	2.38	2.20	2.14	2.20	2.17															
170	2.42	2.28	2.23	2.28	2.25															
175	2.45	2.36	2.31	2.35	2.31															
180	2.48	2.40	2.37	2.37	2.36															

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: 2024-05-21

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: