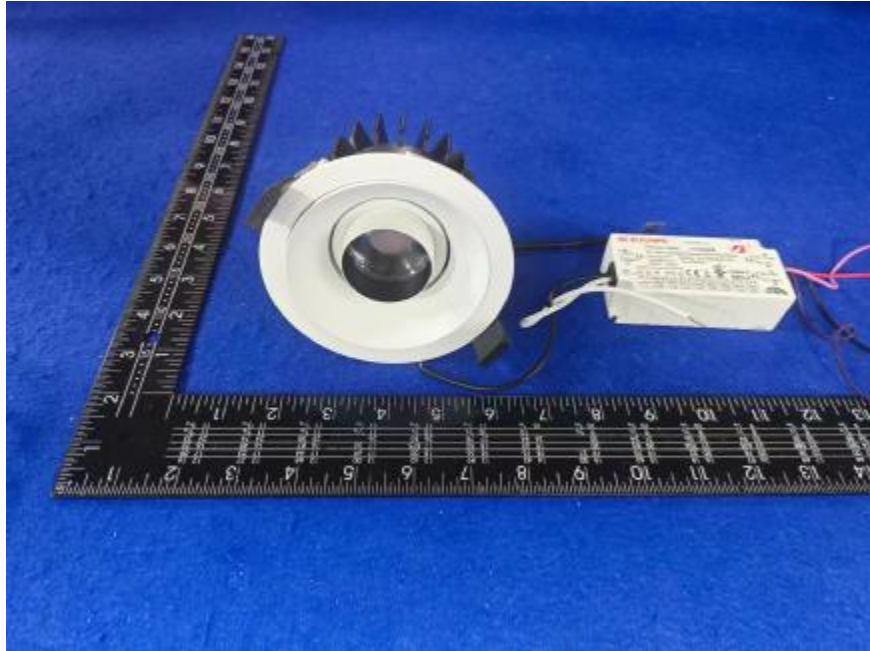


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	75.0%	
Luminaire Power:	19.34 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.60	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: 2023-7-15

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-1083B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

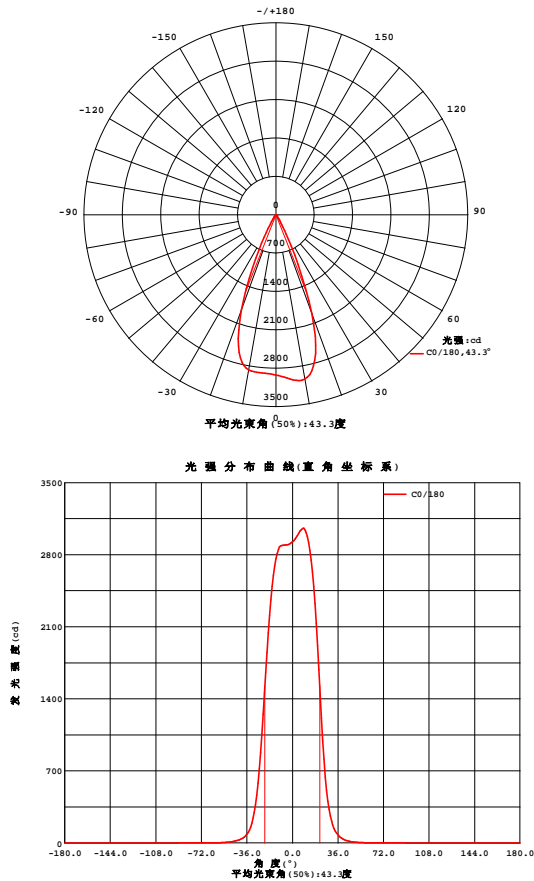


Fig. C0/C180

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: 2023-7-15

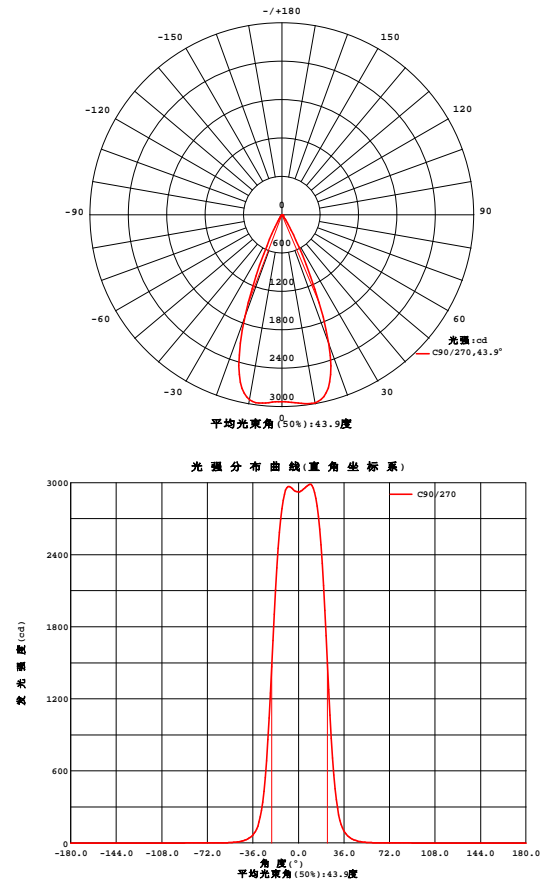


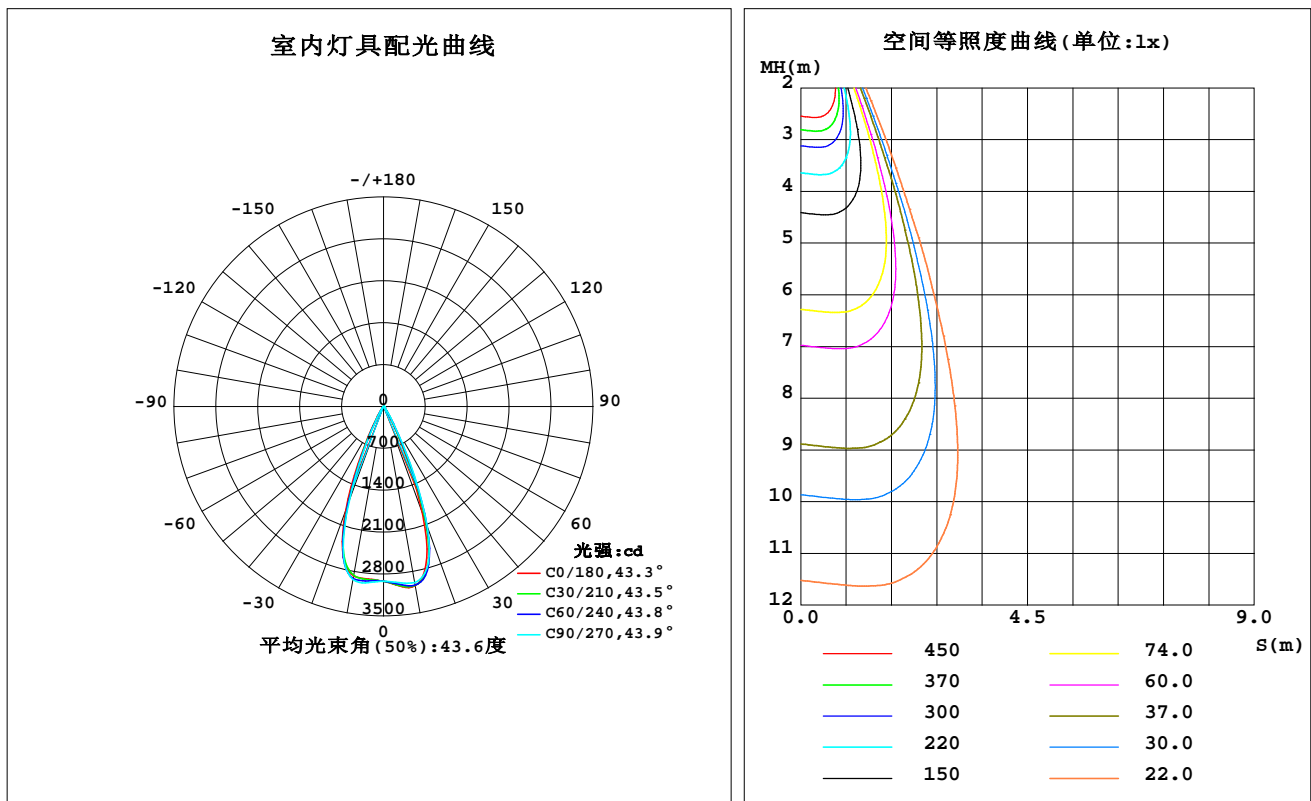
Fig. C90/C270

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-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz 实检光通: 2011.9x1 lm		
灯具名称: 2118.193-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2307150905
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0063585m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 77.98 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	3056	S/MH(C0/180)	0.64	
标称功率(W)	20	灯具效率(%)	75.0	S/MH(C90/270)	0.62	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1508.1	η UP,DN(C0-180)	0.0,39.7	
额定光通量(lm)	2011.9	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,35.2	
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)	120	下射光通比(%)	75.0	CIBSE SHR MAX	0.60	



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: 2023-7-15

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-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
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	3040	3032	2985	2905	2876	2892	2937	2971	0- 10	282.2	282.2	18.7, 14
20	1915	2104	2143	2039	1849	1756	1686	1733	10- 20	720.2	1002	66.5, 49.8
30	263.4	313.2	361.1	347.3	296.2	237.6	216.1	223.3	20- 30	413.5	1416	93.9, 70.4
40	39.30	45.02	50.94	48.84	42.01	35.90	34.03	34.42	30- 40	72.21	1488	98.7, 74
50	7.576	7.736	9.023	9.609	8.359	7.469	6.564	6.612	40- 50	15.36	1503	99.7, 74.7
60	1.775	1.731	1.975	2.090	1.905	1.636	1.456	1.531	50- 60	3.653	1507	99.9, 74.9
70	0.3272	0.3370	0.3581	0.3897	0.3847	0.3423	0.3269	0.3001	60- 70	0.7920	1508	100, 74.9
80	0.1125	0.0569	0.0465	0.0568	0.1167	0.0661	0.0427	0.0549	70- 80	0.1934	1508	100, 75
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0328	1508	100, 75
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1508	100, 75
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1508	100, 75
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1508	100, 75
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1508	100, 75
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1508	100, 75
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1508	100, 75
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1508	100, 75
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1508	100, 75
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1508	100, 75
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: 2023-7-15

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-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz
实检光通: 2011.9x1 lm

灯具名称: 2118.193-LEA-15

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

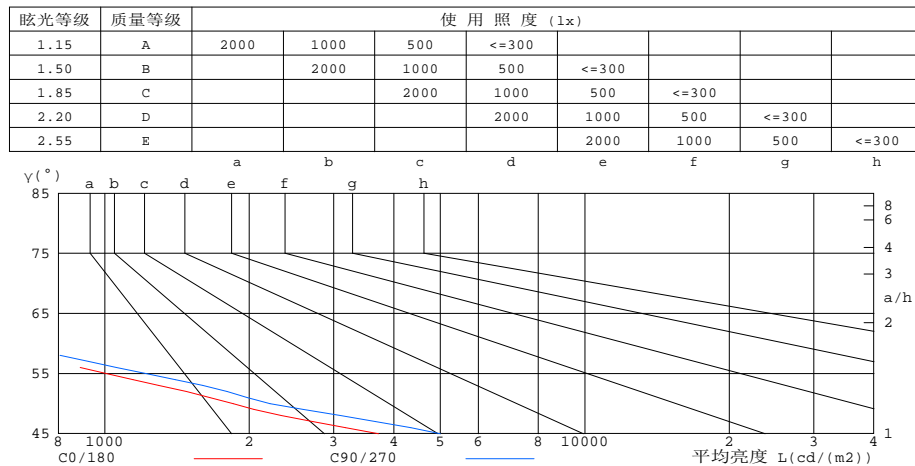
测试编号: 2307150905

制造厂商: RISE

发光口面: 0.0063585m²

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	90	62
80	102	42
75	119	78
70	150	165
65	226	297
60	558	622
55	1009	1220
50	1853	2209
45	3719	4998

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: 2023-7-15

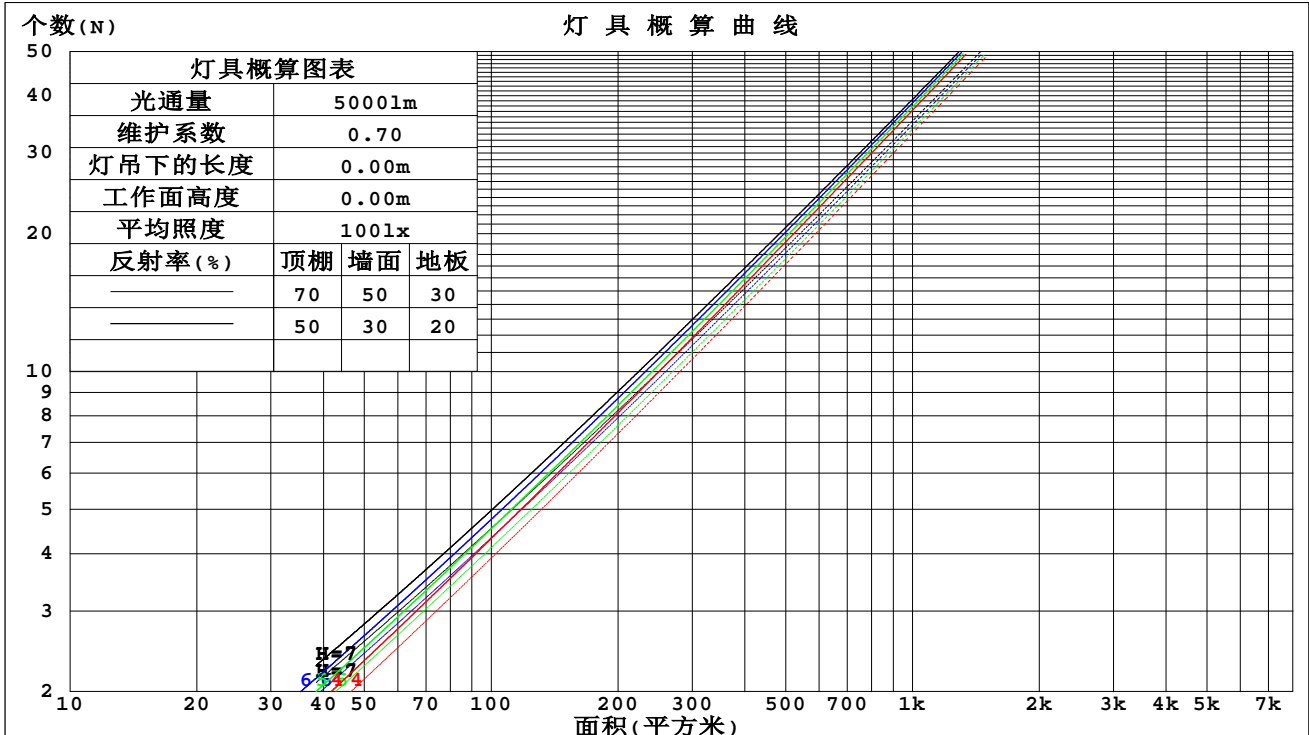
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz
实检光通: 2011.9x1 lm

灯具名称: 2118.193-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2307150905
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0063585m2	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	.89	.89	.89	.87	.87	.87	.83	.83	.83	.80	.80	.80	.76	.76	.76	.75
1.0	.84	.83	.81	.82	.81	.80	.79	.78	.77	.77	.76	.75	.74	.74	.73	.72
2.0	.80	.77	.75	.78	.76	.74	.76	.74	.73	.74	.72	.71	.72	.71	.70	.68
3.0	.76	.72	.70	.75	.72	.70	.73	.70	.68	.71	.69	.67	.69	.68	.66	.65
4.0	.72	.69	.66	.71	.68	.66	.70	.67	.65	.68	.66	.64	.67	.65	.63	.62
5.0	.69	.65	.63	.68	.65	.62	.67	.64	.62	.66	.63	.61	.64	.62	.61	.60
6.0	.66	.62	.59	.65	.62	.59	.64	.61	.59	.63	.60	.58	.62	.60	.58	.57
7.0	.63	.59	.57	.62	.59	.57	.62	.58	.56	.61	.58	.56	.60	.58	.56	.55
8.0	.60	.57	.54	.60	.56	.54	.59	.56	.54	.58	.56	.54	.58	.55	.54	.53
9.0	.58	.54	.52	.58	.54	.52	.57	.54	.52	.56	.54	.52	.56	.53	.51	.51
10.0	.56	.52	.50	.55	.52	.50	.55	.52	.50	.54	.52	.50	.54	.51	.49	.49



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: 2023-7-15

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-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz 实检光通: 2011.9x1 lm								
灯具名称: 2118.193-LEA-15			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2307150905		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.0063585m2			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	.113	.064	.020	.108	.062	.020	.099	.057	.018	.090	.052	.017	.082	.048	.015	
2.0	.106	.058	.018	.102	.056	.017	.094	.052	.016	.087	.049	.015	.080	.045	.014	
3.0	.100	.053	.016	.096	.051	.015	.090	.049	.015	.084	.046	.014	.078	.043	.013	
4.0	.094	.049	.014	.091	.048	.014	.086	.045	.014	.081	.043	.013	.076	.041	.013	
5.0	.089	.046	.013	.087	.045	.013	.082	.043	.013	.078	.041	.012	.074	.039	.012	
6.0	.085	.043	.012	.083	.042	.012	.079	.040	.012	.075	.039	.011	.071	.038	.011	
7.0	.081	.040	.011	.079	.040	.011	.076	.038	.011	.072	.037	.011	.069	.036	.011	
8.0	.078	.038	.011	.076	.038	.011	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.067	.034	.010	
9.0	.075	.036	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.010	
10.0	.072	.035	.010	.071	.034	.010	.068	.033	.009	.066	.033	.009	.063	.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	.143	.143	.143	.122	.122	.122	.083	.083	.083	.048	.048	.048	.015	.015	.015	
1.0	.127	.118	.110	.109	.101	.095	.074	.070	.066	.043	.040	.038	.014	.013	.012	
2.0	.114	.099	.087	.098	.086	.075	.067	.059	.053	.039	.034	.031	.012	.011	.010	
3.0	.103	.085	.070	.089	.073	.061	.061	.051	.043	.035	.030	.025	.011	.010	.008	
4.0	.095	.074	.058	.081	.064	.050	.056	.044	.035	.032	.026	.021	.010	.008	.007	
5.0	.087	.065	.048	.075	.056	.042	.052	.039	.029	.030	.023	.017	.010	.007	.006	
6.0	.081	.057	.040	.070	.050	.035	.048	.035	.025	.028	.020	.015	.009	.007	.005	
7.0	.076	.051	.034	.065	.045	.030	.045	.031	.021	.026	.018	.013	.008	.006	.004	
8.0	.071	.046	.029	.061	.040	.026	.043	.028	.018	.025	.017	.011	.008	.005	.004	
9.0	.067	.042	.025	.058	.037	.022	.040	.026	.016	.023	.015	.009	.008	.005	.003	
10.0	.064	.039	.022	.055	.034	.019	.038	.024	.014	.022	.014	.008	.007	.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: 2023-7-15

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-1083B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数：U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz 实检光通：2011.9x1 lm												
灯具名称：2118.193-LEA-15					灯具类型：			灯具重量：				
灯具规格：3000K					外型尺寸：			测试编号：2307150905				
制造厂商：RISE					发光口面：0.0063585m2			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	6.5	7.2	6.7	7.4	7.5	7.8	8.5	8.0	8.7	8.8	
	3H	6.3	7.0	6.6	7.2	7.4	7.6	8.3	7.9	8.5	8.7	
	4H	6.2	6.9	6.5	7.1	7.3	7.5	8.2	7.8	8.4	8.6	
	6H	6.2	6.8	6.4	7.0	7.3	7.4	8.1	7.7	8.3	8.5	
	8H	6.1	6.7	6.4	7.0	7.2	7.4	8.0	7.7	8.2	8.5	
	12H	6.1	6.6	6.4	6.9	7.2	7.4	7.9	7.7	8.2	8.5	
	4H	2H	6.3	6.9	6.5	7.1	7.3	7.5	8.2	7.8	8.4	8.6
	3H	6.1	6.7	6.4	6.9	7.2	7.4	7.9	7.7	8.2	8.5	
	4H	6.0	6.5	6.3	6.8	7.1	7.3	7.8	7.6	8.1	8.4	
	6H	5.9	6.4	6.3	6.7	7.0	7.2	7.6	7.5	8.0	8.3	
	8H	5.8	6.3	6.2	6.6	7.0	7.1	7.5	7.5	7.9	8.3	
	12H	5.8	6.2	6.2	6.5	6.9	7.1	7.5	7.5	7.8	8.2	
8H	4H	5.8	6.3	6.2	6.6	7.0	7.1	7.5	7.5	7.9	8.3	
	6H	5.7	6.1	6.2	6.5	6.9	7.0	7.4	7.4	7.7	8.2	
	8H	5.7	6.0	6.1	6.4	6.8	6.9	7.3	7.4	7.7	8.1	
	12H	5.6	5.9	6.1	6.3	6.8	6.9	7.2	7.3	7.6	8.1	
12H	4H	5.8	6.2	6.2	6.5	6.9	7.1	7.5	7.5	7.8	8.2	
	6H	5.7	6.0	6.1	6.4	6.8	6.9	7.3	7.4	7.7	8.1	
	8H	5.6	5.9	6.1	6.3	6.8	6.9	7.2	7.3	7.6	8.1	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.4 / -11.2					+ 3.9 / -11.7					
1.5H		+ 5.5 / - 8.4					+ 6.0 / - 9.7					
2.0H		+ 5.8 / - 9.0					+ 6.7 / - 9.2					

依据CIE Pub.117计算, 2012lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 2.4$)。
出光口面积: 0.0063585 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: 2023-7-15

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-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz 实检光通: 2011.9x1 lm		
灯具名称: 2118.193-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2307150905
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0063585m2	遮光角:

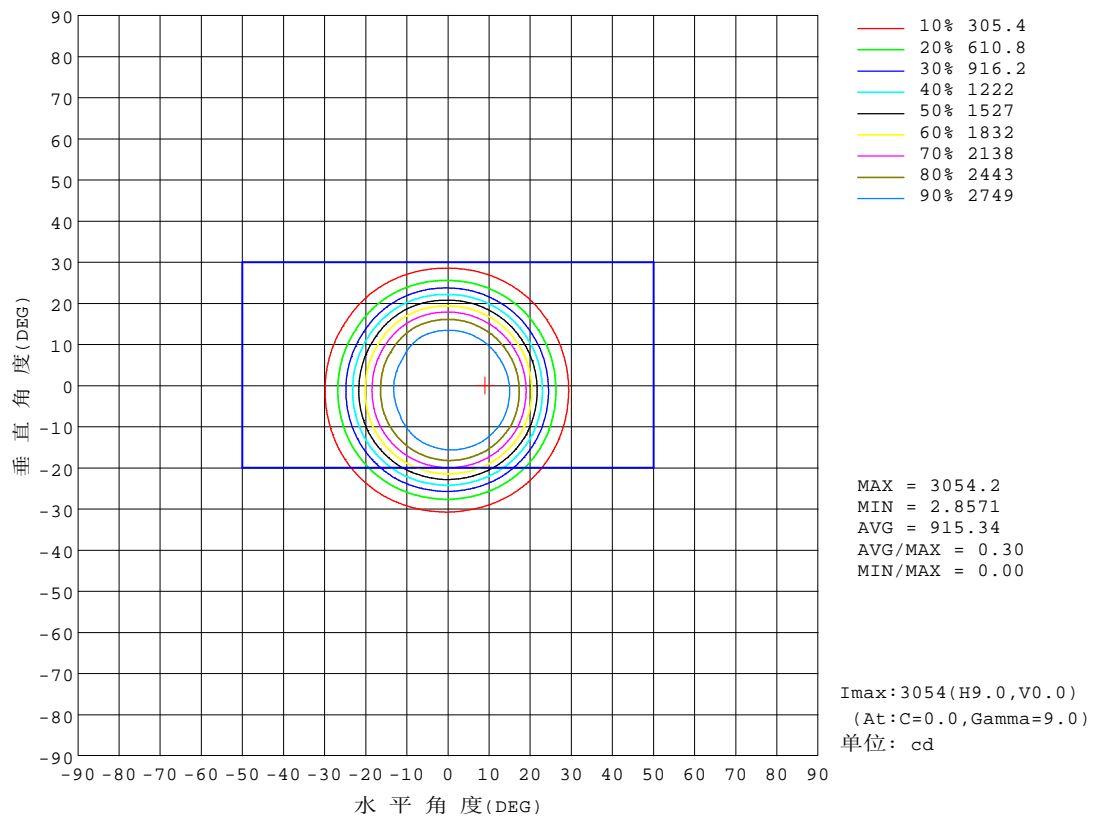
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	68	64	61	68	64	61	67	63	61	59
0.80	73	69	67	73	69	67	72	69	66	64
1.00	76	72	70	76	72	70	74	72	69	67
1.25	79	75	73	78	75	73	77	74	72	69
1.50	81	77	75	80	77	75	78	76	74	71
2.00	82	79	77	81	79	77	79	77	76	72
2.50	83	81	79	82	80	78	80	78	77	72
3.00	84	82	80	83	81	79	81	79	78	73
4.00	86	84	82	84	83	81	82	80	79	74
5.00	87	85	84	85	84	83	82	81	80	75
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: 2023-7-15

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-1083B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz 实检光通: 2011.9x1 lm		
灯具名称: 2118.193-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2307150905
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0063585m2	遮光角:



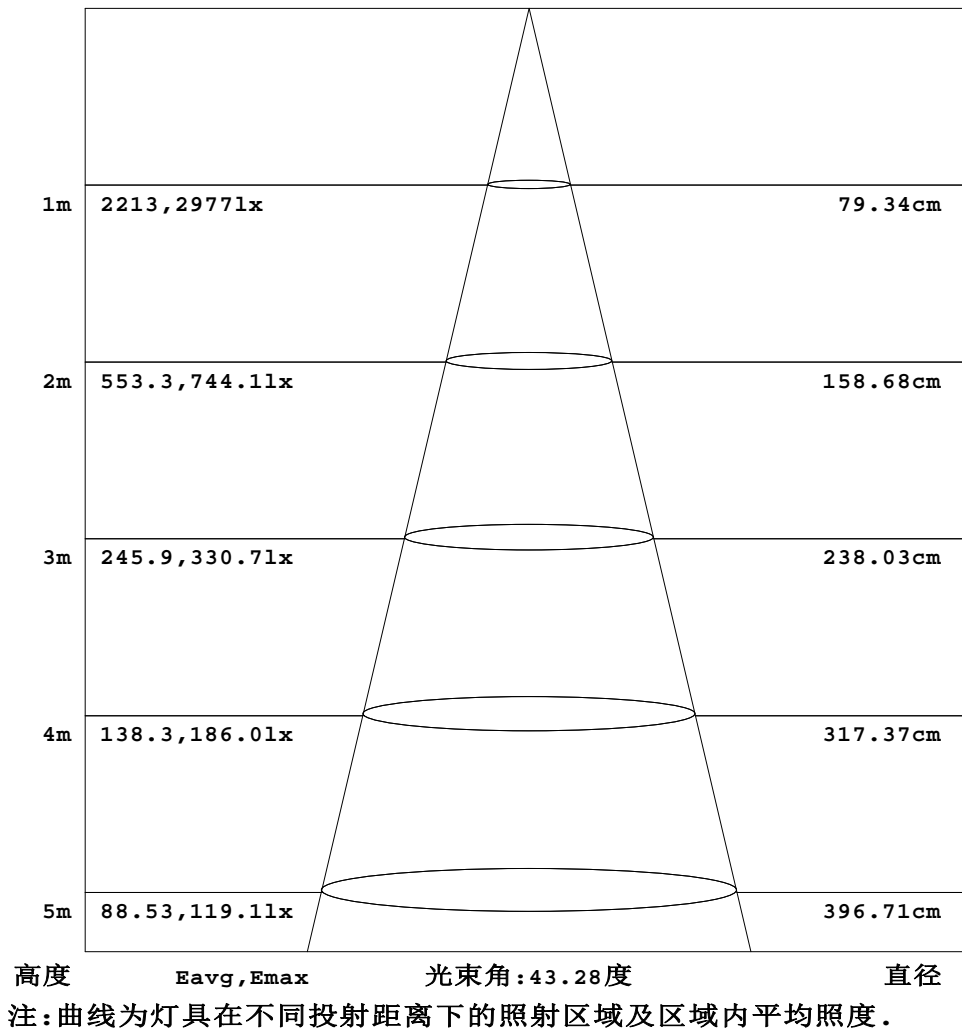
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-7-15

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-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz 实检光通: 2011.9x1 lm		
灯具名称: 2118.193-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2307150905
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0063585m ²	遮光角:

光通输出:1135 lm

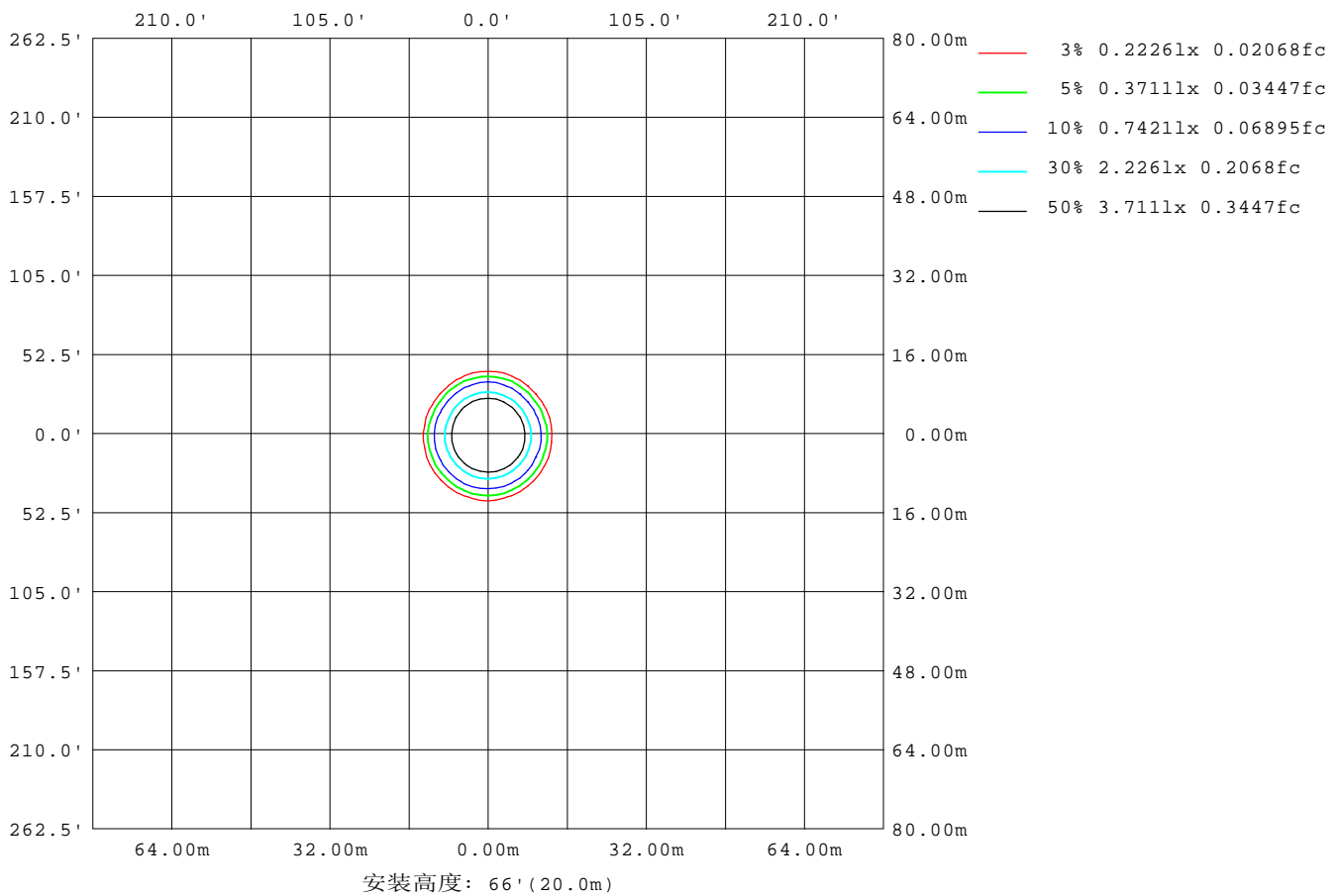


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-7-15

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-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz 实检光通: 2011.9x1 lm		
灯具名称: 2118.193-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2307150905
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0063585m 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: 2023-7-15

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-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz 实检光通: 2011.9x1 lm		
灯具名称: 2118.193-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2307150905
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0063585m2	遮光角:

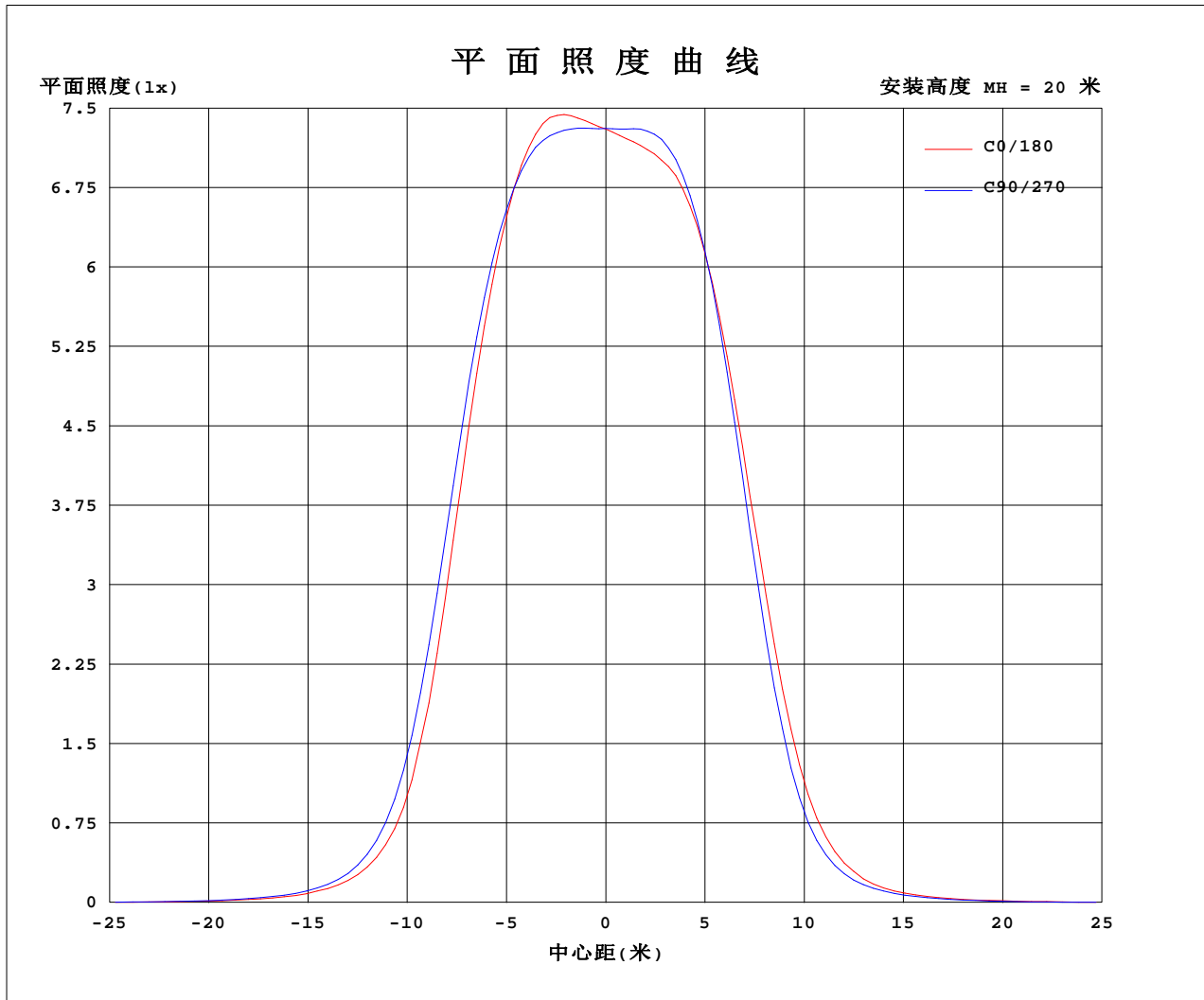
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	248
L横(75)av	127
L横(85)av	81
L纵(65)av	246
L纵(75)av	87
L纵(85)av	56
L45(65)av	235
L45(75)av	103
L45(85)av	31

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: 2023-7-15

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-1083B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 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: 2023-7-15

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-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.07V I:0.1619A P:19.339W PF:0.9937 Freq:59.98Hz 实检光通: 2011.9x1 lm		
灯具名称: 2118.193-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2307150905
制造厂商: RISE	发光口面: 0.0063585m2	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	2923	2923	2923	2923	2923	2923	2923	2923	2923	2923	2923	2923						
5	3008	3000	2981	2954	2925	2900	2894	2904	2924	2954	2984	2996						
10	3040	3034	3029	2985	2934	2876	2876	2864	2919	2937	2960	2981						
15	2746	2817	2836	2804	2746	2657	2601	2569	2602	2586	2599	2649						
20	1915	2071	2137	2143	2090	1987	1849	1762	1751	1686	1700	1766						
25	815	924	1013	1063	1056	984	879	775	733	683	678	699						
30	263	294	332	361	361	334	296	241	234	216	224	222						
35	97.5	105	115	126	123	115	102	86.2	80.5	80.5	81.5	85.0						
40	39.3	43.0	47.1	50.9	50.3	47.4	42.0	36.8	35.0	34.0	34.2	34.6						
45	16.7	18.8	20.0	22.5	22.7	21.6	19.5	17.4	16.1	15.2	14.7	15.0						
50	7.58	7.76	7.71	9.02	9.84	9.38	8.36	7.79	7.15	6.56	6.26	6.97						
55	3.68	3.70	3.73	4.45	4.60	4.53	4.03	3.64	3.31	3.02	2.95	3.31						
60	1.77	1.69	1.77	1.98	2.04	2.14	1.90	1.71	1.56	1.46	1.46	1.60						
65	0.61	0.59	0.69	0.80	0.80	0.81	0.72	0.63	0.57	0.52	0.49	0.50						
70	0.33	0.33	0.34	0.36	0.39	0.39	0.38	0.35	0.33	0.33	0.30	0.30						
75	0.20	0.18	0.14	0.13	0.15	0.21	0.22	0.21	0.17	0.16	0.15	0.17						
80	0.11	0.07	0.04	0.05	0.04	0.08	0.12	0.09	0.04	0.04	0.03	0.08						
85	0.05	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.01	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: 2023-7-15

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-1083B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up