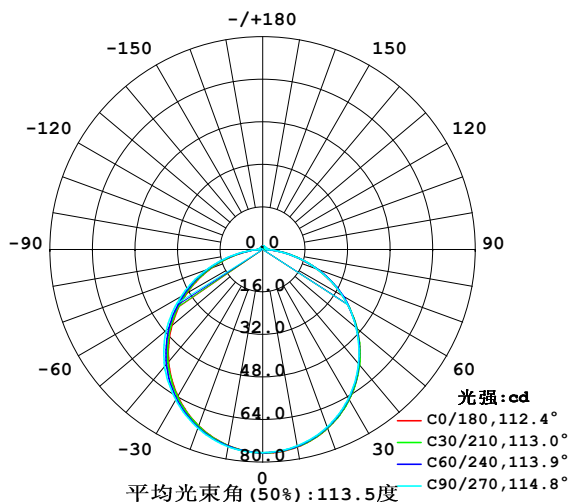


室内灯具光度数据

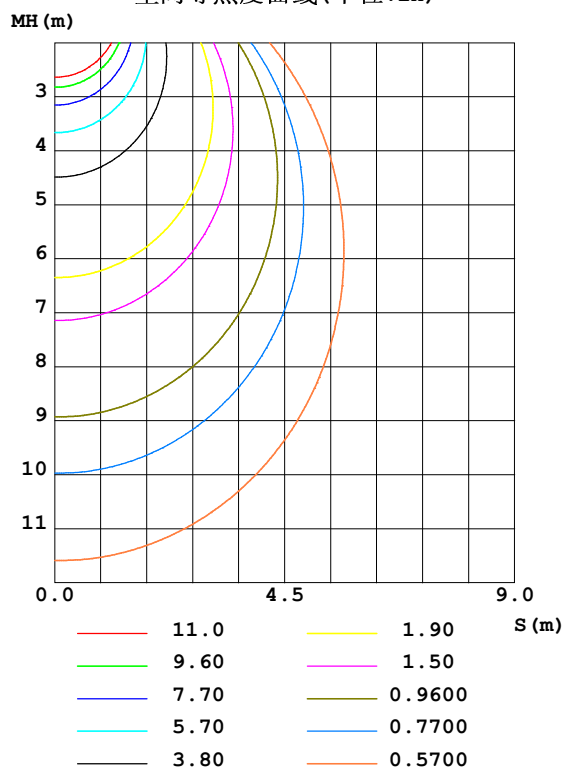
实测参数: U:24.00V I:0.3836A P:9.206W PF:1.000 实检光通:228.367x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-2200-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032601
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 24.81 lm/W
型号	3528	峰值光强(cd)	76.55	S/MH(C0/180)	1.26	
标称功率(W)	10	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.26	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	228.38	η UP,DN(C0-180)	1.5, 48.4	
额定光通量(lm)	228.367	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.3, 48.7	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	2.9	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	97.1	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



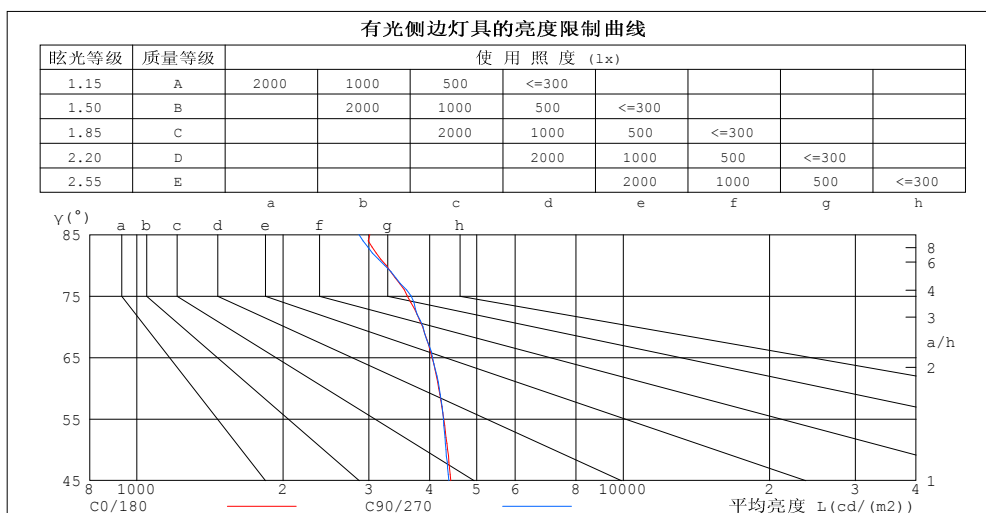
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

灯具环带光通量和亮度限制曲线

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	75.44	75.25	74.98	74.74	74.87	75.02	75.27	75.32	0- 10	7.233	7.233	3.17, 3.17
20	71.52	71.36	71.02	70.52	70.54	70.93	71.47	71.56	10- 20	20.72	27.96	12.2, 12.2
30	65.11	64.99	64.64	63.90	63.82	64.43	65.35	65.38	20- 30	31.43	59.38	26, 26
40	56.55	56.54	56.13	55.29	55.08	55.90	57.48	57.12	30- 40	37.97	97.35	42.6, 42.6
50	46.23	46.20	45.83	44.92	44.62	45.59	47.37	47.13	40- 50	39.56	136.9	60, 60
60	34.46	34.80	34.54	33.31	32.99	33.97	35.44	35.30	50- 60	36.01	172.9	75.7, 75.7
70	21.83	22.08	21.87	20.80	20.58	21.47	22.60	22.42	60- 70	27.77	200.7	87.9, 87.9
80	9.335	9.475	9.258	8.593	8.421	8.919	9.644	9.557	70- 80	16.18	216.9	95, 95
90	1.698	1.772	1.668	1.483	1.173	1.382	1.634	1.737	80- 90	4.947	221.8	97.1, 97.1
100	0.8294	1.175	1.483	1.087	0.4422	0.9248	1.483	1.030	90-100	1.298	223.1	97.7, 97.7
110	0.7984	1.123	1.276	1.093	0.5177	0.9223	1.327	0.8724	100-110	1.081	224.2	98.2, 98.2
120	0.8374	1.044	1.171	1.098	0.6233	0.8877	1.166	0.8245	110-120	0.9665	225.2	98.6, 98.6
130	0.9147	1.029	1.162	1.106	0.7439	0.8792	1.066	0.8215	120-130	0.8609	226.0	99, 99
140	1.025	1.060	1.156	1.130	0.8745	0.9118	1.005	0.8744	130-140	0.7575	226.8	99.3, 99.3
150	1.080	1.113	1.190	1.164	0.9952	0.9901	1.019	0.9599	140-150	0.6451	227.4	99.6, 99.6
160	1.131	1.172	1.224	1.192	1.101	1.091	1.070	1.070	150-160	0.5061	227.9	99.8, 99.8
170	1.181	1.200	1.233	1.206	1.194	1.187	1.159	1.161	160-170	0.3285	228.3	99.9, 100
180	1.211	1.224	1.236	1.219	1.206	1.211	1.231	1.214	170-180	0.1145	228.4	100, 100
单位: °	光强: cd									单位: lm		



平均亮度值 cd/(m ²)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	3016	2864
80	3258	3231
75	3596	3667
70	3868	3875
65	4041	4058
60	4177	4187
55	4275	4269
50	4358	4321
45	4422	4381

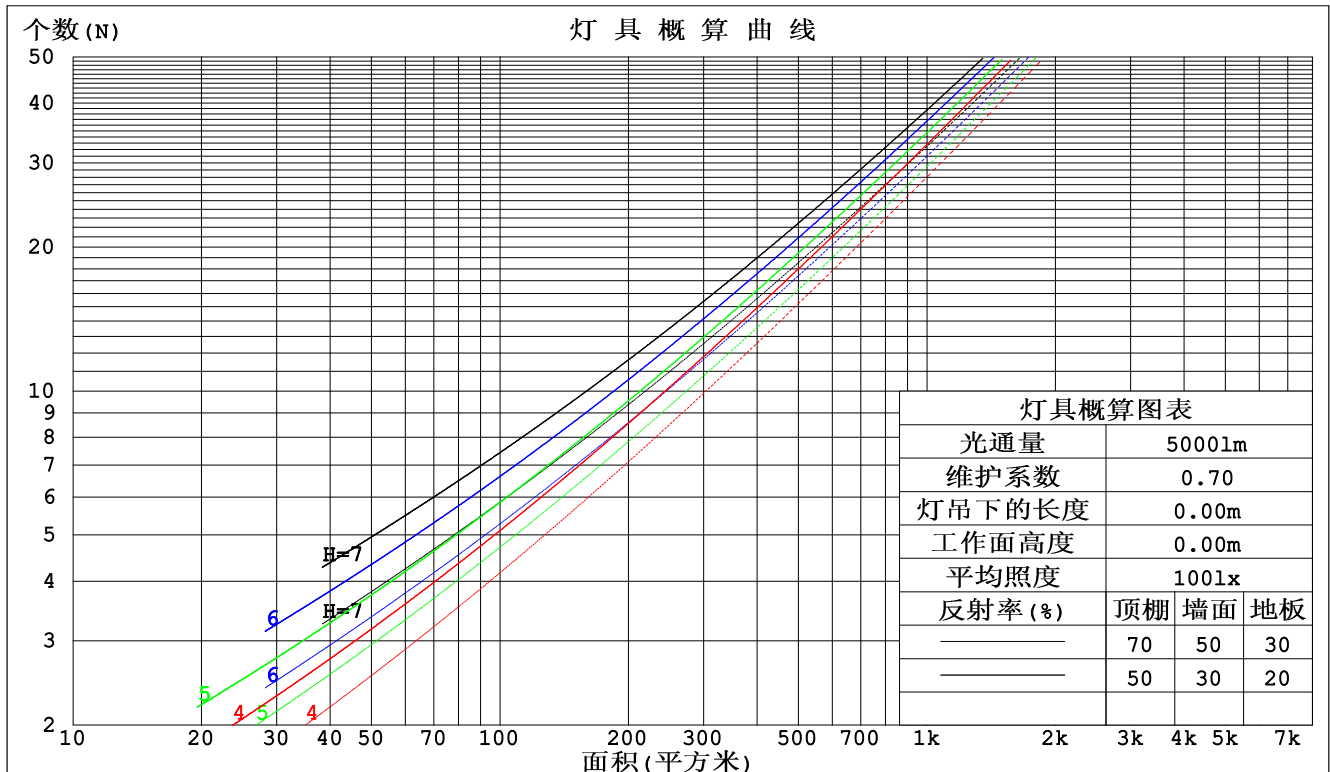
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200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:24.00V I:0.3836A P:9.206W PF:1.000 实检光通:228.367x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-2200-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032601
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

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	1.10	1.10	1.10	1.04	1.04	1.04	.99	.99	.99	.97
1.0	1.03	.99	.95	1.00	.96	.93	.96	.92	.89	.91	.89	.86	.87	.85	.83	.81
2.0	.90	.83	.77	.87	.81	.76	.83	.78	.73	.80	.75	.71	.76	.73	.69	.67
3.0	.78	.70	.64	.77	.69	.63	.73	.67	.61	.70	.65	.60	.67	.63	.59	.56
4.0	.69	.61	.54	.68	.60	.53	.65	.58	.52	.62	.56	.51	.60	.55	.50	.48
5.0	.62	.53	.46	.61	.52	.46	.58	.51	.45	.56	.49	.44	.54	.48	.44	.41
6.0	.56	.47	.40	.55	.46	.40	.52	.45	.39	.51	.44	.39	.49	.43	.38	.36
7.0	.50	.42	.35	.50	.41	.35	.48	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.32
8.0	.46	.37	.32	.45	.37	.31	.44	.36	.31	.42	.36	.31	.41	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.41	.34	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.28	.38	.32	.27	.25
10.0	.39	.31	.26	.38	.31	.26	.37	.30	.25	.36	.30	.25	.35	.29	.25	.23



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: HXJ
 测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:0.3836A P:9.206W PF:1.000 实检光通:228.367x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-2200-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032601
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

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	.314	.179	.057	.306	.175	.055	.291	.167	.053	.277	.160	.051	.265	.153	.049	
2.0	.294	.161	.049	.287	.158	.049	.274	.152	.047	.261	.147	.046	.250	.141	.045	
3.0	.271	.144	.043	.265	.142	.043	.253	.137	.042	.242	.133	.041	.232	.129	.040	
4.0	.250	.130	.038	.244	.128	.038	.234	.124	.037	.224	.120	.036	.215	.117	.036	
5.0	.231	.118	.034	.226	.116	.034	.216	.113	.033	.208	.110	.033	.200	.107	.032	
6.0	.214	.107	.031	.209	.106	.030	.201	.103	.030	.193	.100	.030	.186	.098	.029	
7.0	.199	.098	.028	.195	.097	.028	.187	.095	.027	.180	.092	.027	.174	.090	.027	
8.0	.186	.091	.026	.182	.090	.025	.175	.088	.025	.169	.086	.025	.163	.084	.024	
9.0	.174	.084	.023	.171	.083	.023	.165	.081	.023	.159	.080	.023	.153	.078	.022	
10.0	.163	.078	.022	.161	.078	.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	.212	.212	.212	.181	.181	.181	.124	.124	.124	.071	.071	.071	.023	.023	.023	
1.0	.203	.178	.156	.173	.153	.134	.119	.105	.093	.068	.061	.054	.022	.020	.017	
2.0	.195	.154	.120	.167	.133	.104	.114	.092	.072	.066	.053	.042	.021	.017	.014	
3.0	.187	.137	.096	.160	.118	.084	.110	.082	.059	.064	.048	.035	.020	.016	.011	
4.0	.179	.123	.081	.154	.107	.070	.106	.074	.049	.061	.044	.029	.020	.014	.010	
5.0	.172	.113	.070	.148	.098	.061	.102	.068	.043	.059	.040	.025	.019	.013	.008	
6.0	.165	.105	.062	.142	.091	.054	.098	.064	.038	.057	.037	.023	.018	.012	.007	
7.0	.158	.098	.056	.136	.085	.049	.094	.060	.034	.055	.035	.021	.018	.011	.007	
8.0	.152	.092	.051	.131	.080	.045	.090	.056	.032	.053	.033	.019	.017	.011	.006	
9.0	.146	.087	.048	.125	.076	.042	.087	.053	.030	.051	.031	.018	.016	.010	.006	
10.0	.140	.083	.045	.121	.072	.039	.084	.051	.028	.049	.030	.017	.016	.010	.006	

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: HXJ
 测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:24.00V I:0.3836A P:9.206W PF:1.000 实检光通:228.367x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-3528-120-2200-80					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm					灯具规格:			测试编号: 2022032601		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1*0.0165			保护角:		
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	17.8	19.3	18.1	19.6	19.8	17.8	19.3	18.1	19.6	19.8
3H	19.4	20.7	19.7	21.0	21.3	19.4	20.8	19.7	21.0	21.3
4H	20.0	21.3	20.4	21.6	21.9	20.0	21.3	20.4	21.6	21.9
6H	20.4	21.7	20.8	22.0	22.3	20.5	21.7	20.8	22.0	22.3
8H	20.6	21.8	21.0	22.1	22.5	20.6	21.8	21.0	22.1	22.5
12H	20.7	21.8	21.1	22.2	22.5	20.7	21.8	21.1	22.2	22.5
4H 2H	18.4	19.7	18.8	20.1	20.4	18.4	19.7	18.8	20.0	20.4
3H	20.2	21.3	20.6	21.7	22.0	20.2	21.3	20.6	21.7	22.0
4H	20.9	22.0	21.4	22.3	22.7	20.9	22.0	21.4	22.4	22.8
6H	21.5	22.4	21.9	22.8	23.3	21.5	22.4	22.0	22.8	23.3
8H	21.7	22.6	22.2	23.0	23.4	21.7	22.6	22.2	23.0	23.4
12H	21.8	22.6	22.3	23.1	23.5	21.8	22.6	22.3	23.1	23.5
8H 4H	21.2	22.1	21.7	22.5	22.9	21.2	22.1	21.7	22.5	22.9
6H	21.9	22.7	22.4	23.1	23.6	21.9	22.6	22.4	23.1	23.6
8H	22.2	22.9	22.7	23.3	23.8	22.2	22.8	22.7	23.3	23.8
12H	22.4	23.0	23.0	23.5	24.0	22.4	23.0	22.9	23.5	24.0
12H 4H	21.2	22.0	21.7	22.4	22.9	21.2	22.0	21.7	22.5	22.9
6H	22.0	22.6	22.5	23.1	23.6	22.0	22.6	22.5	23.1	23.6
8H	22.3	22.9	22.8	23.4	23.9	22.3	22.9	22.8	23.4	23.9
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.1 / - 0.2				
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, 表格已按228.41lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -5.1$)。

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.3836A P:9.206W PF:1.000 实检光通:228.367x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-2200-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032601
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

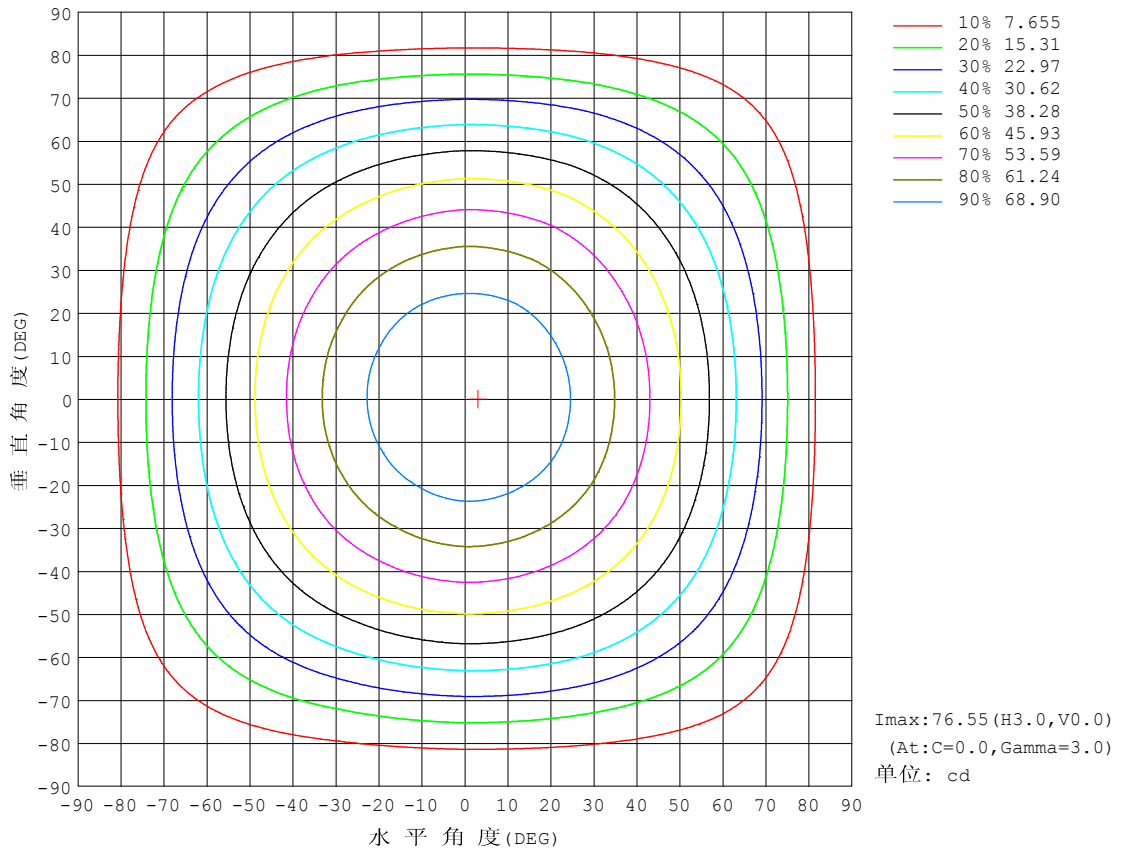
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	45	38	55	44	37	54	44	37	31
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	75	63	56	73	63	56	71	64	55	48
1.25	82	71	64	80	70	63	77	69	62	55
1.50	87	77	69	85	76	69	82	74	68	60
2.00	94	85	78	92	84	77	88	81	76	67
2.50	98	90	83	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	99	92	87	94	89	85	75
4.00	105	99	94	103	97	93	98	93	90	80
5.00	108	103	98	105	100	97	100	96	93	83
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: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: HXJ
 测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:0.3836A P:9.206W PF:1.000 实检光通:228.367x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-2200-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032601
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

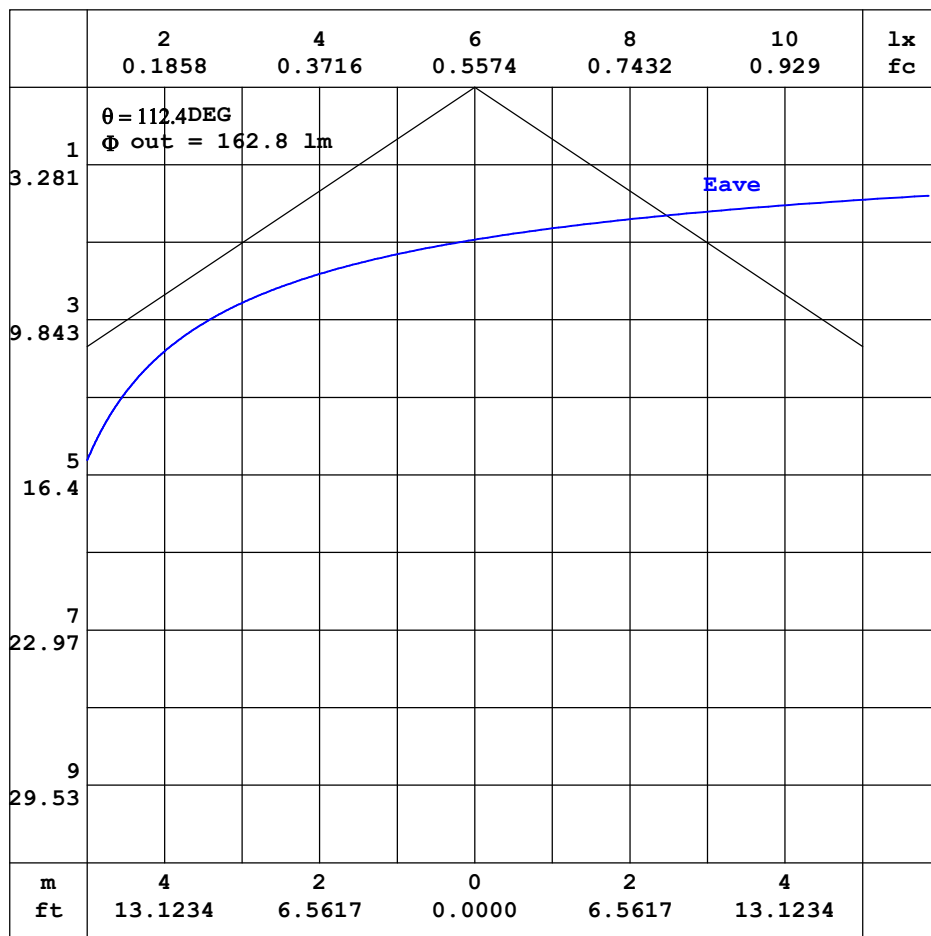


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度曲线

实测参数: U:24.00V I:0.3836A P:9.206W PF:1.000 实检光通:228.367x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-2200-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032601
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



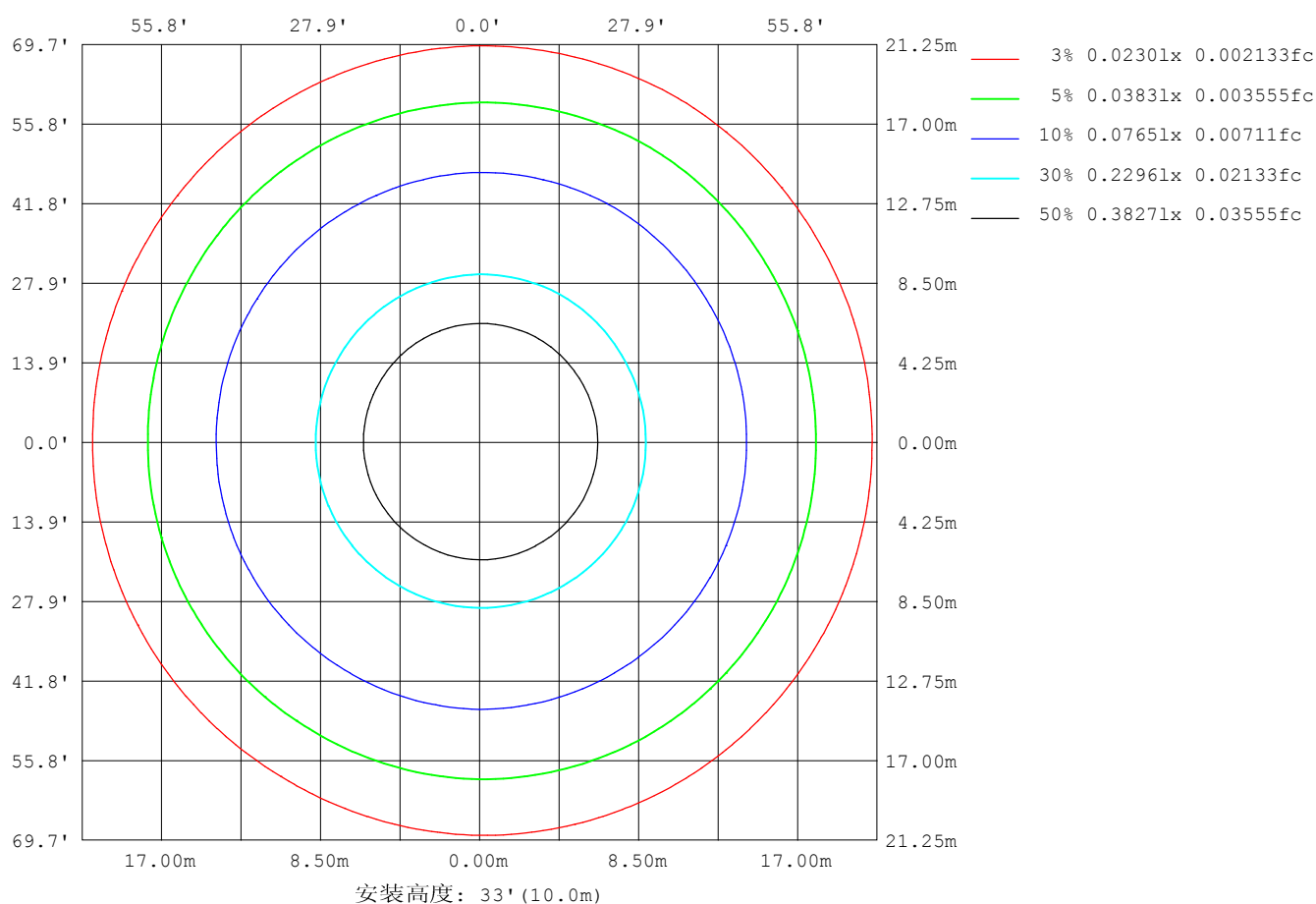
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: HXJ
 测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

平面等照度曲线

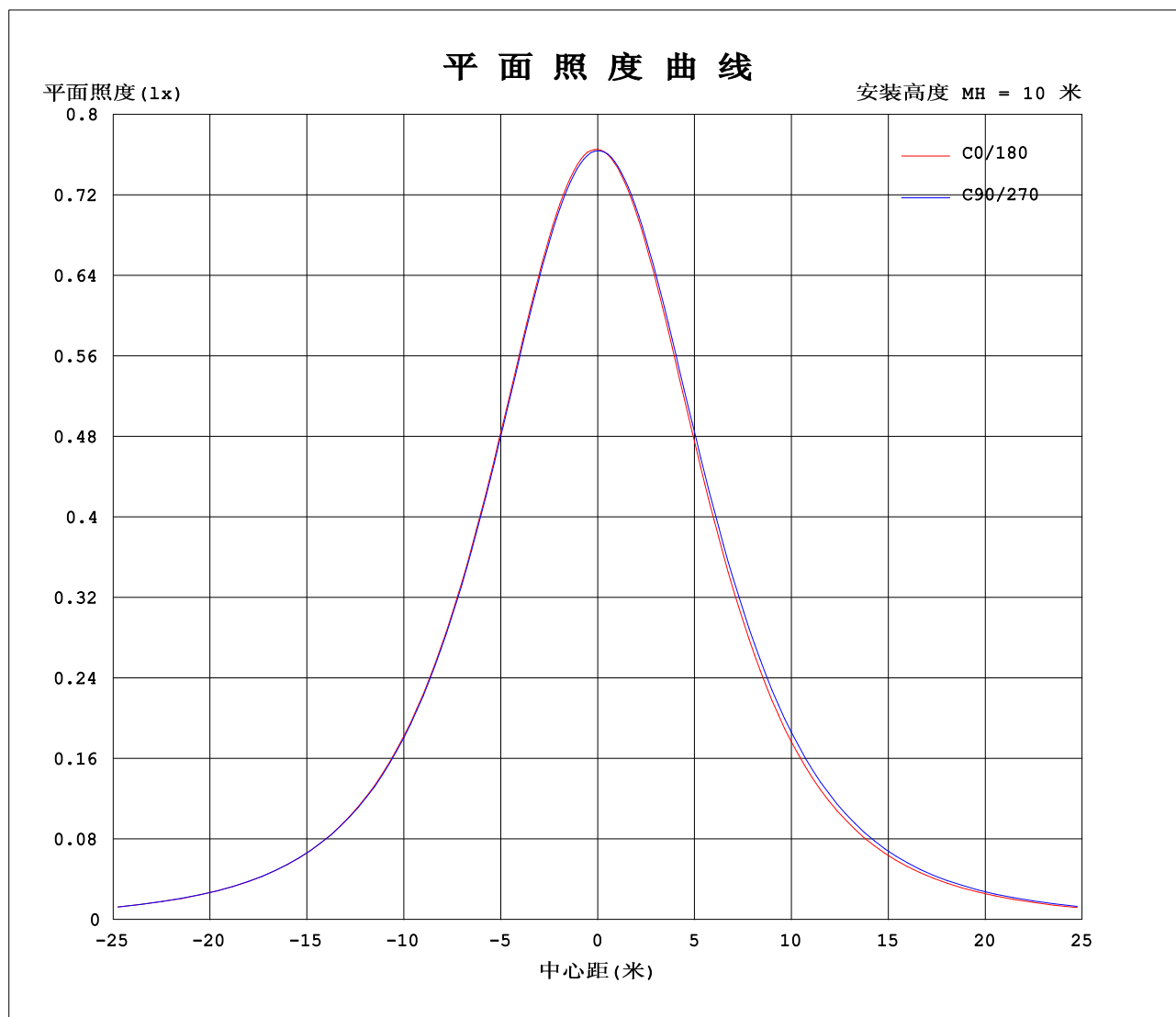
实测参数: U:24.00V I:0.3836A P:9.206W PF:1.000 实检光通:228.367x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-2200-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032601
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200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: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.3836A P:9.206W PF:1.000 实检光通:228.367x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-2200-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032601
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

表--1

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	76.5	76.5	76.4	76.4	76.4	76.3	76.5	76.5	76.4	76.4	76.4	76.3						
5	76.4	76.2	76.2	76.0	75.9	75.8	76.0	76.1	76.1	76.2	76.2	76.2						
10	75.4	75.3	75.2	75.0	74.8	74.7	74.9	74.9	75.1	75.3	75.3	75.3						
15	73.8	73.7	73.5	73.3	73.0	72.9	73.0	73.1	73.5	73.7	73.8	73.7						
20	71.5	71.5	71.2	71.0	70.6	70.5	70.5	70.7	71.2	71.5	71.7	71.4						
25	68.6	68.6	68.3	68.1	67.6	67.4	67.5	67.6	68.3	68.6	68.9	68.6						
30	65.1	65.2	64.8	64.6	64.0	63.8	63.8	64.0	64.8	65.3	65.6	65.2						
35	61.1	61.2	60.8	60.6	59.9	59.7	59.7	60.0	60.8	61.7	61.8	61.2						
40	56.5	56.8	56.3	56.1	55.4	55.2	55.1	55.4	56.4	57.5	57.6	56.7						
45	51.6	51.7	51.4	51.1	50.4	50.1	50.0	50.5	51.3	52.7	52.9	51.8						
50	46.2	46.3	46.1	45.8	45.1	44.7	44.6	45.2	46.0	47.4	47.7	46.6						
55	40.5	40.6	40.5	40.4	39.4	39.1	38.9	39.4	40.3	41.6	41.9	40.9						
60	34.5	34.7	34.9	34.5	33.4	33.2	33.0	33.5	34.4	35.4	35.8	34.8						
65	28.2	28.5	28.6	28.3	27.2	27.0	26.9	27.3	28.3	29.1	29.3	28.5						
70	21.8	22.0	22.1	21.9	20.9	20.7	20.6	20.9	22.0	22.6	22.7	22.1						
75	15.4	15.6	15.6	15.7	14.6	14.5	14.3	14.6	15.6	16.1	16.0	15.7						
80	9.33	9.55	9.40	9.26	8.61	8.57	8.42	8.58	9.26	9.64	9.68	9.43						
85	4.34	4.48	4.25	4.12	3.65	3.92	3.77	3.76	4.02	4.13	4.44	4.38						
90	1.70	1.74	1.80	1.67	1.50	1.47	1.17	1.33	1.44	1.63	1.78	1.70						
95	0.91	1.05	1.47	1.56	1.28	0.91	0.50	0.83	1.15	1.59	1.40	1.00						
100	0.83	0.97	1.38	1.48	1.27	0.90	0.44	0.74	1.11	1.48	1.24	0.82						
105	0.80	0.96	1.34	1.39	1.27	0.91	0.46	0.75	1.10	1.41	1.12	0.72						
110	0.80	0.96	1.29	1.28	1.25	0.93	0.52	0.75	1.10	1.33	1.04	0.70						
115	0.79	0.96	1.20	1.20	1.23	0.96	0.57	0.75	1.05	1.23	1.00	0.70						
120	0.84	0.97	1.12	1.17	1.21	0.99	0.62	0.76	1.02	1.17	0.94	0.70						
125	0.87	0.98	1.08	1.17	1.18	1.02	0.68	0.77	1.00	1.11	0.93	0.71						
130	0.91	0.99	1.07	1.16	1.17	1.04	0.74	0.78	0.98	1.07	0.93	0.71						
135	0.95	1.01	1.06	1.16	1.17	1.07	0.81	0.80	0.97	1.03	0.93	0.76						
140	1.03	1.05	1.07	1.16	1.17	1.09	0.87	0.85	0.97	1.01	0.94	0.81						
145	1.03	1.09	1.08	1.17	1.17	1.12	0.93	0.91	0.98	1.01	0.96	0.86						
150	1.08	1.12	1.11	1.19	1.17	1.16	1.00	0.96	1.02	1.02	1.01	0.91						
155	1.11	1.16	1.13	1.22	1.18	1.18	1.05	1.01	1.07	1.03	1.05	0.97						
160	1.13	1.19	1.16	1.22	1.18	1.21	1.10	1.07	1.12	1.07	1.11	1.04						
165	1.16	1.21	1.17	1.23	1.18	1.21	1.16	1.11	1.16	1.10	1.15	1.08						
170	1.18	1.21	1.19	1.23	1.20	1.22	1.19	1.16	1.21	1.16	1.20	1.13						
175	1.21	1.22	1.20	1.24	1.20	1.22	1.20	1.18	1.22	1.18	1.22	1.17						
180	1.21	1.22	1.23	1.24	1.22	1.22	1.21	1.20	1.22	1.23	1.23	1.20						

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 30.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: HXJ

测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

备注:

Photometric Data Table [cd]

G/C	0.0	30.0	60.0	90.0	120.0	150.0	180.0	210.0	240.0	270.0
0.0	76.53	76.47	76.43	76.40	76.37	76.32	76.53	76.47	76.43	76.40
3.0	76.55	76.41	76.36	76.24	76.20	76.11	76.32	76.32	76.30	76.38
6.0	76.25	76.12	76.01	75.86	75.76	75.65	75.87	75.90	75.95	76.07
9.0	75.69	75.57	75.41	75.24	75.07	74.99	75.16	75.20	75.36	75.52
12.0	74.88	74.81	74.58	74.40	74.14	74.01	74.21	74.26	74.53	74.72
15.0	73.82	73.74	73.52	73.32	73.00	72.90	73.03	73.12	73.48	73.67
18.0	72.53	72.47	72.22	72.01	71.63	71.47	71.60	71.76	72.17	72.44
21.0	70.99	70.98	70.69	70.50	70.02	69.88	69.98	70.10	70.65	70.94
24.0	69.25	69.28	68.93	68.73	68.23	68.07	68.12	68.36	68.90	69.23
27.0	67.32	67.32	67.00	66.79	66.22	65.99	66.05	66.28	66.97	67.41
30.0	65.11	65.16	64.82	64.64	64.02	63.78	63.82	64.04	64.83	65.35
33.0	62.75	62.86	62.47	62.29	61.61	61.39	61.40	61.69	62.50	63.13
36.0	60.22	60.37	59.96	59.74	59.04	58.87	58.79	59.06	59.98	60.85
39.0	57.50	57.63	57.25	57.08	56.32	56.08	56.02	56.42	57.30	58.31
42.0	54.61	54.78	54.38	54.16	53.42	53.20	53.07	53.52	54.41	55.54
45.0	51.60	51.70	51.39	51.12	50.43	50.11	49.99	50.53	51.35	52.68
48.0	48.42	48.55	48.24	47.99	47.29	46.96	46.82	47.29	48.19	49.57
51.0	45.10	45.26	44.96	44.75	43.99	43.65	43.53	43.97	44.91	46.22
54.0	41.66	41.78	41.62	41.49	40.57	40.22	40.10	40.66	41.50	42.80
57.0	38.11	38.30	38.33	38.13	37.07	36.71	36.60	36.92	38.01	39.19
60.0	34.46	34.72	34.88	34.54	33.44	33.17	32.99	33.52	34.41	35.44
63.0	30.74	30.95	31.19	30.80	29.78	29.53	29.32	29.67	30.74	31.69
66.0	26.92	27.14	27.31	27.04	25.99	25.75	25.60	25.94	27.06	27.80
69.0	23.08	23.31	23.40	23.11	22.20	21.99	21.83	22.24	23.28	23.82
72.0	19.23	19.55	19.52	19.24	18.39	18.30	18.05	18.27	19.44	20.11
75.0	15.36	15.61	15.60	15.66	14.60	14.51	14.32	14.57	15.60	16.05
78.0	11.65	12.00	11.80	11.69	10.92	10.87	10.72	11.02	11.76	12.07
81.0	8.194	8.334	8.259	8.102	7.505	7.439	7.366	7.507	8.093	8.432
84.0	5.158	5.384	5.124	5.032	4.465	4.392	4.328	4.538	4.929	5.141
87.0	3.013	3.087	2.847	2.630	2.389	2.605	2.477	2.573	2.573	2.559
90.0	1.698	1.742	1.802	1.668	1.500	1.466	1.173	1.329	1.436	1.634
93.0	1.052	1.160	1.548	1.598	1.312	0.9947	0.5972	0.9103	1.166	1.603
96.0	0.8898	1.025	1.448	1.563	1.277	0.9079	0.4621	0.8093	1.142	1.563
99.0	0.8395	0.9699	1.387	1.498	1.273	0.9029	0.4472	0.7539	1.115	1.493
102.0	0.8042	0.9661	1.372	1.457	1.270	0.8946	0.4423	0.7449	1.105	1.448
105.0	0.8020	0.9624	1.337	1.392	1.266	0.9097	0.4625	0.7465	1.101	1.407
108.0	0.7999	0.9586	1.317	1.322	1.257	0.9299	0.4878	0.7481	1.098	1.362
111.0	0.7977	0.9599	1.277	1.256	1.246	0.9448	0.5228	0.7496	1.091	1.302
114.0	0.7955	0.9636	1.221	1.211	1.236	0.9600	0.5530	0.7512	1.065	1.252
117.0	0.8090	0.9617	1.166	1.181	1.226	0.9750	0.5882	0.7528	1.025	1.211
120.0	0.8374	0.9666	1.121	1.171	1.206	0.9901	0.6233	0.7595	1.016	1.166
123.0	0.8576	0.9720	1.101	1.171	1.196	1.005	0.6635	0.7676	1.009	1.141
126.0	0.8844	0.9780	1.076	1.171	1.176	1.010	0.6987	0.7730	0.9848	1.106
129.0	0.9146	0.9861	1.070	1.164	1.173	1.030	0.7289	0.7785	0.9798	1.071
132.0	0.9247	0.9952	1.063	1.160	1.169	1.045	0.7741	0.7839	0.9749	1.050
135.0	0.9548	1.010	1.063	1.157	1.169	1.065	0.8093	0.8040	0.9699	1.025
138.0	1.005	1.035	1.067	1.153	1.169	1.076	0.8445	0.8381	0.9689	1.015
141.0	1.027	1.060	1.071	1.158	1.170	1.096	0.8797	0.8593	0.9736	1.005
144.0	1.032	1.086	1.075	1.166	1.170	1.116	0.9248	0.8895	0.9800	1.010
147.0	1.050	1.106	1.087	1.172	1.171	1.131	0.9551	0.9197	0.9952	1.015
150.0	1.080	1.121	1.106	1.190	1.172	1.156	0.9952	0.9648	1.015	1.019
153.0	1.085	1.146	1.121	1.216	1.174	1.171	1.030	0.9900	1.046	1.024
156.0	1.111	1.166	1.137	1.218	1.176	1.186	1.061	1.010	1.076	1.029
159.0	1.121	1.186	1.155	1.223	1.178	1.206	1.101	1.045	1.111	1.050
162.0	1.142	1.196	1.162	1.227	1.179	1.208	1.131	1.080	1.141	1.076
165.0	1.160	1.212	1.169	1.230	1.181	1.211	1.161	1.106	1.161	1.101
168.0	1.181	1.213	1.181	1.232	1.201	1.213	1.191	1.141	1.186	1.141
171.0	1.186	1.214	1.191	1.233	1.201	1.216	1.196	1.166	1.213	1.163
174.0	1.196	1.215	1.201	1.235	1.203	1.219	1.201	1.173	1.217	1.173
177.0	1.201	1.216	1.206	1.236	1.206	1.221	1.206	1.196	1.221	1.191
180.0	1.211	1.216	1.231	1.236	1.216	1.221	1.206	1.201	1.221	1.231
G/C	300.0	330.0								
0.0	76.37	76.32								
3.0	76.32	76.34								
6.0	76.06	76.08								
9.0	75.54	75.55								
12.0	74.81	74.76								
15.0	73.82	73.71								
18.0	72.61	72.50								
21.0	71.17	70.92								
24.0	69.50	69.28								
27.0	67.61	67.27								
30.0	65.57	65.19								

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 30.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: HXJ

测试日期: 2022-03-26

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-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

备注:

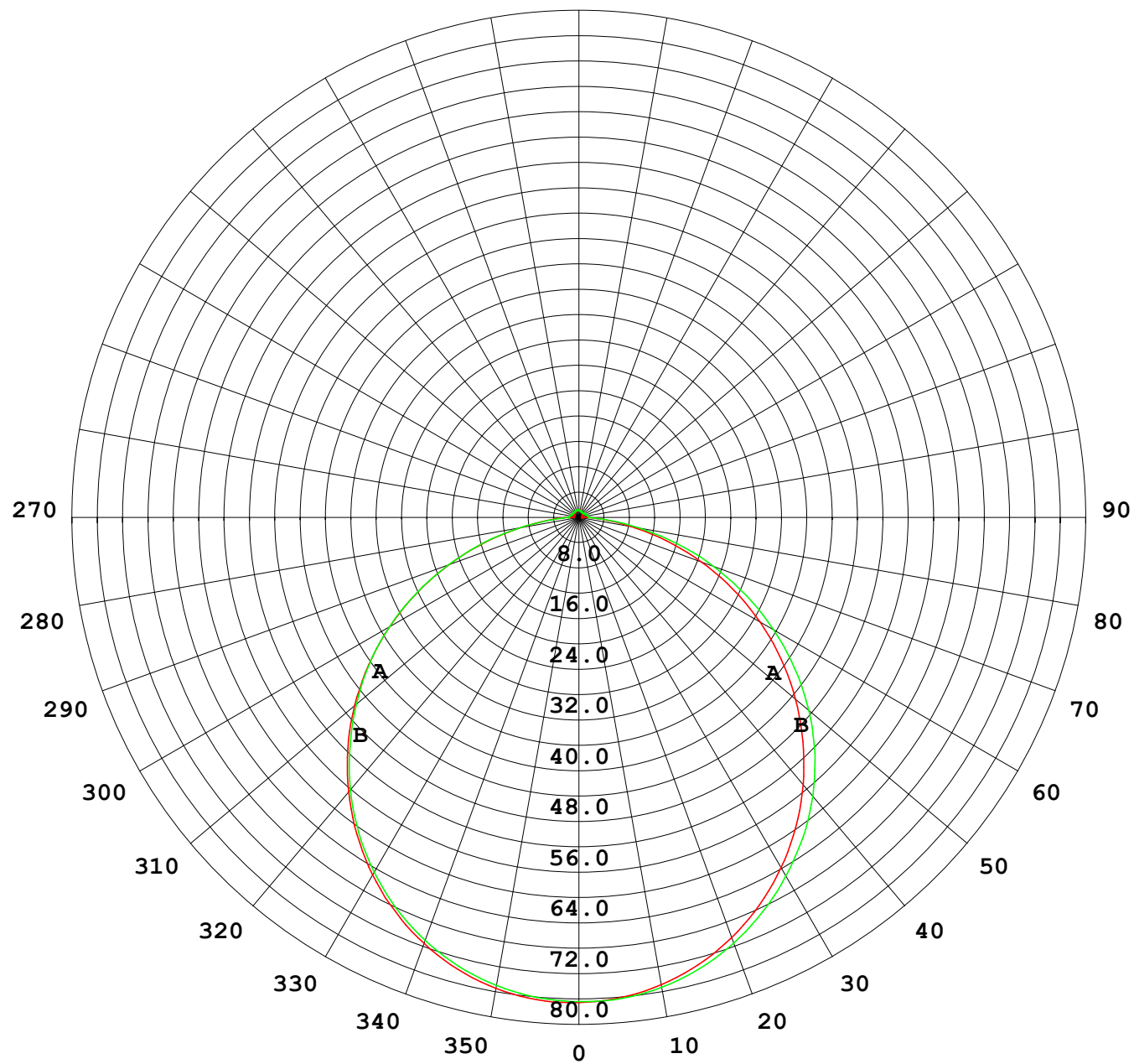
Photometric Data Table [cd]

33.0	63.34	62.89
36.0	60.96	60.32
39.0	58.44	57.61
42.0	55.78	54.81
45.0	52.89	51.80
48.0	49.83	48.66
51.0	46.58	45.41
54.0	43.12	42.14
57.0	39.53	38.39
60.0	35.76	34.83
63.0	31.94	31.02
66.0	28.02	27.15
69.0	24.04	23.39
72.0	20.02	19.40
75.0	16.05	15.65
78.0	12.17	11.95
81.0	8.536	8.341
84.0	5.366	5.206
87.0	2.965	2.961
90.0	1.777	1.696
93.0	1.482	1.122
96.0	1.357	0.9703
99.0	1.261	0.8447
102.0	1.186	0.7742
105.0	1.121	0.7238
108.0	1.080	0.7087
111.0	1.025	0.7026
114.0	0.9951	0.7029
117.0	0.9648	0.7032
120.0	0.9448	0.7043
123.0	0.9362	0.7068
126.0	0.9304	0.7094
129.0	0.9302	0.7119
132.0	0.9300	0.7286
135.0	0.9298	0.7628
138.0	0.9348	0.7839
141.0	0.9399	0.8241
144.0	0.9599	0.8442
147.0	0.9801	0.8795
150.0	1.005	0.9147
153.0	1.025	0.9598
156.0	1.056	0.9999
159.0	1.091	1.020
162.0	1.121	1.070
165.0	1.151	1.080
168.0	1.186	1.116
171.0	1.206	1.151
174.0	1.217	1.161
177.0	1.226	1.176
180.0	1.231	1.196

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-26

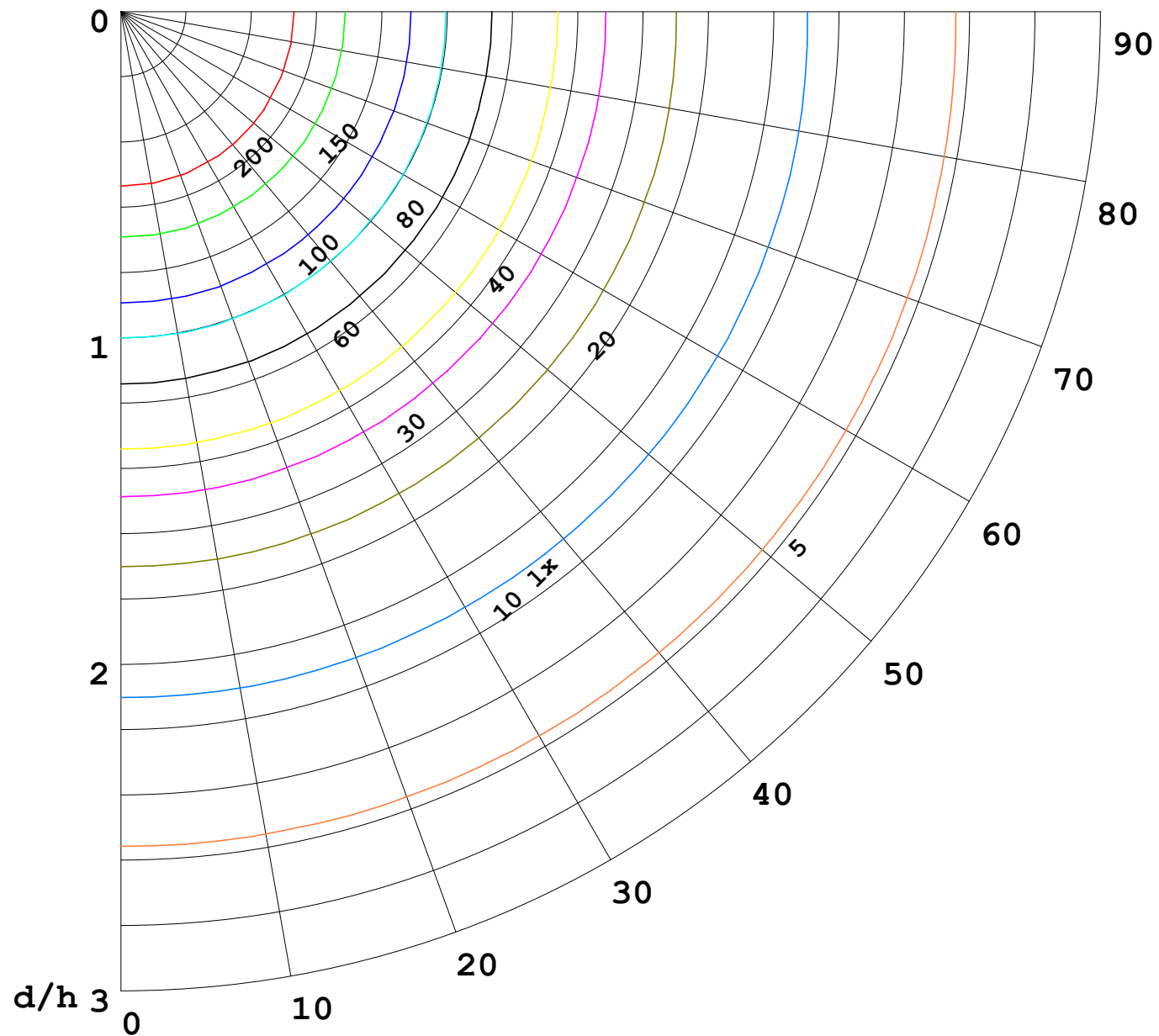
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

I (cd)



1000 lm

$\kappa = 1$



F = 5000 lm
 K = 0.7
 Hcc = 0.0 m
 Hfc = 0.0 m
 Eave = 100 lx

	Pcc	Pw	Pfc
—	70	50	30
—	50	30	20

