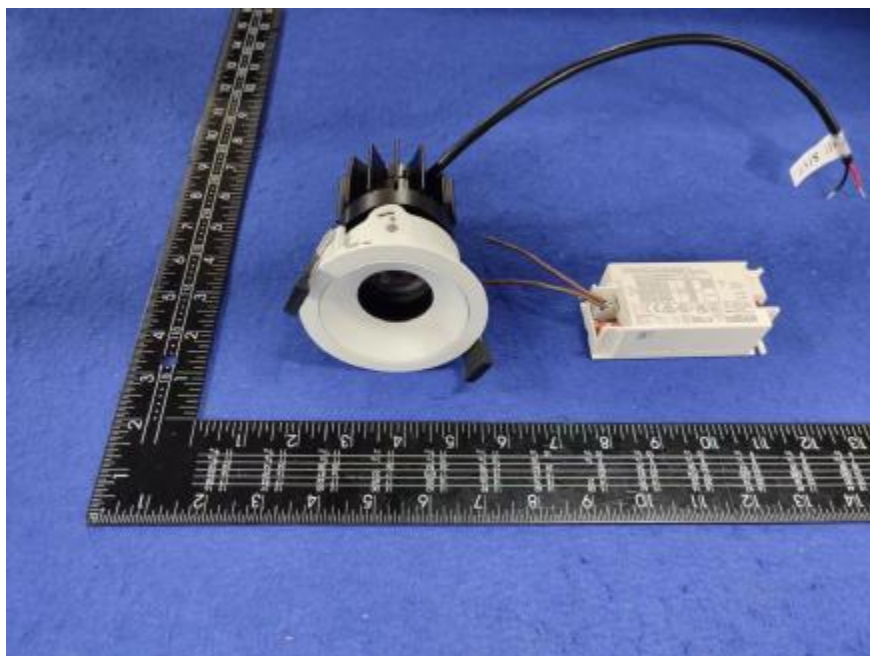


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	69.2%	
Luminaire Power:	13.53 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.70	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: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1082B 36R
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

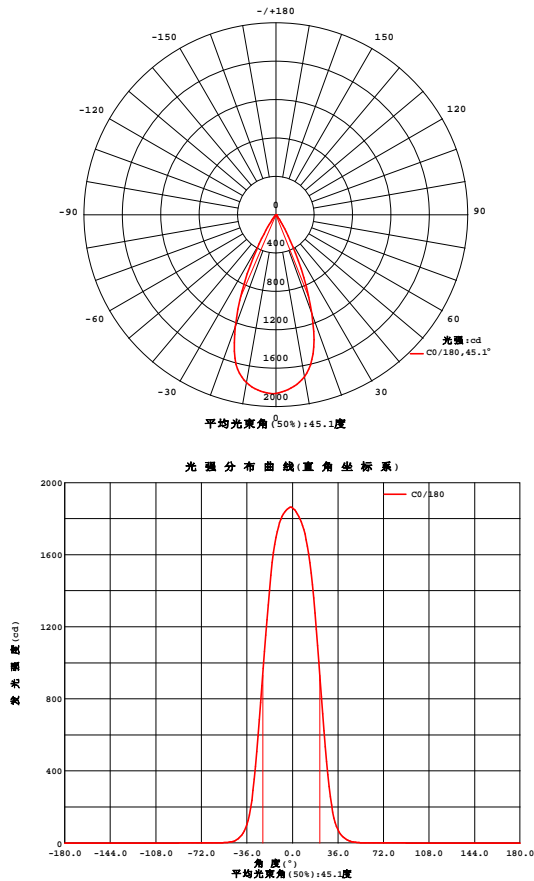


Fig. C0/C180

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: 2023-12-21

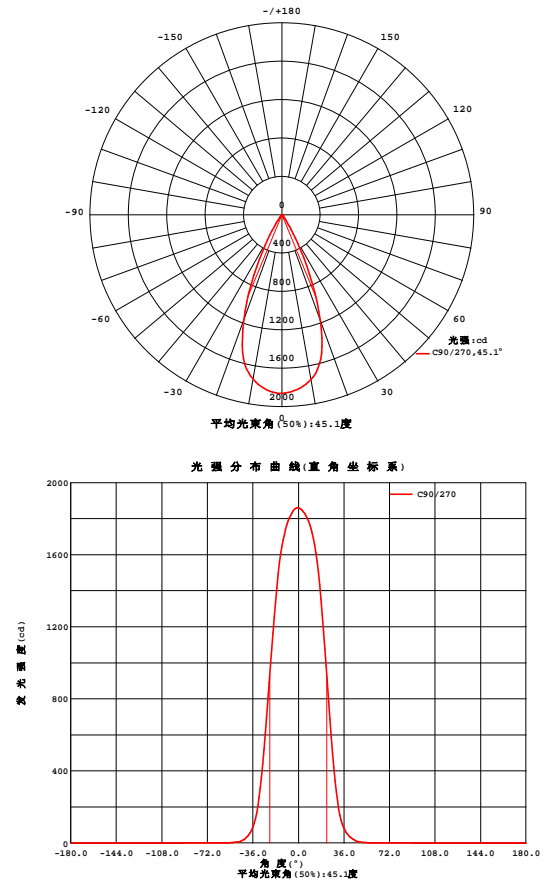


Fig. C90/C270

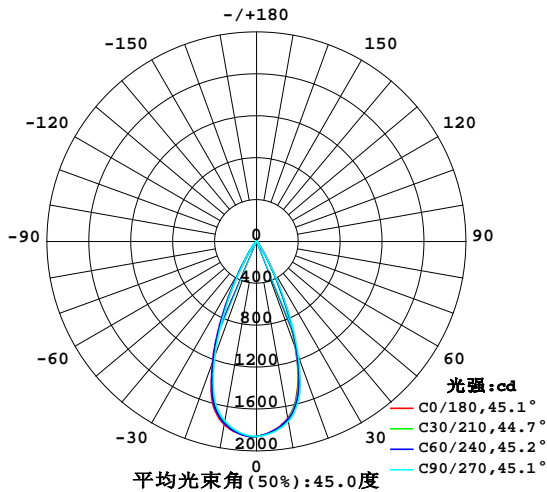
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

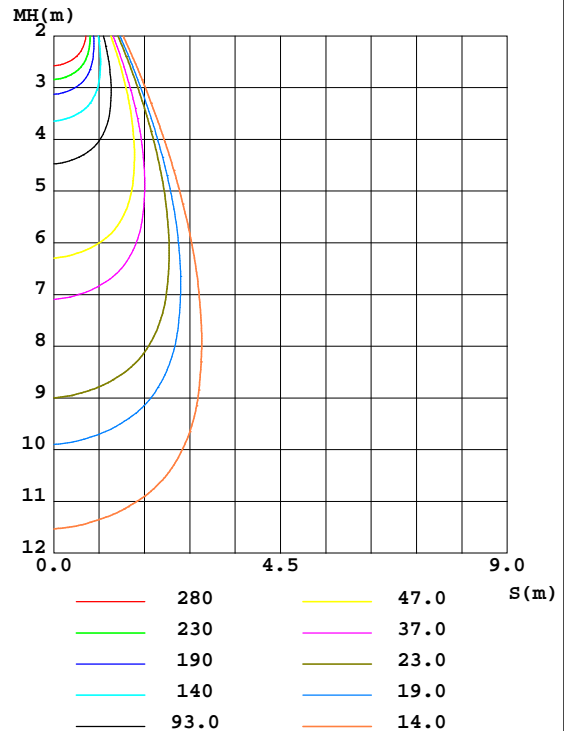
实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312211465
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 73.40 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	1864	S/MH(C0/180)		0.71
标称功率(W)	14	灯具效率(%)	69.2	S/MH(C90/270)		0.68
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	992.76	η UP,DN(C0-180)		0.0,34.4
额定光通量(lm)	1434.29	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)		0.0,34.9
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM		0.50
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	69.2	CIBSE SHR MAX		0.70

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: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	1714	1725	1745	1765	1776	1757	1739	1712	0- 10	171.9	171.9	17.3, 12
20	1095	1119	1172	1210	1238	1202	1165	1085	10- 20	420.2	592.1	59.6, 41.3
30	256.5	261.7	283.5	323.8	354.0	326.2	303.2	258.8	20- 30	311.7	903.8	91.63
40	34.63	35.27	39.89	42.20	44.25	39.94	38.38	34.02	30- 40	75.81	979.6	98.7, 68.3
50	3.789	4.280	4.326	4.307	4.355	3.889	3.601	3.405	40- 50	11.56	991.2	99.8, 69.1
60	0.2429	0.2607	0.2630	0.2513	0.2060	0.1239	0.1109	0.1382	50- 60	1.343	992.5	100, 69.2
70	0.1329	0.1410	0.1427	0.1358	0.1185	0.0889	0.0959	0.1025	60- 70	0.1631	992.7	100, 69.2
80	0.0363	0.0265	0.0332	0.0255	0.0313	0.0245	0.0332	0.0251	70- 80	0.0583	992.7	100, 69.2
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0213	992.8	100, 69.2
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	992.8	100, 69.2
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	992.8	100, 69.2
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	992.8	100, 69.2
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	992.8	100, 69.2
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	992.8	100, 69.2
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	992.8	100, 69.2
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	992.8	100, 69.2
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	992.8	100, 69.2
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	992.8	100, 69.2
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: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz
实检光通: 1434.29x1 lm

灯具名称: 2318.111-ACOT-70

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

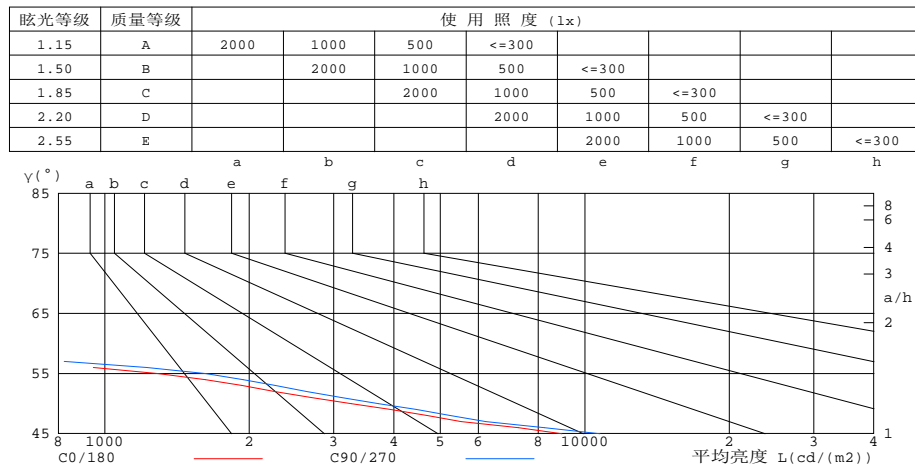
测试编号: 2312211465

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00180864m²

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	177	159
80	116	106
75	114	100
70	215	231
65	272	273
60	269	291
55	1291	1623
50	3262	3720
45	8963	10762

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: 2023-12-21

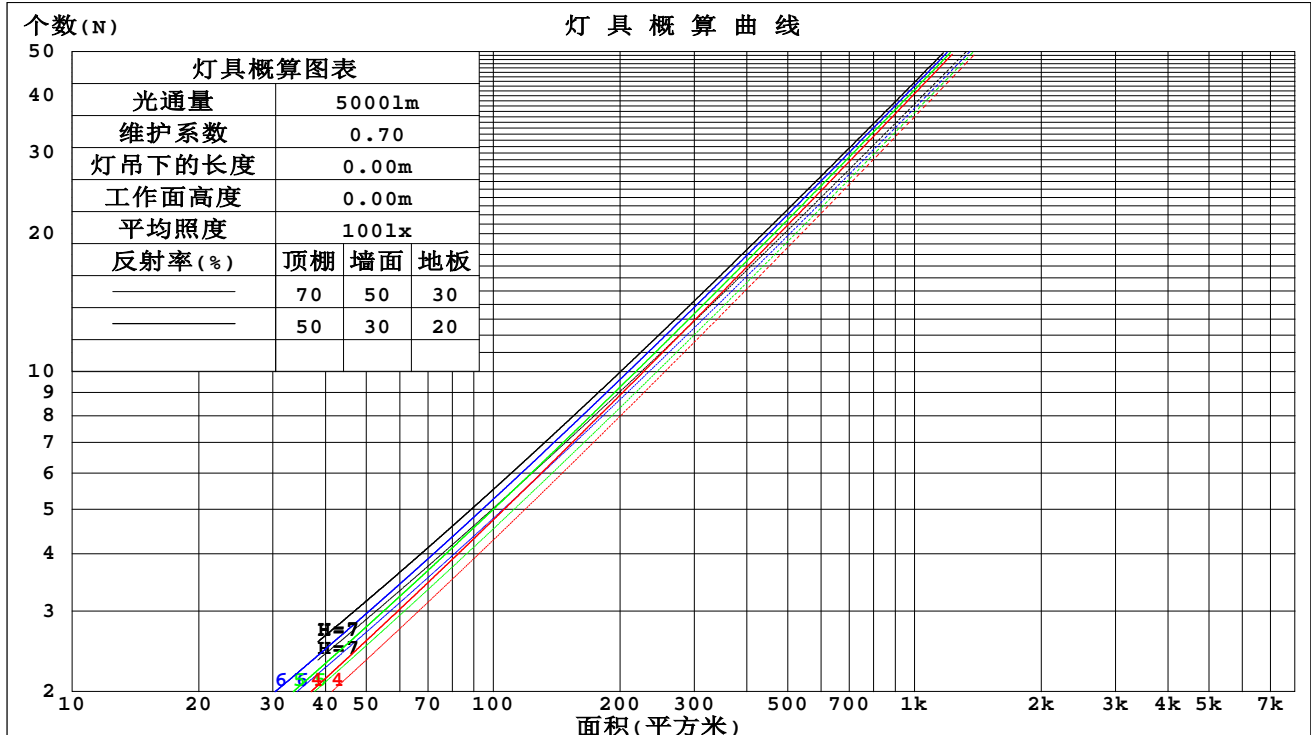
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz
实检光通: 1434.29x1 lm

灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312211465
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	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	.82	.82	.82	.80	.80	.80	.77	.77	.77	.74	.74	.74	.71	.71	.71	.69
1.0	.78	.76	.75	.76	.75	.73	.73	.72	.71	.71	.70	.69	.68	.68	.67	.66
2.0	.73	.71	.69	.72	.70	.68	.70	.68	.67	.68	.66	.65	.66	.65	.64	.63
3.0	.69	.66	.64	.68	.66	.64	.67	.64	.63	.65	.63	.62	.63	.62	.61	.60
4.0	.66	.63	.60	.65	.62	.60	.64	.61	.59	.62	.60	.58	.61	.59	.58	.57
5.0	.63	.59	.57	.62	.59	.56	.61	.58	.56	.60	.57	.55	.59	.57	.55	.54
6.0	.60	.56	.54	.59	.56	.54	.58	.55	.53	.57	.55	.53	.56	.54	.52	.52
7.0	.57	.53	.51	.56	.53	.51	.56	.53	.51	.55	.52	.50	.54	.52	.50	.49
8.0	.54	.51	.49	.54	.51	.48	.53	.50	.48	.53	.50	.48	.52	.50	.48	.47
9.0	.52	.49	.46	.52	.49	.46	.51	.48	.46	.51	.48	.46	.50	.48	.46	.45
10.0	.50	.47	.44	.50	.46	.44	.49	.46	.44	.49	.46	.44	.48	.46	.44	.43



墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm					
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:			灯具重量:	
灯具规格: 3000K	外型尺寸:			测试编号: 2312211465	
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m2			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	.107	.061	.019	.102	.058	.019	.094	.054	.017	.086	.050	.016	.079	.046	.015	
2.0	.101	.055	.017	.097	.053	.016	.090	.050	.016	.083	.047	.015	.077	.044	.014	
3.0	.095	.051	.015	.092	.049	.015	.086	.047	.014	.080	.044	.013	.075	.042	.013	
4.0	.090	.047	.014	.087	.046	.014	.082	.044	.013	.077	.042	.013	.073	.040	.012	
5.0	.086	.044	.013	.083	.043	.012	.079	.041	.012	.075	.039	.012	.071	.038	.011	
6.0	.082	.041	.012	.080	.040	.012	.076	.039	.011	.072	.038	.011	.069	.036	.011	
7.0	.078	.039	.011	.076	.038	.011	.073	.037	.011	.070	.036	.010	.067	.035	.010	
8.0	.075	.037	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.010	
9.0	.072	.035	.010	.071	.034	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.009	.063	.032	.009	
10.0	.069	.033	.009	.068	.033	.009	.066	.032	.009	.063	.031	.009	.061	.031	.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	.132	.132	.132	.113	.113	.113	.077	.077	.077	.044	.044	.044	.014	.014	.014	
1.0	.117	.109	.101	.100	.094	.087	.069	.064	.060	.040	.037	.035	.013	.012	.011	
2.0	.106	.092	.080	.091	.079	.069	.062	.055	.048	.036	.032	.028	.011	.010	.009	
3.0	.096	.078	.064	.082	.068	.056	.057	.047	.039	.033	.027	.023	.011	.009	.008	
4.0	.088	.068	.053	.076	.059	.046	.052	.041	.032	.030	.024	.019	.010	.008	.006	
5.0	.082	.060	.044	.070	.052	.038	.048	.036	.027	.028	.021	.016	.009	.007	.005	
6.0	.076	.053	.037	.065	.046	.032	.045	.032	.023	.026	.019	.013	.008	.006	.004	
7.0	.071	.048	.031	.061	.041	.027	.042	.029	.019	.025	.017	.011	.008	.006	.004	
8.0	.067	.043	.027	.058	.037	.023	.040	.026	.017	.023	.016	.010	.008	.005	.003	
9.0	.064	.039	.023	.055	.034	.020	.038	.024	.014	.022	.014	.009	.007	.005	.003	
10.0	.060	.036	.020	.052	.032	.018	.036	.022	.013	.021	.013	.008	.007	.004	.002	

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: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1082B 36R
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm												
灯具名称: 2318.111-ACOT-70					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2312211465				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00180864m2			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	12.7	13.4	12.9	13.6	13.8	13.1	13.9	13.3	14.0	14.2	
	3H	12.5	13.2	12.7	13.4	13.6	12.9	13.7	13.2	13.8	14.0	
	4H	12.4	13.1	12.7	13.3	13.5	12.9	13.5	13.1	13.8	14.0	
	6H	12.3	13.0	12.6	13.2	13.4	12.8	13.4	13.1	13.6	13.9	
	8H	12.3	12.9	12.6	13.2	13.4	12.7	13.3	13.0	13.6	13.8	
	12H	12.2	12.8	12.6	13.1	13.4	12.7	13.3	13.0	13.5	13.8	
	4H	2H	12.4	13.1	12.7	13.3	13.5	12.9	13.5	13.1	13.8	14.0
	3H	12.2	12.8	12.6	13.1	13.4	12.7	13.3	13.0	13.5	13.8	
	4H	12.1	12.7	12.5	13.0	13.3	12.6	13.1	12.9	13.4	13.7	
	6H	12.0	12.5	12.4	12.9	13.2	12.5	13.0	12.9	13.3	13.6	
	8H	12.0	12.4	12.4	12.8	13.1	12.4	12.9	12.8	13.2	13.6	
	12H	11.9	12.3	12.3	12.7	13.1	12.4	12.8	12.8	13.2	13.5	
8H	4H	12.0	12.4	12.4	12.8	13.1	12.4	12.9	12.8	13.2	13.6	
	6H	11.9	12.3	12.3	12.6	13.1	12.3	12.7	12.7	13.1	13.5	
	8H	11.8	12.2	12.3	12.6	13.0	12.3	12.6	12.7	13.0	13.4	
	12H	11.8	12.0	12.2	12.5	13.0	12.2	12.5	12.7	12.9	13.4	
12H	4H	11.9	12.3	12.3	12.7	13.1	12.4	12.8	12.8	13.2	13.5	
	6H	11.8	12.2	12.3	12.6	13.0	12.3	12.6	12.7	13.0	13.4	
	8H	11.8	12.0	12.2	12.5	13.0	12.2	12.5	12.7	12.9	13.4	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.9 / -20.0					+ 4.2 / -19.9					
1.5H		+ 6.4 / -13.6					+ 6.6 / -14.0					
2.0H		+ 7.3 / -14.1					+ 7.8 / -15.1					

依据CIE Pub.117计算, 1434lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 1.3$)。
出光口面积: 0.00180864 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: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312211465
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

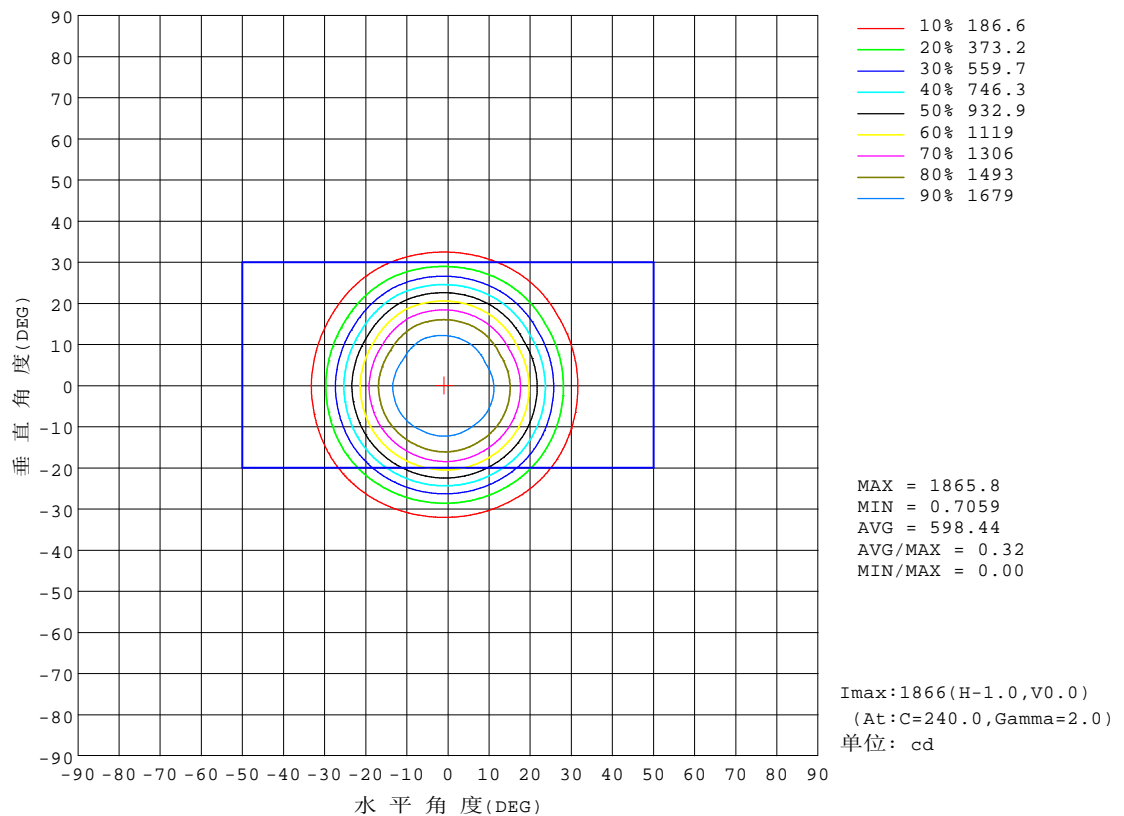
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	63	59	56	62	59	56	62	58	56	54
0.80	68	64	62	67	64	62	66	63	61	59
1.00	70	67	65	70	67	64	69	66	64	62
1.25	73	70	67	72	69	67	71	68	67	64
1.50	74	72	69	74	71	69	72	70	68	65
2.00	76	73	71	75	73	71	73	71	70	66
2.50	77	75	73	76	74	72	74	72	71	67
3.00	78	76	74	77	75	73	74	73	72	68
4.00	79	78	76	78	76	75	75	74	73	69
5.00	80	79	78	79	77	76	76	75	74	69
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: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312211465
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

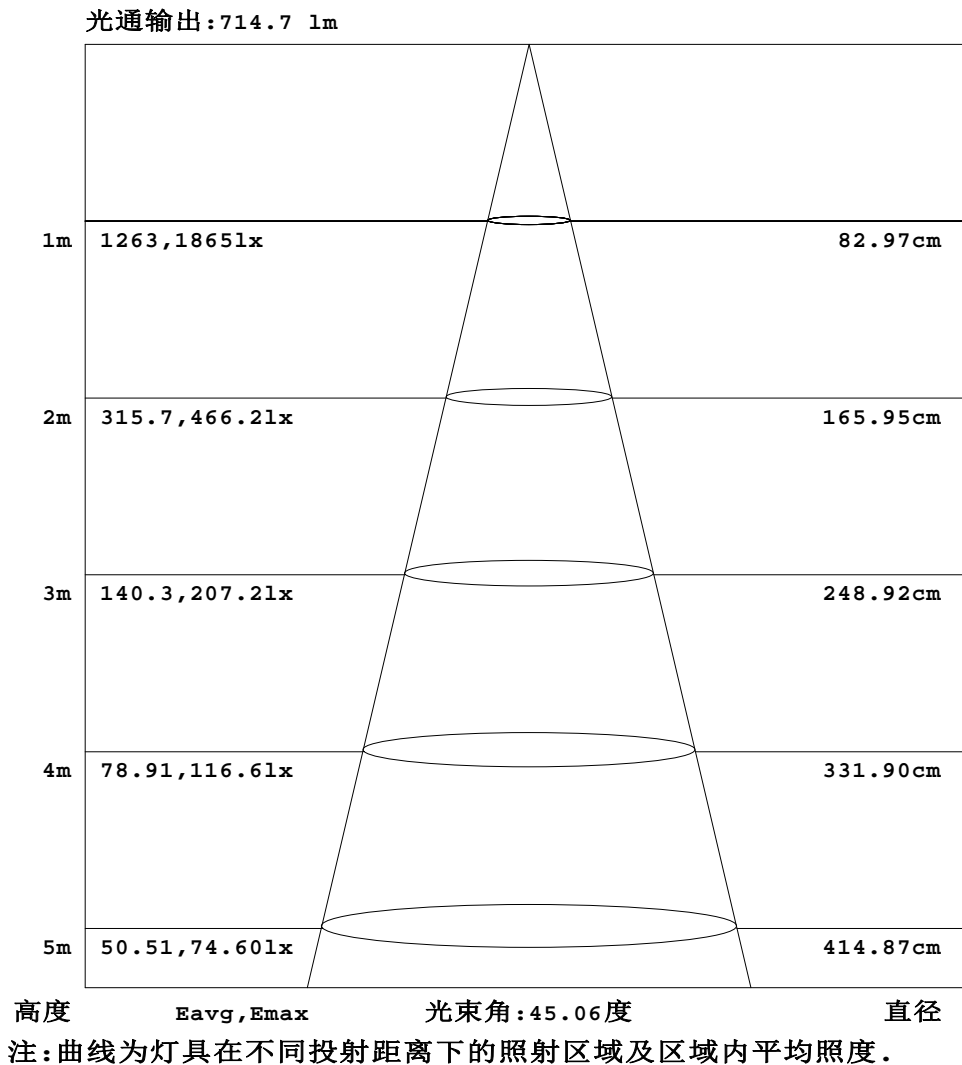


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312211465
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m ²	遮光角:

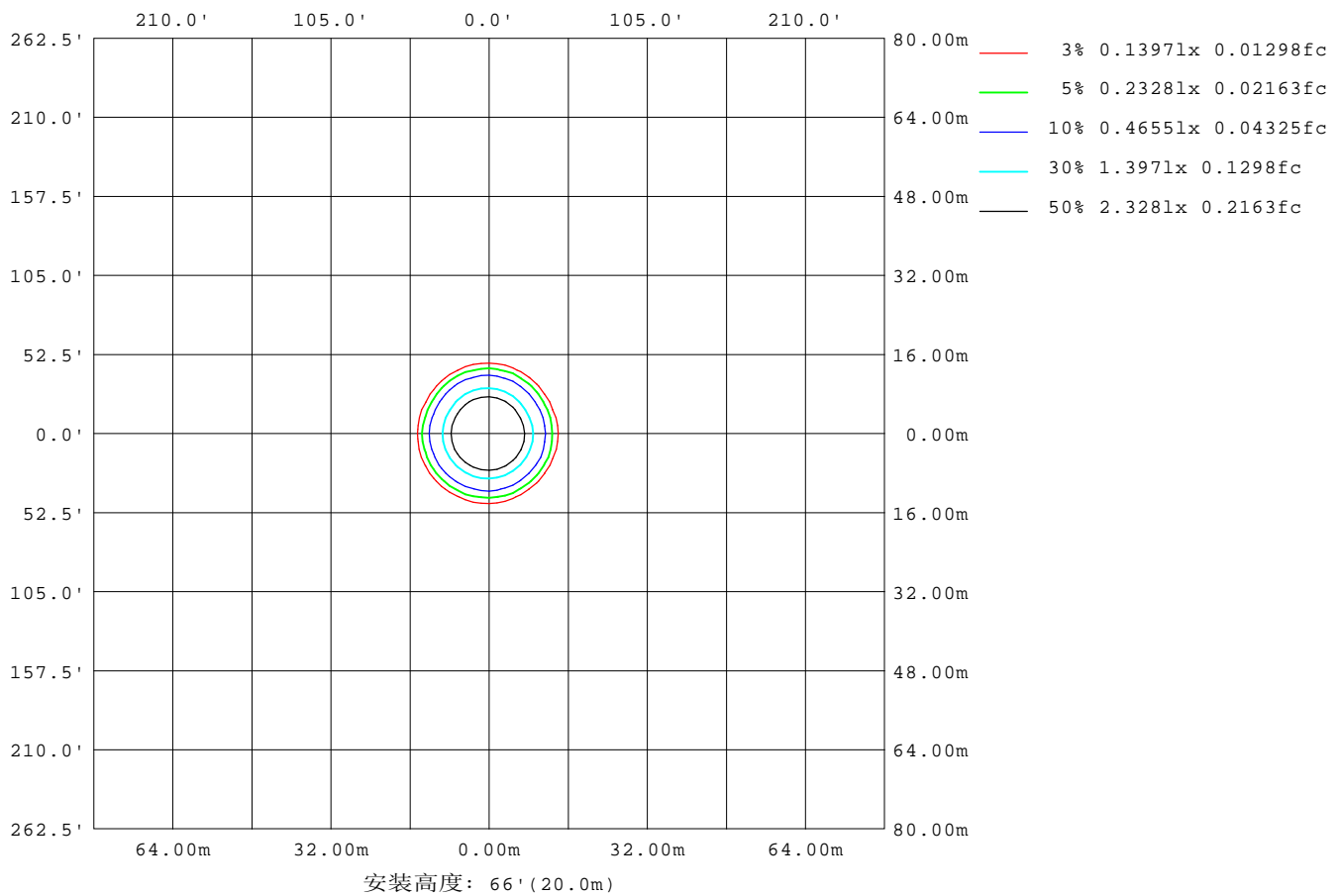


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1082B 36R
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312211465
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m 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: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312211465
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m2	遮光角:

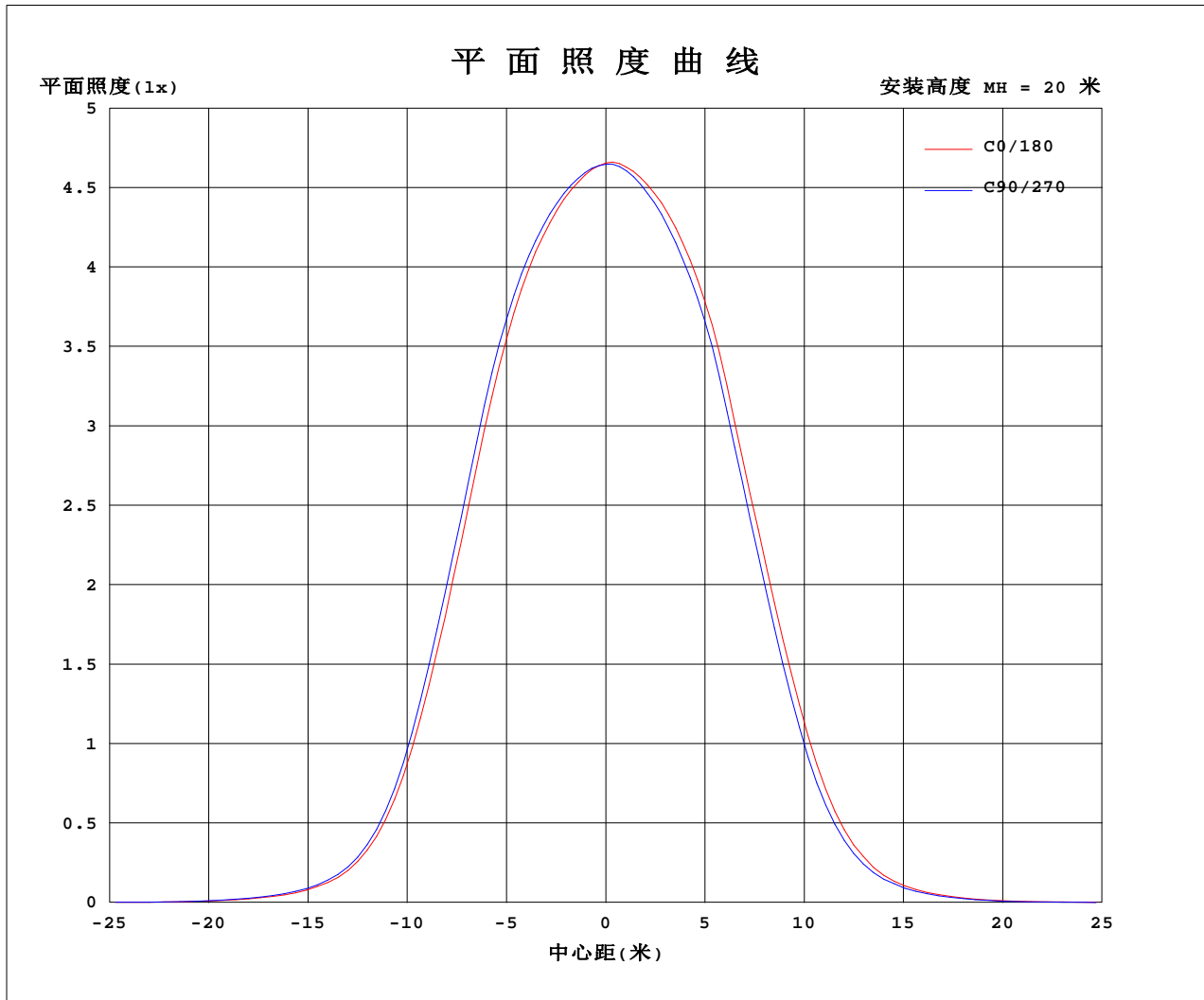
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	261
L横(75)av	103
L横(85)av	165
L纵(65)av	210
L纵(75)av	88
L纵(85)av	162
L45(65)av	217
L45(75)av	87
L45(85)av	100

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: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1082B 36R
 DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
 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: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:220.27V I:0.0632A P:13.526W PF:0.9699 Freq:49.99Hz 实检光通: 1434.29x1 lm		
灯具名称: 2318.111-ACOT-70	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2312211465
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00180864m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860							
5	1813	1820	1817	1828	1833	1848	1844	1834	1844	1831	1825	1811							
10	1714	1724	1725	1745	1754	1777	1776	1752	1762	1739	1724	1700							
15	1498	1515	1530	1562	1581	1608	1612	1573	1589	1555	1522	1474							
20	1095	1108	1130	1172	1194	1227	1238	1190	1215	1165	1115	1055							
25	623	632	648	685	716	760	779	726	750	698	650	589							
30	256	260	264	283	307	341	354	321	331	303	276	242							
35	91.5	90.8	92.7	103	110	121	126	112	115	108	98.2	87.7							
40	34.6	34.7	35.8	39.9	40.7	43.7	44.3	39.6	40.3	38.4	35.9	32.1							
45	11.5	12.1	12.6	13.8	13.6	13.5	13.4	12.3	11.4	10.7	10.5	10.1							
50	3.79	4.18	4.38	4.33	4.34	4.28	4.36	4.03	3.75	3.60	3.49	3.32							
55	1.34	1.60	1.66	1.68	1.58	1.55	1.36	1.12	1.00	1.01	1.06	1.10							
60	0.24	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.21	0.14	0.11	0.11	0.12	0.16							
65	0.21	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.13	0.11	0.11	0.12	0.15							
70	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.12	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10							
75	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.04							
80	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03							
85	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02							
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: 2023-12-21

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-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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER:IT FIT 20/220-240/500 CS 350mA
30minutes warm-up