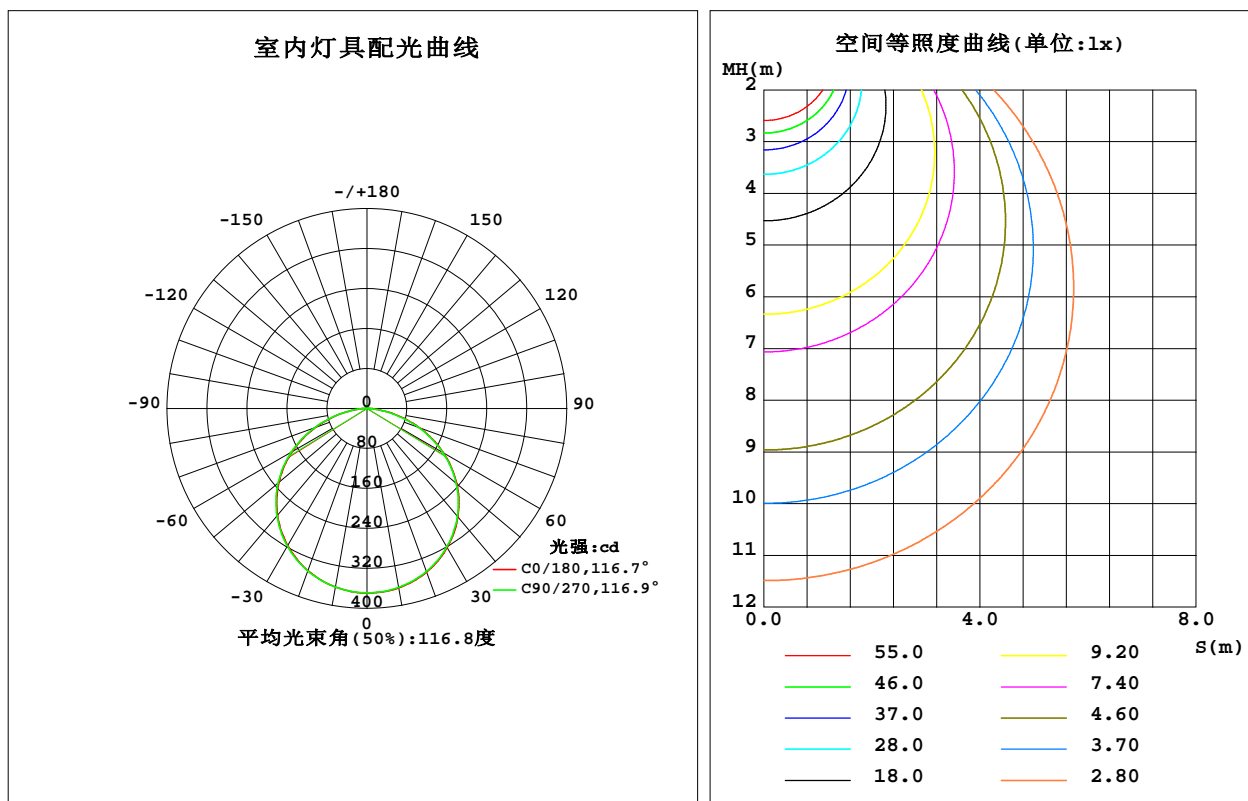


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.3780A P:9.071W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通:1121.73x1 lm		
灯具名称: D81282408NO	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: D81282408NO-HNWDA012WC0100	外型尺寸: 1000*8*1.6mm	测试编号:
制造厂商: COLORS	发光口面: 1000*8	遮光角:

光源数据		光度数据		光效: 123.66 lm/W	
型号	D81282408NO	峰值光强(cd)	369.3	S/MH(C0/180)	1.29
标称功率(W)	8.7	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)	1121.7	h UP,DN(C0-180)	0.9,49.3
额定光通量(lm)	1121.73	CIE分类	直接	h UP,DN(C180-360)	0.8,49.0
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	1.7	CIBSE SHR NOM	1.25
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	98.3	CIBSE SHR MAX	1.35



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: JYH
 测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 10.950米 [K=1.0000]
 备注:

灯具环带光通量

环带光通量:

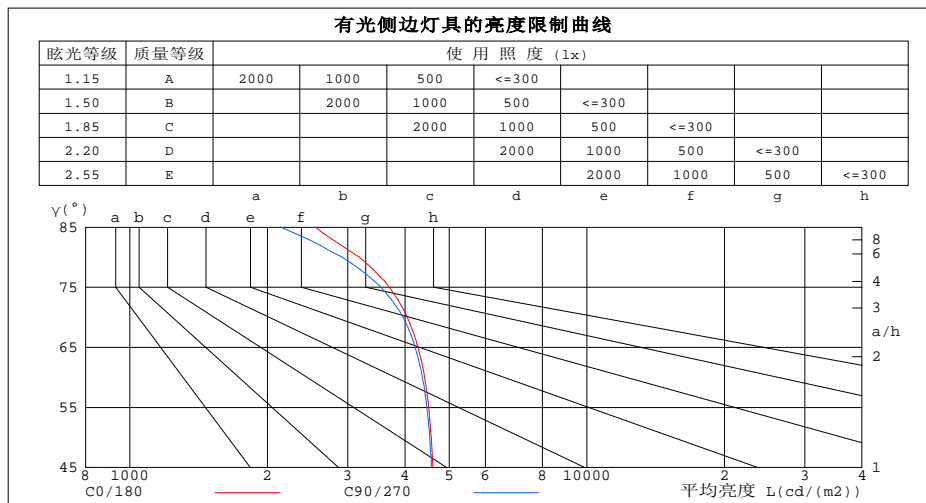
g	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	364.6	364.6	363.5	363.5	362.9	362.3	362.9	363.8	0- 10	34.97	34.97	3.12, 3.12
20	348.6	349.0	347.2	346.7	345.4	344.6	346.1	347.2	10- 20	100.7	135.7	12.1, 12.1
30	321.4	322.2	319.8	319.0	317.1	316.3	318.5	319.7	20- 30	154.2	289.8	25.8, 25.8
40	283.3	284.5	281.6	280.7	278.6	277.7	280.4	281.6	30- 40	188.6	478.4	42.6, 42.6
50	234.8	236.2	233.0	232.1	230.1	229.2	232.5	233.3	40- 50	199.0	677.4	60.4, 60.4
60	176.6	178.1	174.7	174.2	172.7	171.9	175.2	175.7	50- 60	183.0	860.4	76.7, 76.7
70	110.8	111.9	108.4	108.8	108.1	107.5	110.6	110.8	60- 70	141.2	1002	89.3, 89.3
80	44.15	44.82	40.45	43.01	43.25	42.83	45.37	45.08	70- 80	80.12	1082	96.4, 96.4
90	4.280	4.017	2.254	4.243	3.276	3.169	1.363	4.326	80- 90	21.26	1103	98.3, 98.3
100	1.441	1.451	1.323	1.483	1.056	0.9540	0.8753	0.9214	90-100	1.584	1105	98.5, 98.5
110	2.161	2.121	1.928	2.192	2.054	1.808	1.877	1.689	100-110	1.637	1106	98.6, 98.6
120	3.169	3.095	2.959	3.120	3.013	2.596	2.647	2.651	110-120	2.432	1109	98.8, 98.8
130	4.020	3.861	3.711	3.822	3.842	3.299	3.214	3.292	120-130	2.937	1112	99.1, 99.1
140	4.595	4.389	4.248	4.408	4.502	4.026	3.661	3.714	130-140	3.034	1115	99.4, 99.4
150	5.009	4.676	4.622	4.943	4.916	4.709	4.142	3.920	140-150	2.762	1117	99.6, 99.6
160	5.430	4.950	5.221	5.504	5.337	5.330	5.097	4.354	150-160	2.250	1120	99.8, 99.8
170	5.699	5.624	5.985	6.005	5.350	5.850	5.931	5.449	160-170	1.537	1121	99.9, 99.9
180	5.617	6.519	6.619	6.619	5.624	6.512	6.626	6.653	170-180	0.5653	1122	100, 100
单位: °	光强: cd									单位: lm		

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: JYH
 测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 10.950米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.3780A P:9.071W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通:1121.73x1 lm		
灯具名称: D81282408NO	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: D81282408NO-HNWDA012WC0100	外型尺寸: 1000*8*1.6mm	测试编号:
制造厂商: COLORS	发光口面: 1000*8	遮光角:



平均亮度值 cd/(m²)		
Y (°)	C0/180	C90/270
85	2548	2138
80	3178	2912
75	3697	3545
70	4049	3963
65	4271	4210
60	4415	4368
55	4508	4467
50	4566	4532
45	4602	4572

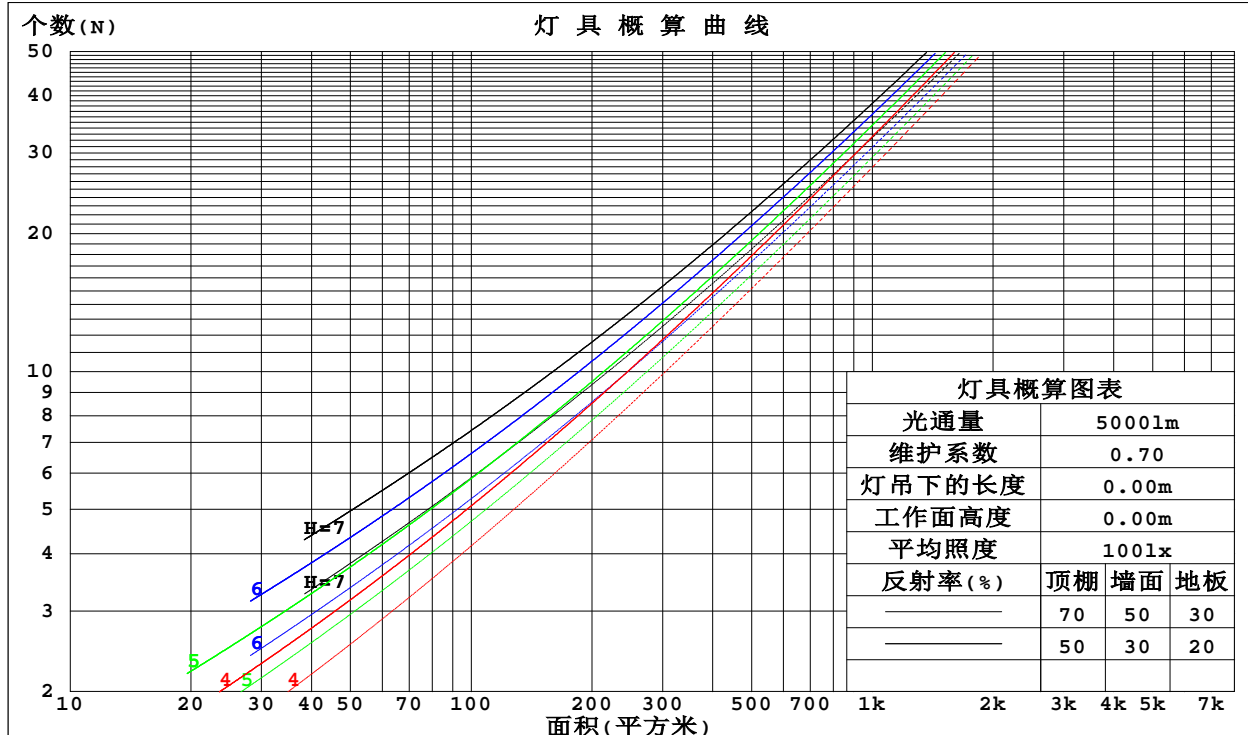
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: JYH
 测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 10.950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:24.00V I:0.3780A P:9.071W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通:1121.73x1 lm		
灯具名称: D81282408NO	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: D81282408NO-HNWDA012WC0100	外型尺寸: 1000*8*1.6mm	测试编号:
制造厂商: COLORS	发光口面: 1000*8	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	.98
1.0	1.03	.99	.95	1.01	.97	.93	.96	.93	.90	.92	.89	.87	.88	.86	.84	.82
2.0	.90	.83	.77	.88	.81	.76	.84	.79	.74	.80	.76	.72	.77	.73	.70	.68
3.0	.79	.70	.64	.77	.69	.63	.74	.67	.62	.71	.65	.60	.68	.63	.59	.57
4.0	.69	.61	.54	.68	.60	.53	.65	.58	.52	.63	.56	.51	.60	.55	.51	.48
5.0	.62	.53	.46	.61	.52	.46	.58	.51	.45	.56	.50	.44	.54	.48	.44	.42
6.0	.56	.47	.40	.55	.46	.40	.53	.45	.39	.51	.44	.39	.49	.43	.38	.36
7.0	.50	.42	.35	.49	.41	.35	.48	.40	.35	.46	.39	.34	.45	.39	.34	.32
8.0	.46	.37	.31	.45	.37	.31	.44	.36	.31	.42	.36	.31	.41	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.41	.33	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.28	.38	.32	.27	.25
10.0	.39	.31	.26	.38	.31	.25	.37	.30	.25	.36	.30	.25	.35	.29	.25	.23



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: JYH
 测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 10.950米 [K=1.0000]
 备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:0.3780A P:9.071W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通:1121.73x1 lm		
灯具名称: D81282408NO	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: D81282408NO-HNWDA012WC0100	外型尺寸: 1000*8*1.6mm	测试编号:
制造厂商: COLORS	发光口面: 1000*8	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	.305	.174	.055	.291	.167	.053	.278	.160	.051	.266	.154	.050	
2.0	.294	.161	.049	.288	.158	.049	.275	.153	.047	.263	.148	.046	.253	.143	.045	
3.0	.272	.145	.043	.266	.143	.043	.255	.138	.042	.245	.134	.041	.235	.130	.040	
4.0	.251	.130	.038	.246	.129	.038	.236	.125	.037	.227	.122	.037	.218	.118	.036	
5.0	.232	.118	.034	.227	.117	.034	.218	.114	.033	.210	.111	.033	.202	.108	.032	
6.0	.215	.108	.031	.211	.106	.031	.203	.104	.030	.195	.102	.030	.188	.099	.029	
7.0	.200	.099	.028	.196	.098	.028	.189	.096	.028	.182	.093	.027	.176	.091	.027	
8.0	.187	.091	.026	.183	.090	.025	.177	.088	.025	.171	.087	.025	.165	.085	.025	
9.0	.175	.085	.024	.172	.084	.023	.166	.082	.023	.161	.080	.023	.155	.079	.023	
10.0	.164	.079	.022	.162	.078	.022	.156	.077	.022	.151	.075	.021	.147	.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	.203	.203	.203	.174	.174	.174	.119	.119	.119	.068	.068	.068	.022	.022	.022	
1.0	.193	.169	.147	.165	.145	.126	.113	.100	.087	.065	.058	.051	.021	.019	.016	
2.0	.185	.145	.111	.159	.125	.096	.109	.086	.067	.063	.050	.039	.020	.016	.013	
3.0	.178	.127	.087	.153	.110	.075	.105	.076	.053	.060	.045	.031	.019	.014	.010	
4.0	.170	.114	.071	.146	.099	.062	.101	.069	.043	.058	.040	.026	.019	.013	.008	
5.0	.163	.104	.060	.140	.090	.052	.096	.063	.037	.056	.037	.022	.018	.012	.007	
6.0	.156	.095	.052	.134	.083	.045	.092	.058	.032	.054	.034	.019	.017	.011	.006	
7.0	.149	.089	.046	.128	.077	.040	.089	.054	.029	.051	.032	.017	.017	.010	.006	
8.0	.143	.083	.042	.123	.072	.036	.085	.050	.026	.049	.030	.015	.016	.010	.005	
9.0	.136	.078	.038	.118	.068	.033	.081	.048	.024	.047	.028	.014	.015	.009	.005	
10.0	.131	.074	.036	.113	.064	.031	.078	.045	.022	.046	.027	.013	.015	.009	.004	

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: JYH
 测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 10.950米 [K=1.0000]
 备注:

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:24.00V I:0.3780A P:9.071W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通:1121.73x1 lm										
灯具名称: D81282408NO					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:D81282408NO-HNWDA012WC0100					外型尺寸: 1000*8*1.6mm			测试编号:		
制造厂商: COLORS					发光口面:1000*8			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	17.7	19.3	18.0	19.5	19.7	17.7	19.2	18.0	19.5	19.7
3H	19.3	20.7	19.6	21.0	21.2	19.2	20.6	19.6	20.9	21.2
4H	19.9	21.2	20.2	21.5	21.8	19.8	21.1	20.1	21.4	21.7
6H	20.3	21.5	20.7	21.8	22.2	20.2	21.4	20.5	21.7	22.0
8H	20.4	21.6	20.8	21.9	22.3	20.2	21.5	20.6	21.8	22.1
12H	20.5	21.6	20.8	21.9	22.3	20.3	21.4	20.7	21.8	22.1
4H 2H	18.4	19.7	18.7	20.0	20.3	18.3	19.7	18.7	20.0	20.2
3H	20.1	21.3	20.5	21.6	21.9	20.1	21.2	20.4	21.5	21.9
4H	20.8	21.9	21.2	22.2	22.6	20.7	21.8	21.1	22.2	22.5
6H	21.3	22.3	21.8	22.7	23.1	21.2	22.1	21.6	22.5	22.9
8H	21.5	22.4	21.9	22.8	23.2	21.3	22.2	21.8	22.6	23.0
12H	21.6	22.4	22.0	22.8	23.2	21.4	22.2	21.9	22.6	23.1
8H 4H	21.1	22.0	21.5	22.4	22.8	21.0	21.9	21.4	22.3	22.7
6H	21.7	22.5	22.2	22.9	23.4	21.6	22.3	22.1	22.8	23.2
8H	22.0	22.6	22.4	23.1	23.5	21.8	22.5	22.3	22.9	23.4
12H	22.1	22.7	22.6	23.1	23.7	21.9	22.5	22.4	23.0	23.5
12H 4H	21.1	21.9	21.5	22.3	22.7	21.0	21.8	21.5	22.2	22.7
6H	21.8	22.4	22.3	22.9	23.4	21.7	22.3	22.1	22.8	23.2
8H	22.0	22.6	22.5	23.1	23.6	21.9	22.4	22.4	22.9	23.4
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	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 1122lm光源光通要进行修正($81\log(F/F_0) = 0.4$).

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: JYH
 测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 10.950米 [K=1.0000]
 备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.3780A P:9.071W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通:1121.73x1 lm		
灯具名称: D81282408NO	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:D81282408NO-HNWDA012WC0100	外型尺寸: 1000*8*1.6mm	测试编号:
制造厂商: COLORS	发光口面:1000*8	遮光角:

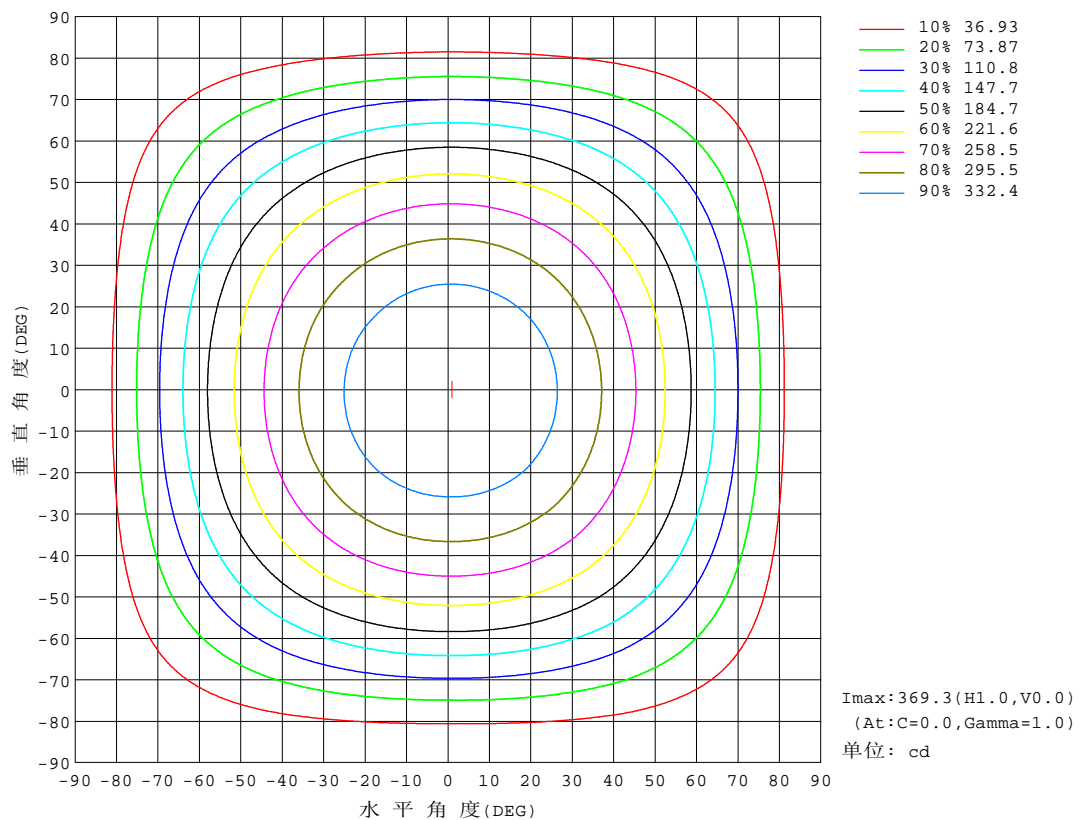
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	45	38	56	44	37	54	44	37	31
0.80	66	55	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	75	64	56	74	63	56	71	64	55	48
1.25	82	71	64	80	71	64	78	69	63	55
1.50	87	77	70	85	76	69	82	74	68	60
2.00	94	85	79	92	84	78	88	82	76	68
2.50	98	90	84	96	89	83	92	86	81	72
3.00	101	94	89	99	93	88	95	90	85	76
4.00	106	100	95	103	98	93	98	94	91	81
5.00	108	103	99	105	101	97	101	97	94	84
ROOM INDEX	UF(总)									UF(直接)
依据标准文件 DIN EN 13032-2 2004			悬挂灯				安装距离比 SHRNOM = 1.25			

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: JYH
 测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 10.950米 [K=1.0000]
 备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:0.3780A P:9.071W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通:1121.73x1 lm		
灯具名称: D81282408NO	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: D81282408NO-HNWDA012WC0100	外型尺寸: 1000*8*1.6mm	测试编号:
制造厂商: COLORS	发光口面: 1000*8	遮光角:



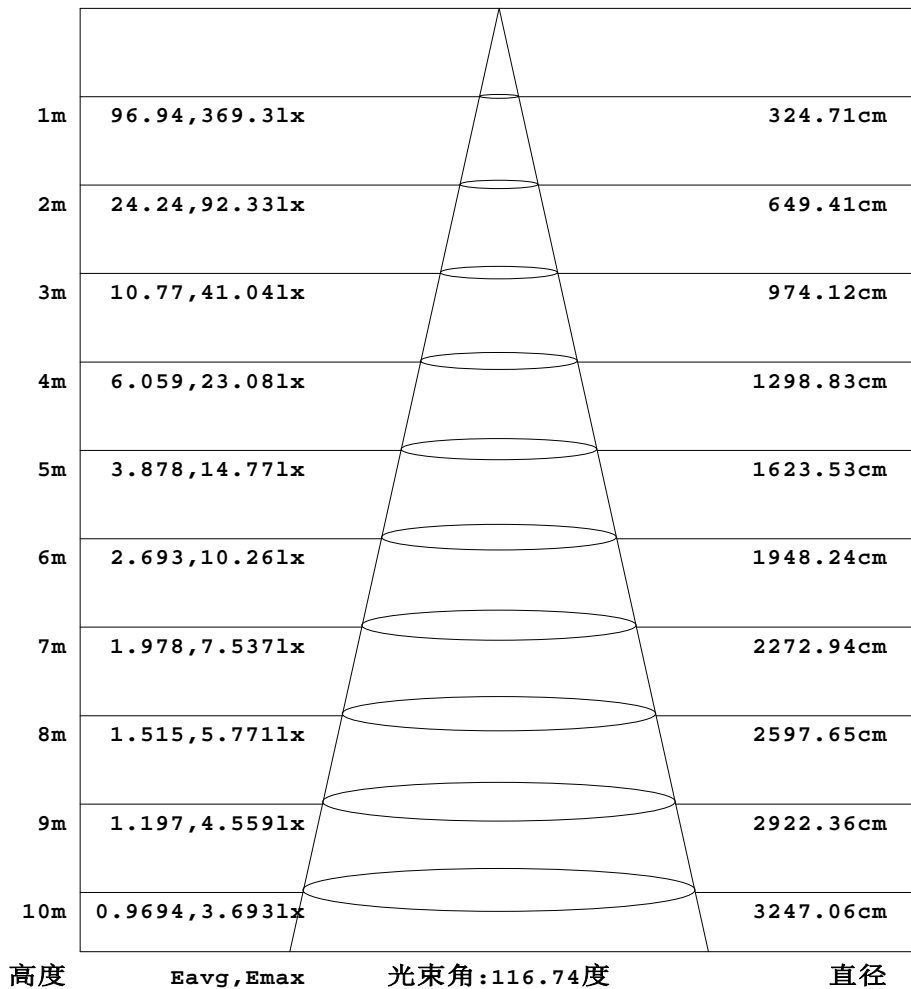
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 45.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: JYH
测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 10.950米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:24.00V I:0.3780A P:9.071W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通:1121.73x1 lm		
灯具名称: D81282408NO	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: D81282408NO-HNWDA012WC0100	外型尺寸: 1000*8*1.6mm	测试编号:
制造厂商: COLORS	发光口面: 1000*8	遮光角:

光通输出: 843.6 lm



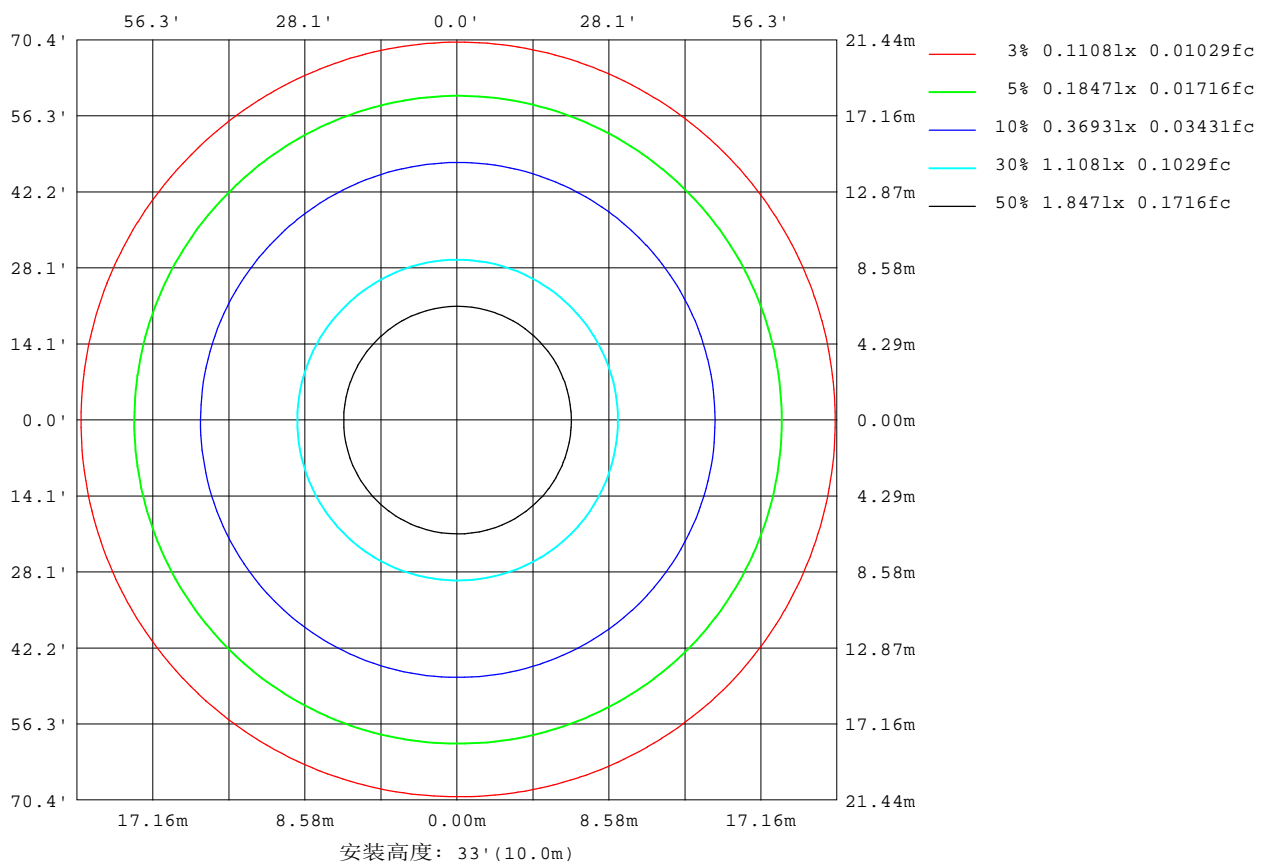
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: JYH
 测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 10.950米 [K=1.0000]
 备注:

平面等照度曲线

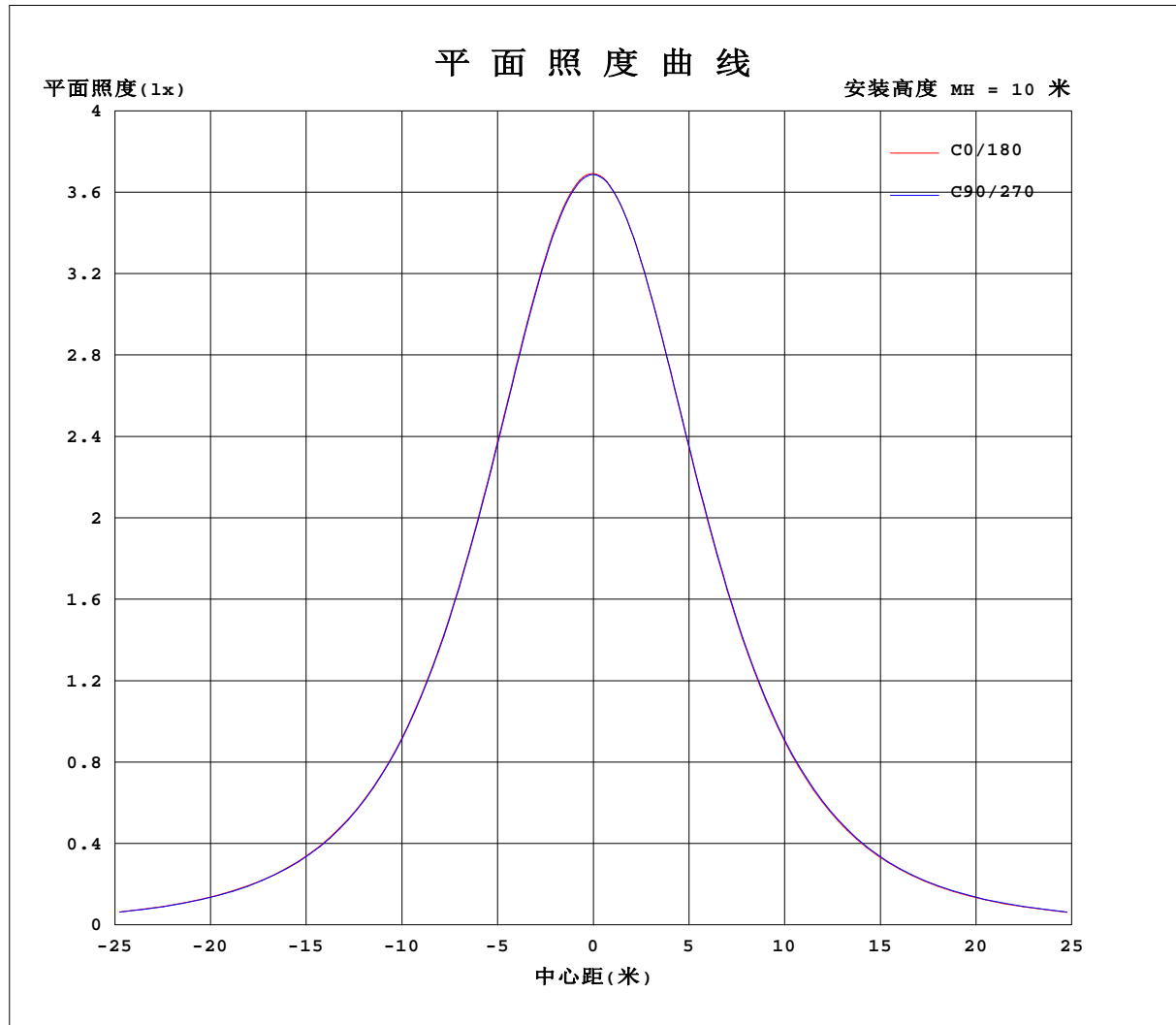
实测参数: U:24.00V I:0.3780A P:9.071W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通:1121.73x1 lm		
灯具名称: D81282408NO	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: D81282408NO-HNWDA012WC0100	外型尺寸: 1000*8*1.6mm	测试编号:
制造厂商: COLORS	发光口面: 1000*8	遮光角:



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: JYH
 测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 10.950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: 45.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: JYH
 测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 10.950米 [K=1.0000]
 备注:

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:24.00V I:0.3780A P:9.071W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通:1121.73x1 lm		
灯具名称: D81282408NO	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: D81282408NO-HNWNDA012WC0100	外型尺寸: 1000*8*1.6mm	测试编号:
制造厂商: COLORS	发光口面: 1000*8	遮光角:

表--1

单位: cd

C (DEG) g (DEG)	0	45	90	135	180	225	270	315										
0	369	369	369	369	369	369	369	369										
5	368	368	368	368	368	367	367	368										
10	365	365	364	364	363	362	363	364										
15	358	358	357	356	356	355	356	357										
20	349	349	347	347	345	345	346	347										
25	336	337	335	334	333	332	334	335										
30	321	322	320	319	317	316	318	320										
35	304	305	302	301	299	298	301	302										
40	283	284	282	281	279	278	280	282										
45	260	262	259	258	256	255	258	259										
50	235	236	233	232	230	229	232	233										
55	207	208	205	204	202	202	205	206										
60	177	178	175	174	173	172	175	176										
65	144	146	142	142	141	140	144	144										
70	111	112	108	109	108	107	111	111										
75	76.6	77.5	73.4	75.0	74.8	74.2	77.2	77.0										
80	44.2	44.8	40.4	43.0	43.2	42.8	45.4	45.1										
85	17.8	18.1	14.9	17.6	17.2	17.2	18.8	18.8										
90	4.28	4.02	2.25	4.24	3.28	3.17	1.36	4.33										
95	1.46	1.63	1.37	1.55	0.76	0.86	0.47	1.00										
100	1.44	1.45	1.32	1.48	1.06	0.95	0.88	0.92										
105	1.69	1.72	1.47	1.77	1.55	1.37	1.42	1.33										
110	2.16	2.12	1.93	2.19	2.05	1.81	1.88	1.69										
115	2.66	2.64	2.48	2.70	2.54	2.19	2.28	2.19										
120	3.17	3.10	2.96	3.12	3.01	2.60	2.65	2.65										
125	3.60	3.50	3.35	3.50	3.45	2.97	2.94	3.04										
130	4.02	3.86	3.71	3.82	3.84	3.30	3.21	3.29										
135	4.34	4.15	3.99	4.10	4.19	3.68	3.47	3.54										
140	4.60	4.39	4.25	4.41	4.50	4.03	3.66	3.71										
145	4.80	4.54	4.46	4.65	4.74	4.38	3.87	3.84										
150	5.01	4.68	4.62	4.94	4.92	4.71	4.14	3.92										
155	5.21	4.80	4.88	5.24	5.14	5.02	4.58	4.05										
160	5.43	4.95	5.22	5.50	5.34	5.33	5.10	4.35										
165	5.65	5.19	5.63	5.74	5.47	5.53	5.52	4.90										
170	5.70	5.62	5.98	6.00	5.35	5.85	5.93	5.45										
175	5.49	6.10	6.33	6.31	5.28	6.18	6.33	6.06										
180	5.62	6.52	6.62	6.62	5.62	6.51	6.63	6.65										

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 45.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: JYH

测试日期: 2020-12-03

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 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 10.950米 [K=1.0000]

备注: