

燈具實物照片



Light Output Ratio:	89.6%	
Luminaire Power:	15.91 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.30	fine grid method.

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: zoe
测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-40G10TH-A-83 Ra: 90
LENS: PM-0132A 24R
DRIVER: SC42W300-1050CG-4W 400mA
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

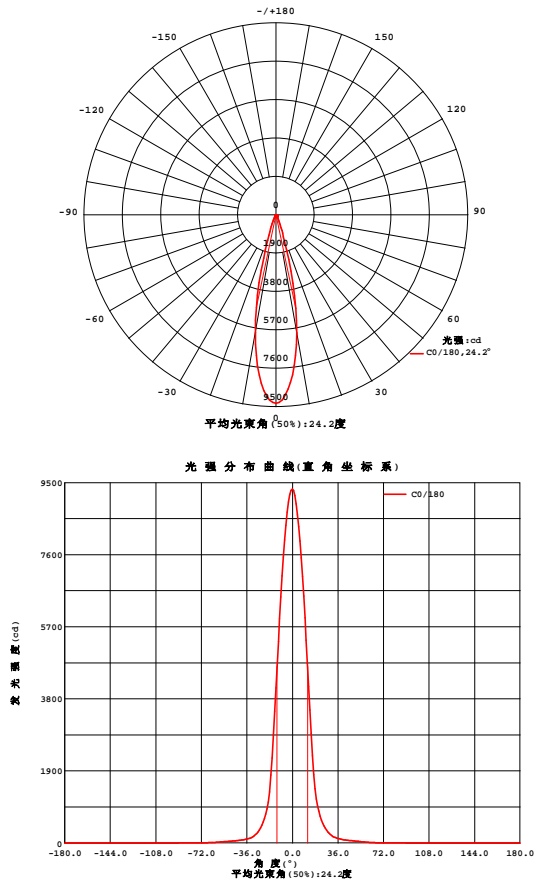


Fig. C0/C180

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: zoe
测试日期: 2024-4-7

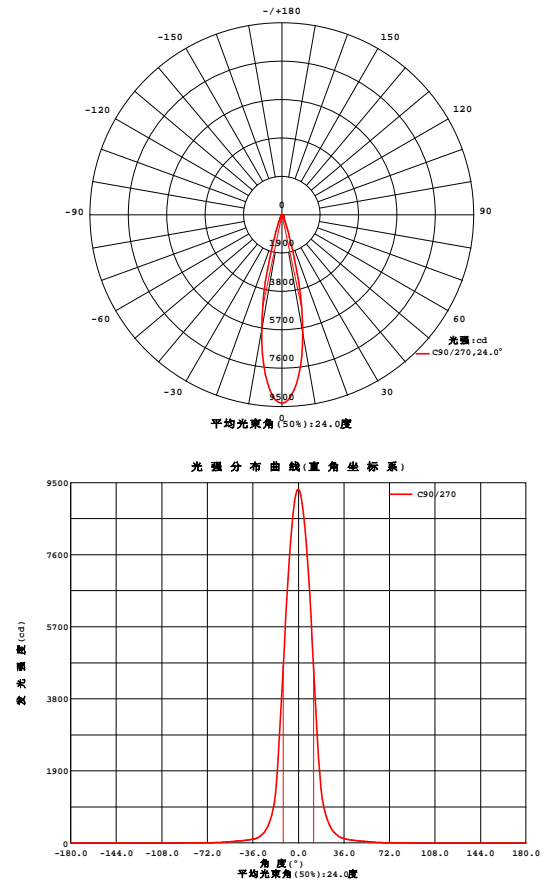


Fig. C90/C270

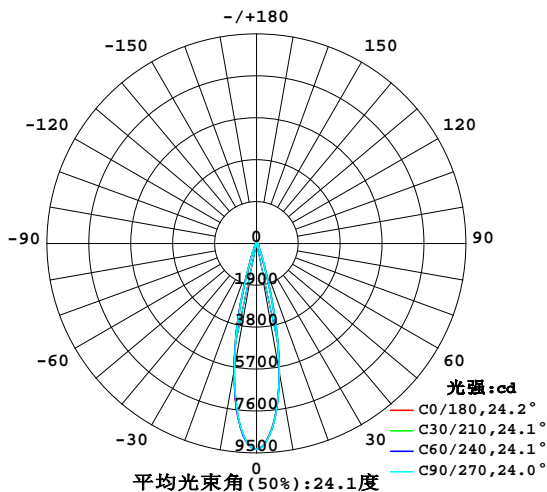
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-40G10TH-A-83 Ra: 90
LENS: PM-0132A 24R
DRIVER: SC42W300-1050CG-4W 400mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

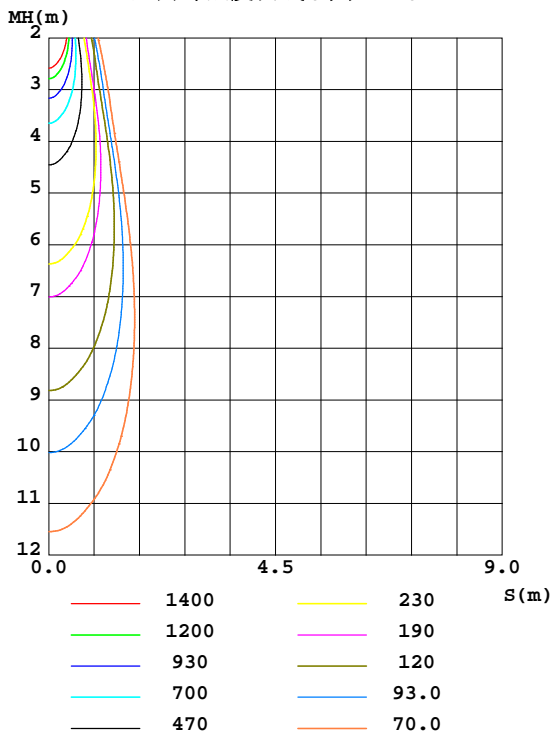
实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz 实检光通: 2089x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-400-HE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 4000K	外型尺寸:	测试编号: 2404070258
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 117.66 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	9329	S/MH(C0/180)	0.39	
标称功率(W)	16	灯具效率(%)	89.6	S/MH(C90/270)	0.39	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	1871.5	UP,DN(C0-180)	0.0,45.6	
额定光通量(lm)	2089	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,44.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	89.6	CIBSE SHR MAX	0.30	

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: zoe
测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-40G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-0132A 24R
DRIVER:SC42W300-1050CG-4W 400mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	5936	5970	5965	5963	5914	5856	5829	5854	0- 10	718.8	718.8	38.4, 34.4
20	972.7	980.7	979.3	930.7	900.2	873.4	883.3	906.6	10- 20	779.3	1498	80, 71.7
30	223.9	230.1	224.0	207.9	187.4	180.7	180.5	199.9	20- 30	206.1	1704	91.1, 81.6
40	89.83	91.71	87.23	81.34	77.06	75.91	77.92	82.54	30- 40	78.59	1783	95.3, 85.3
50	48.89	50.36	49.21	46.28	44.12	44.18	44.09	45.52	40- 50	48.08	1831	97.8, 87.6
60	19.02	20.28	20.72	20.07	19.15	18.67	18.64	18.27	50- 60	29.13	1860	99.4, 89
70	4.037	4.477	4.541	4.556	4.245	4.322	4.296	4.119	60- 70	10.31	1870	99.9, 89.5
80	0.0705	0.0485	0.0679	0.0531	0.0620	0.0388	0.0565	0.0348	70- 80	1.180	1871	100, 89.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0384	1871	100, 89.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1871	100, 89.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1871	100, 89.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1871	100, 89.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1871	100, 89.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1871	100, 89.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1871	100, 89.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1871	100, 89.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1871	100, 89.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1871	100, 89.6
单位: °	光强: cd									单位: lm		

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: zoe
 测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1 系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP: BXRE-40G10TH-A-83 Ra: 90
 LENS: PM-0132A 24R
 DRIVER: SC42W300-1050CG-4W 400mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz
实检光通: 2089x1 lm

灯具名称: 2319.200-UA-400-HE

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 4000K

外型尺寸:

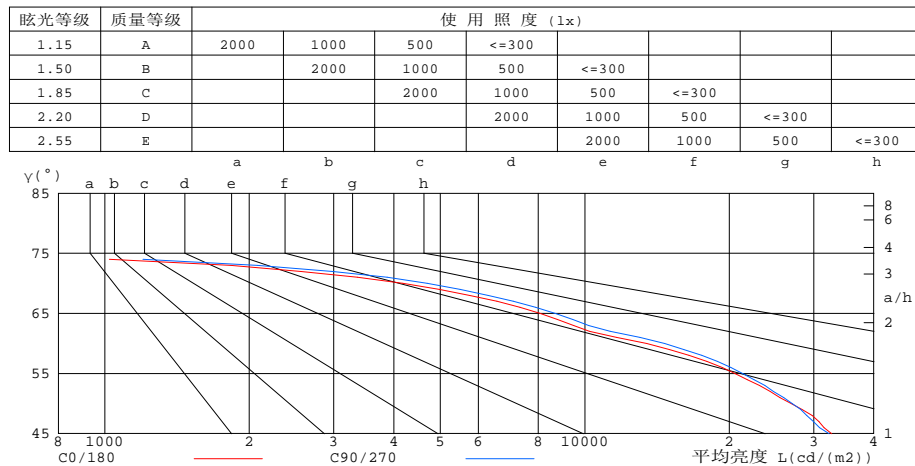
测试编号: 2404070258

制造厂商: RISE

发光口面: 0.002826m²

遮光角:

有光侧边灯具的亮度限制曲线



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	234	220
80	144	138
75	302	439
70	4178	4697
65	8072	8678
60	13467	14659
55	20575	21325
50	26921	27083
45	32706	32287

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: zoe
测试日期: 2024-4-7

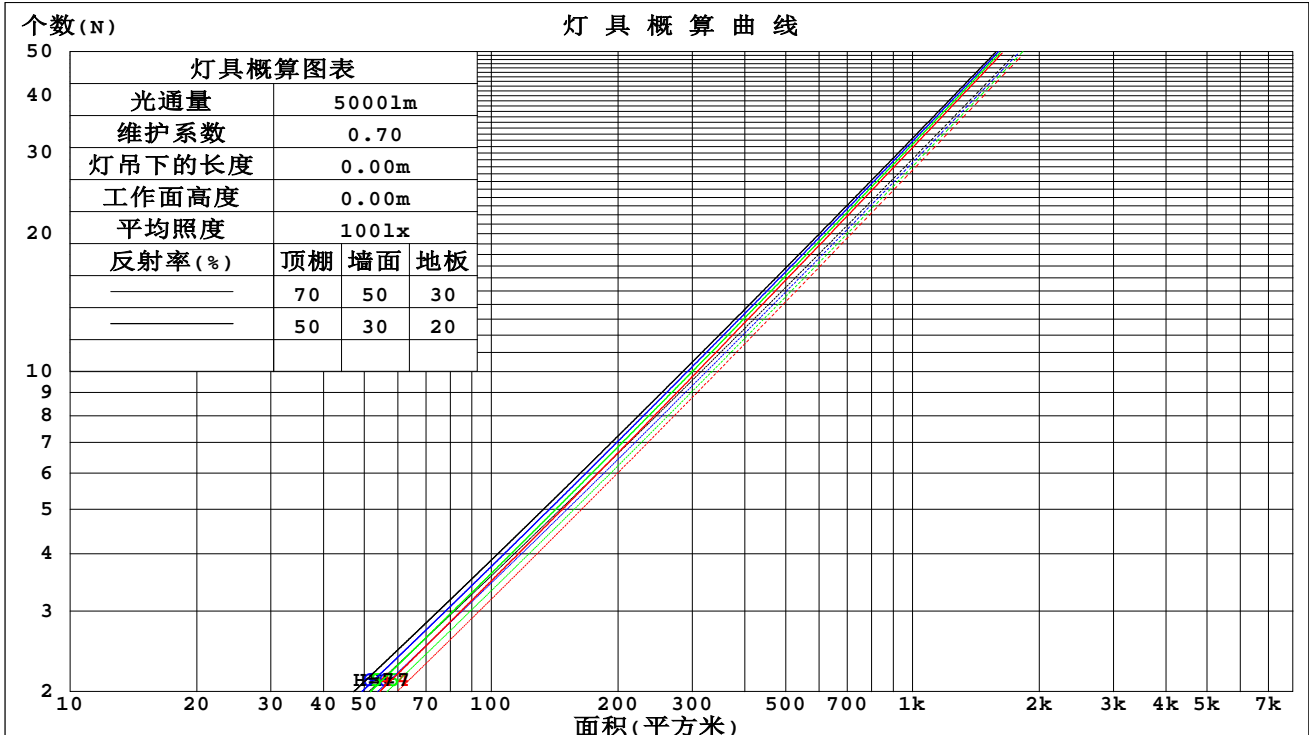
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-40G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-0132A 24R
DRIVER:SC42W300-1050CG-4W 400mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz
实检光通: 2089x1 lm

灯具名称: 2319.200-UA-400-HE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 4000K	外型尺寸:	测试编号: 2404070258
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	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	1.07	1.07	1.07	1.04	1.04	1.04	.00	.00	.00	.95	.95	.95	.91	.91	.91	.90
1.0	1.01	.99	.98	.99	.98	.96	.96	.94	.93	.92	.91	.90	.89	.89	.88	.86
2.0	.96	.93	.91	.95	.92	.90	.92	.90	.88	.89	.88	.86	.87	.86	.85	.83
3.0	.92	.89	.86	.91	.88	.85	.89	.86	.84	.86	.84	.83	.85	.83	.81	.80
4.0	.88	.85	.82	.87	.84	.81	.85	.83	.80	.84	.81	.80	.82	.80	.79	.78
5.0	.85	.81	.78	.84	.81	.78	.83	.80	.77	.81	.79	.77	.80	.78	.76	.75
6.0	.82	.78	.75	.81	.78	.75	.80	.77	.75	.79	.76	.74	.78	.76	.74	.73
7.0	.79	.76	.73	.79	.75	.73	.78	.75	.72	.77	.74	.72	.76	.74	.72	.71
8.0	.77	.73	.71	.77	.73	.71	.76	.73	.70	.75	.72	.70	.74	.72	.70	.69
9.0	.75	.71	.69	.74	.71	.69	.74	.71	.68	.73	.70	.68	.72	.70	.68	.67
10.0	.73	.69	.67	.73	.69	.67	.72	.69	.67	.71	.68	.66	.71	.68	.66	.66



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: zoe
测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-40G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-0132A 24R
DRIVER:SC42W300-1050CG-4W 400mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz 实检光通: 2089x1 lm								
灯具名称: 2319.200-UA-400-HE			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 4000K			外型尺寸:			测试编号: 2404070258		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.002826m2			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	.125	.071	.023	.119	.068	.022	.108	.062	.020	.098	.056	.018	.088	.051	.017	
2.0	.116	.064	.020	.112	.061	.019	.102	.057	.018	.094	.053	.016	.086	.049	.015	
3.0	.109	.058	.017	.105	.056	.017	.097	.052	.016	.090	.049	.015	.083	.046	.014	
4.0	.102	.053	.016	.098	.051	.015	.092	.049	.015	.086	.046	.014	.080	.044	.013	
5.0	.096	.049	.014	.093	.048	.014	.087	.045	.013	.082	.043	.013	.077	.041	.012	
6.0	.090	.045	.013	.088	.044	.013	.083	.043	.012	.079	.041	.012	.074	.039	.012	
7.0	.085	.042	.012	.083	.041	.012	.079	.040	.012	.075	.039	.011	.072	.037	.011	
8.0	.081	.040	.011	.079	.039	.011	.076	.038	.011	.072	.037	.011	.069	.035	.010	
9.0	.077	.037	.010	.076	.037	.010	.072	.036	.010	.069	.035	.010	.067	.034	.010	
10.0	.074	.035	.010	.072	.035	.010	.070	.034	.010	.067	.033	.009	.064	.032	.009	

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	.171	.171	.171	.146	.146	.146	.100	.100	.100	.057	.057	.057	.018	.018	.018	
1.0	.151	.141	.132	.129	.121	.114	.088	.083	.079	.051	.048	.046	.016	.016	.015	
2.0	.135	.119	.105	.116	.102	.091	.079	.071	.064	.046	.041	.037	.015	.013	.012	
3.0	.122	.101	.085	.104	.088	.074	.072	.061	.052	.041	.036	.031	.013	.012	.010	
4.0	.111	.088	.070	.095	.076	.061	.065	.053	.043	.038	.031	.025	.012	.010	.008	
5.0	.101	.077	.059	.087	.066	.051	.060	.046	.036	.035	.027	.021	.011	.009	.007	
6.0	.093	.068	.050	.080	.059	.043	.055	.041	.031	.032	.024	.018	.010	.008	.006	
7.0	.086	.060	.042	.074	.052	.037	.051	.037	.026	.030	.022	.016	.010	.007	.005	
8.0	.080	.054	.037	.069	.047	.032	.048	.033	.023	.028	.020	.013	.009	.006	.004	
9.0	.075	.049	.032	.065	.043	.028	.045	.030	.020	.026	.018	.012	.008	.006	.004	
10.0	.071	.045	.028	.061	.039	.024	.042	.028	.017	.025	.016	.010	.008	.005	.003	

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: zoe
 测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRE-40G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:PM-0132A 24R
 DRIVER:SC42W300-1050CG-4W 400mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz 实检光通: 2089x1 lm												
灯具名称: 2319.200-UA-400-HE					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 4000K					外型尺寸:			测试编号: 2404070258				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.002826m2			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		横向(Viewed crosswise)					纵向(Viewed endwise)					
x = 2H y = 2H	2H	13.9	14.6	14.1	14.7	14.9	13.9	14.6	14.1	14.7	14.9	
	3H	13.9	14.5	14.2	14.7	14.9	13.9	14.6	14.2	14.8	14.9	
	4H	13.8	14.4	14.1	14.6	14.8	13.9	14.5	14.1	14.7	14.9	
	6H	13.8	14.3	14.0	14.5	14.8	13.8	14.3	14.1	14.6	14.8	
	8H	13.7	14.3	14.0	14.5	14.7	13.7	14.3	14.0	14.5	14.8	
	12H	13.7	14.2	14.0	14.4	14.7	13.7	14.2	14.0	14.5	14.7	
	4H	2H	13.9	14.5	14.2	14.7	15.0	14.0	14.5	14.2	14.8	15.0
	3H	14.0	14.5	14.3	14.7	15.0	14.0	14.5	14.3	14.8	15.0	
	4H	13.9	14.3	14.2	14.6	14.9	13.9	14.4	14.2	14.7	15.0	
	6H	13.8	14.2	14.1	14.5	14.9	13.8	14.2	14.2	14.6	14.9	
	8H	13.7	14.1	14.1	14.5	14.8	13.7	14.1	14.1	14.5	14.9	
	12H	13.7	14.0	14.1	14.4	14.8	13.7	14.1	14.1	14.4	14.8	
8H	4H	13.7	14.1	14.1	14.5	14.8	13.8	14.2	14.1	14.5	14.9	
	6H	13.6	13.9	14.0	14.3	14.7	13.6	14.0	14.1	14.4	14.8	
	8H	13.6	13.8	14.0	14.3	14.7	13.6	13.9	14.0	14.3	14.7	
	12H	13.5	13.7	14.0	14.2	14.6	13.5	13.8	14.0	14.2	14.7	
12H	4H	13.7	14.0	14.1	14.4	14.8	13.7	14.1	14.1	14.4	14.8	
	6H	13.6	13.8	14.0	14.3	14.7	13.6	13.9	14.0	14.3	14.7	
	8H	13.5	13.7	14.0	14.2	14.6	13.5	13.8	14.0	14.2	14.7	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.3 / - 2.1					+ 1.2 / - 1.9					
1.5H		+ 1.2 / - 0.9					+ 1.0 / - 0.8					
2.0H		+ 2.4 / - 4.1					+ 2.2 / - 3.9					

依据CIE Pub.117计算, 2089lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 2.6$)。
 出光口面积: 0.002826 m²

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: zoe
 测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRE-40G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:PM-0132A 24R
 DRIVER:SC42W300-1050CG-4W 400mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz 实检光通: 2089x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-400-HE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 4000K	外型尺寸:	测试编号: 2404070258
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

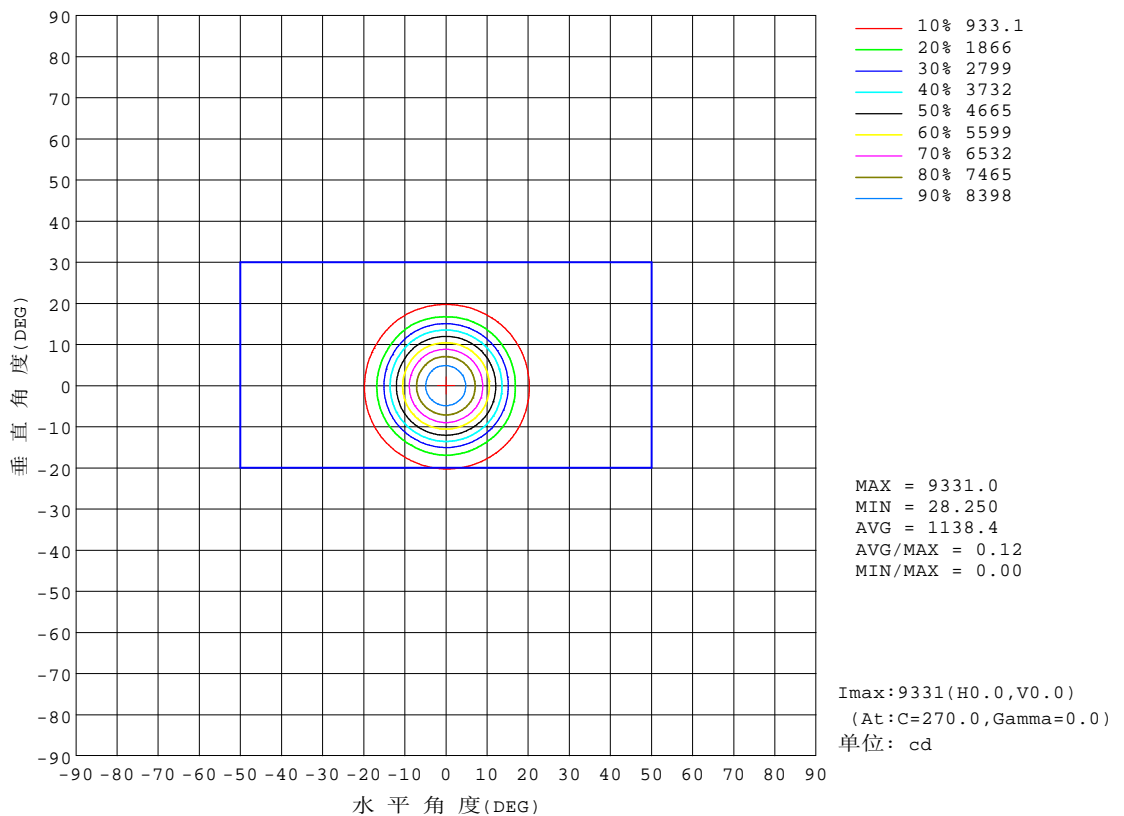
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	79	74	71	79	74	70	78	73	70	67
0.80	86	81	78	85	80	77	84	80	77	74
1.00	90	85	82	89	84	81	87	84	81	78
1.25	93	89	86	92	88	85	90	87	85	81
1.50	95	91	88	94	91	88	92	89	87	83
2.00	98	94	91	96	93	91	94	91	89	85
2.50	99	96	93	98	95	92	95	93	91	86
3.00	100	98	95	99	96	94	96	94	92	87
4.00	102	100	98	100	98	97	97	96	94	88
5.00	103	101	100	101	100	98	98	97	96	89
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: zoe
测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-40G10TH-A-83 Ra: 90
LENS: PM-0132A 24R
DRIVER: SC42W300-1050CG-4W 400mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz 实检光通: 2089x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-400-HE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 4000K	外型尺寸:	测试编号: 2404070258
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:



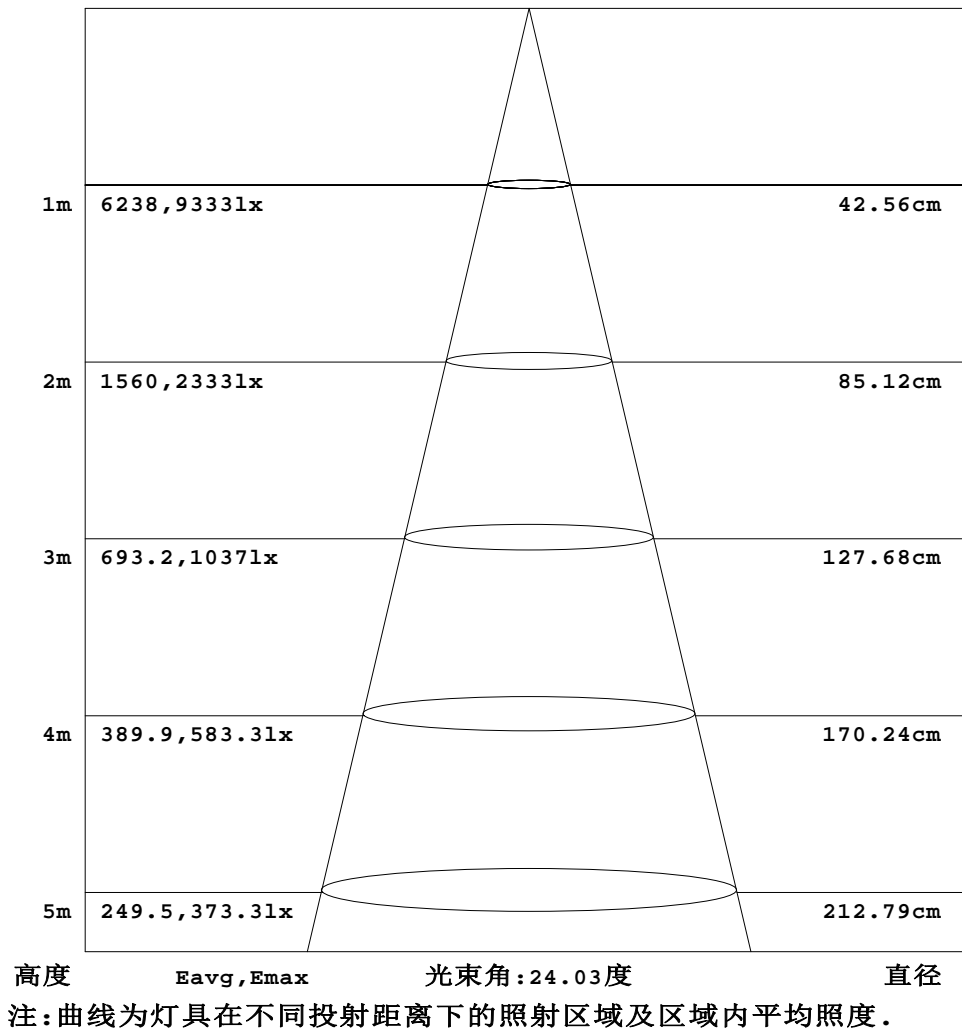
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-40G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-0132A 24R
DRIVER:SC42W300-1050CG-4W 400mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz 实检光通: 2089x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-400-HE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 4000K	外型尺寸:	测试编号: 2404070258
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

光通输出:1045 lm

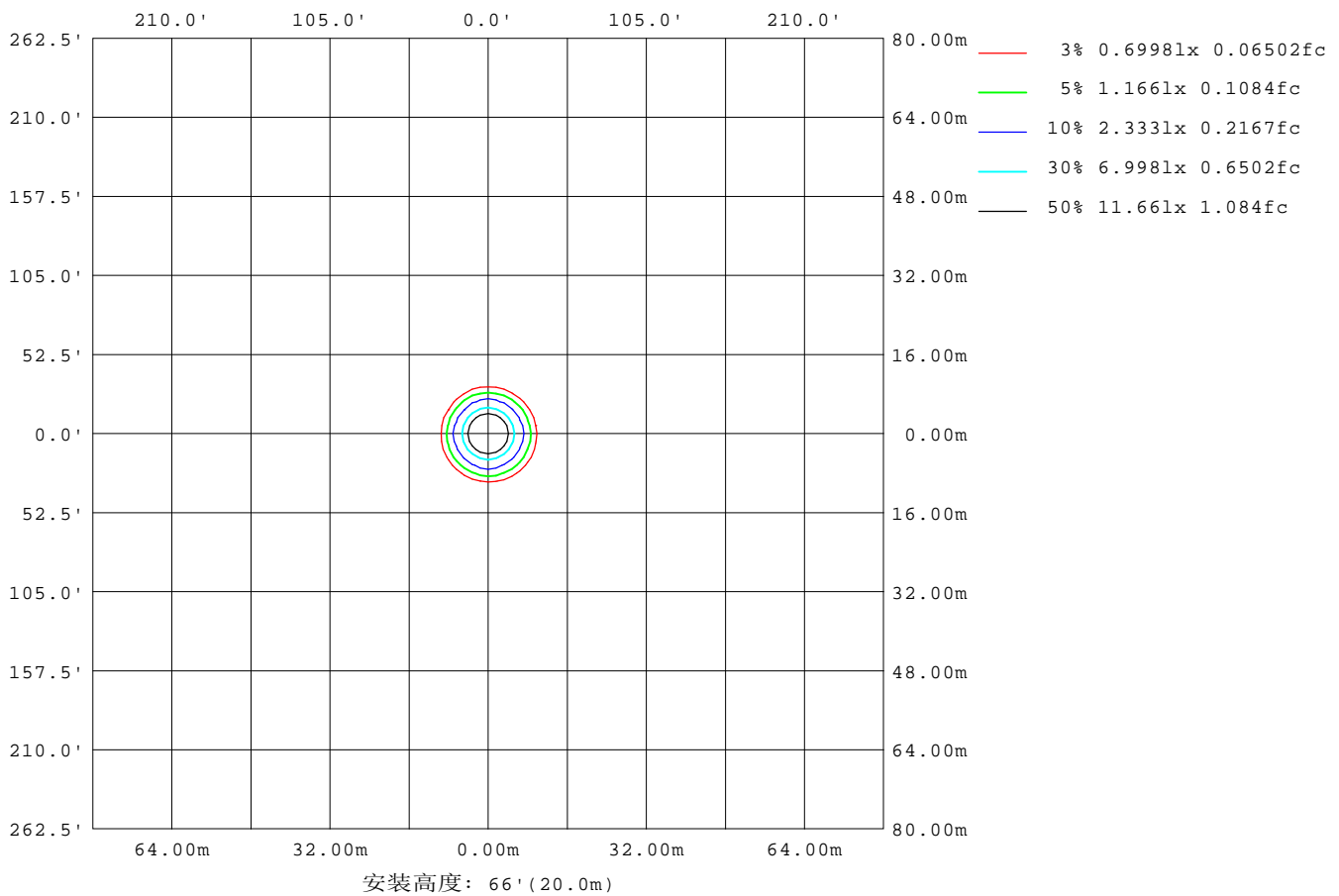


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-40G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-0132A 24R
DRIVER:SC42W300-1050CG-4W 400mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz 实检光通: 2089x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-400-HE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 4000K	外型尺寸:	测试编号: 2404070258
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:



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: zoe
 测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRE-40G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:PM-0132A 24R
 DRIVER:SC42W300-1050CG-4W 400mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz 实检光通: 2089x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-400-HE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 4000K	外型尺寸:	测试编号: 2404070258
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m ²	遮光角:

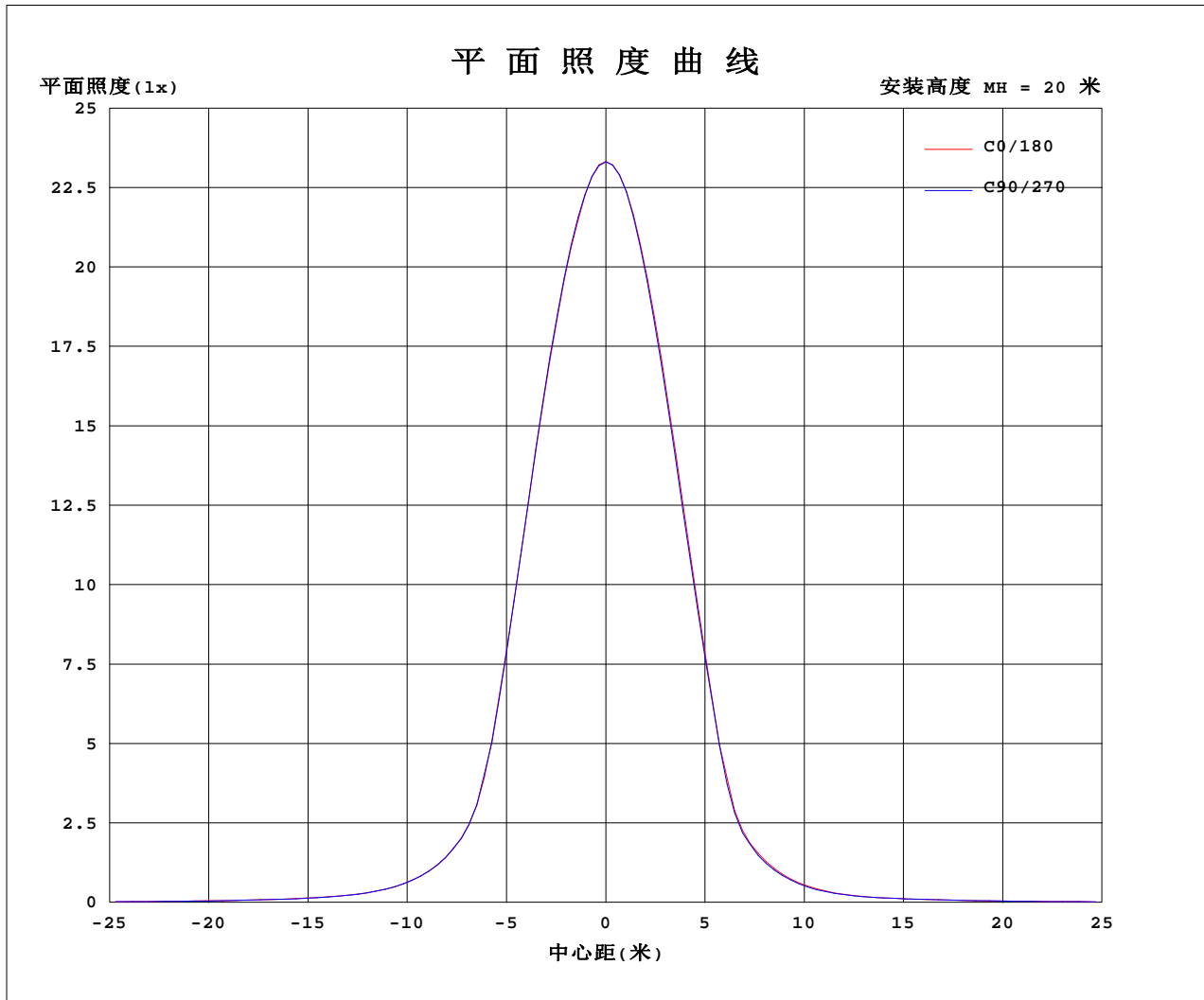
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	8233
L横(75)av	372
L横(85)av	220
L纵(65)av	8534
L纵(75)av	422
L纵(85)av	203
L45(65)av	8419
L45(75)av	372
L45(85)av	101

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: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRE-40G10TH-A-83 Ra:90
 LENS:PM-0132A 24R
 DRIVER:SC42W300-1050CG-4W 400mA
 30minutes warm-up

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: zoe
测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-40G10TH-A-83 Ra: 90
LENS: PM-0132A 24R
DRIVER: SC42W300-1050CG-4W 400mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.10V I:0.0792A P:15.906W PF:0.9084 Freq:49.99Hz 实检光通: 2089x1 lm		
灯具名称: 2319.200-UA-400-HE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 4000K	外型尺寸:	测试编号: 2404070258
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002826m2	遮光角:

表--1														单位: cd				
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	9329	9329	9329	9329	9329	9329	9329	9329	9329	9329	9329	9329						
5	8337	8368	8357	8372	8375	8389	8374	8359	8385	8345	8312	8309						
10	5936	5995	5944	5965	5965	5962	5914	5842	5870	5829	5836	5872						
15	2891	2919	2856	2855	2817	2860	2844	2783	2860	2814	2804	2847						
20	973	986	975	979	933	928	900	869	878	883	883	930						
25	449	461	454	448	425	414	397	377	387	379	394	421						
30	224	232	228	224	212	203	187	180	181	181	193	207						
35	132	136	133	129	122	116	110	107	108	109	114	123						
40	89.8	93.0	90.5	87.2	83.2	79.5	77.1	75.5	76.3	77.9	80.2	84.8						
45	65.3	67.7	66.4	64.5	61.2	60.0	58.6	57.1	58.2	58.9	58.9	61.9						
50	48.9	50.8	49.9	49.2	47.1	45.4	44.1	44.2	44.2	44.1	44.7	46.3						
55	33.3	34.8	35.0	34.6	33.5	32.4	31.7	31.0	31.1	31.1	31.1	31.7						
60	19.0	20.0	20.6	20.7	20.4	19.7	19.2	18.5	18.8	18.6	18.3	18.2						
65	9.64	10.1	10.3	10.4	10.5	10.2	10.0	9.97	10.1	10.0	9.82	9.48						
70	4.04	4.41	4.54	4.54	4.63	4.48	4.24	4.29	4.36	4.30	4.20	4.03						
75	0.22	0.24	0.26	0.32	0.37	0.43	0.32	0.24	0.29	0.30	0.17	0.18						
80	0.07	0.05	0.05	0.07	0.05	0.05	0.06	0.04	0.04	0.06	0.03	0.04						
85	0.06	0.03	0.03	0.05	0.03	0.03	0.05	0.03	0.03	0.05	0.02	0.03						
90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
105	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
115	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
120	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
140	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
145	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
150	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
155	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
165	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
170	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

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: zoe
测试日期: 2024-4-7

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-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-40G10TH-A-83 Ra:90
LENS:PM-0132A 24R
DRIVER:SC42W300-1050CG-4W 400mA
30minutes warm-up