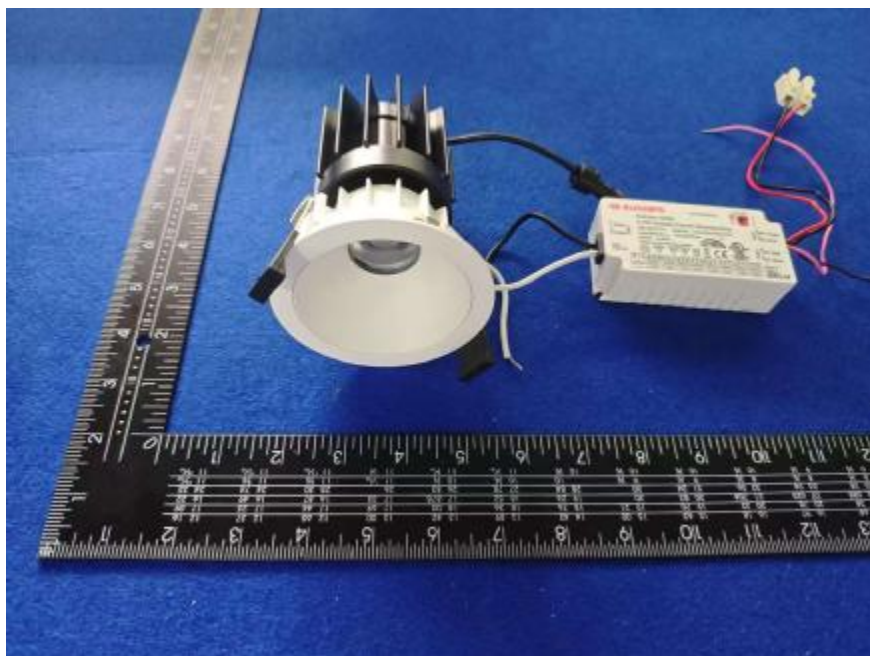


燈具實物照片



Light Output Ratio:	73.5%	
Luminaire Power:	14.97 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: 2025-8-26

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:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
 LENS:PM-1101 15R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

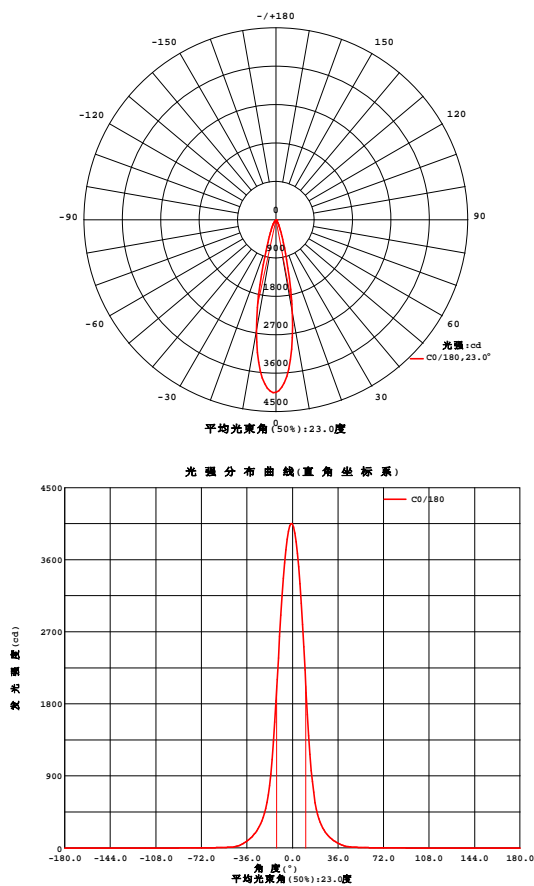


Fig. C0/C180

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:2025-8-26

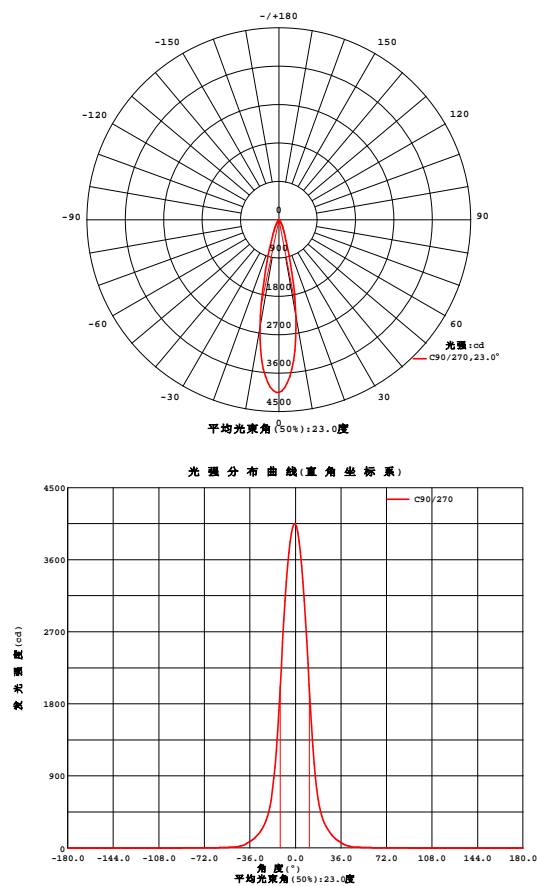


Fig. C90/C270

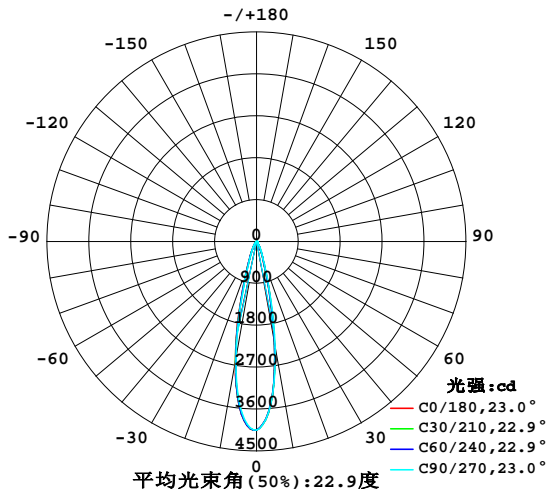
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度:65.0%
测试距离:3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
LENS:PM-1101 15R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

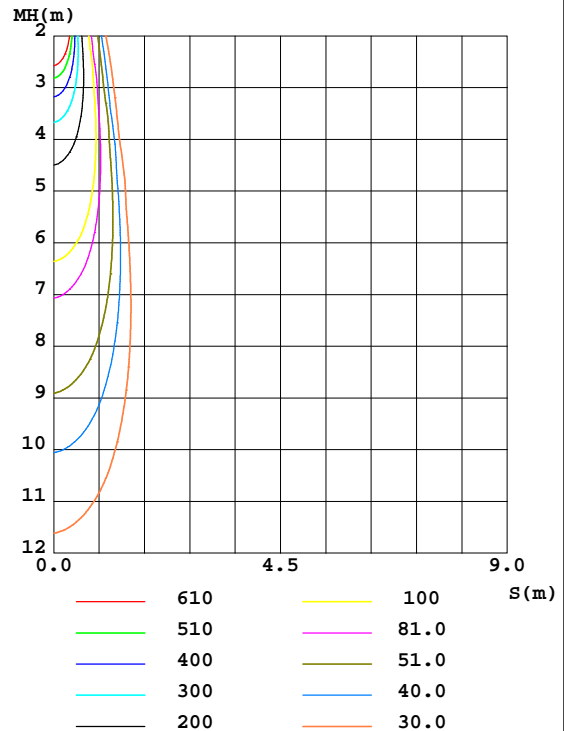
实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508260583
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 55.88 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	4052	S/MH(C0/180)	0.40	
标称功率(W)	15	灯具效率(%)	73.5	S/MH(C90/270)	0.39	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	836.73	η UP,DN(C0-180)	0.0,34.7	
额定光通量(lm)	1138.85	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,38.8	
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)	120	下射光通比(%)	73.5	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: 2025-8-26

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:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
LENS:PM-1101 15R
DRIVER:PUP20A-1WMC 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	2225	2245	2305	2413	2646	2610	2564	2475	0- 10	306.4	306.4	36.6, 26.9
20	418.7	421.1	457.1	501.9	568.4	550.3	517.2	483.9	10- 20	327.5	633.9	75.8, 55.7
30	126.0	127.5	142.3	157.8	172.0	163.5	156.4	146.6	20- 30	125.1	759.0	90.7, 66.6
40	32.02	31.69	34.38	38.34	44.94	43.92	42.88	39.46	30- 40	53.51	812.5	97.1, 71.3
50	8.545	8.479	8.534	8.608	9.030	9.160	9.300	9.176	40- 50	13.86	826.3	98.8, 72.6
60	4.223	4.134	4.002	3.889	4.038	4.139	4.348	4.430	50- 60	5.625	832.0	99.4, 73.1
70	2.116	2.052	1.989	1.773	2.004	2.047	2.157	2.217	60- 70	2.960	834.9	99.8, 73.3
80	0.7966	0.7379	0.7334	0.6078	0.7887	0.8094	0.8656	0.8714	70- 80	1.417	836.3	100, 73.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.3780	836.7	100, 73.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	836.7	100, 73.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	836.7	100, 73.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	836.7	100, 73.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	836.7	100, 73.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	836.7	100, 73.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	836.7	100, 73.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	836.7	100, 73.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	836.7	100, 73.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	836.7	100, 73.5
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: 2025-8-26

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-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: BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
 LENS: PM-1101 15R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz
实检光通: 1138.85x1 lm

灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

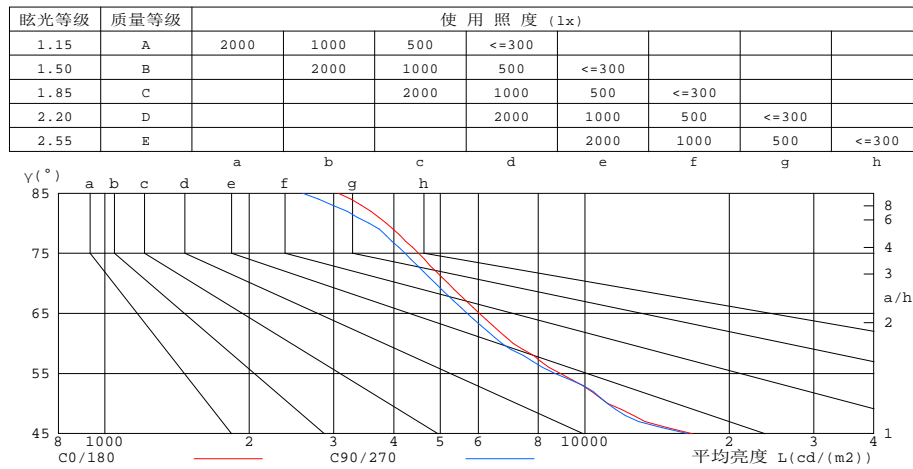
测试编号: 2508260583

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00119025m²

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	3067	2586
80	3854	3549
75	4504	4221
70	5198	4887
65	6028	5687
60	7096	6725
55	8905	8672
50	11169	11157
45	16762	16431

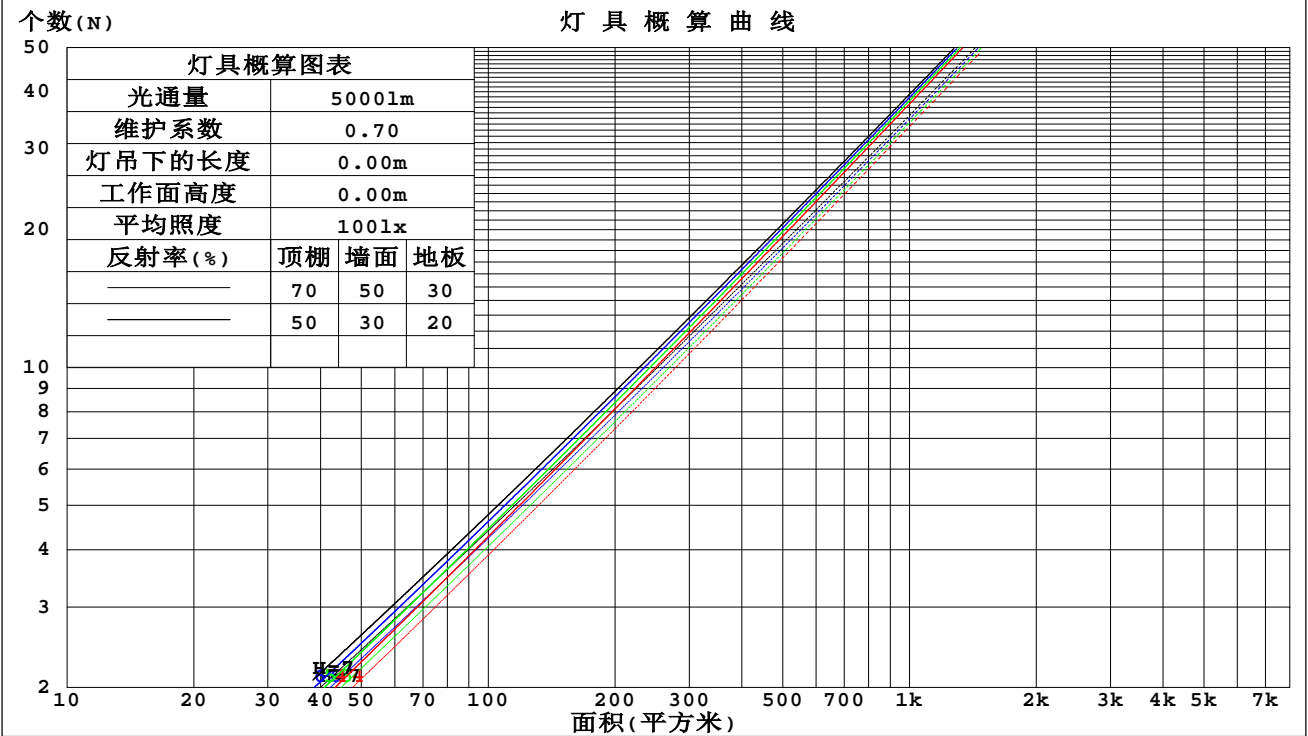
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-8-26

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-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: BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
LENS: PM-1101 15R
DRIVER: PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz		
实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508260583
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m2	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	.87	.87	.87	.85	.85	.85	.82	.82	.82	.78	.78	.78	.75	.75	.75	.73
1.0	.83	.81	.80	.81	.80	.79	.78	.77	.76	.76	.75	.74	.73	.73	.72	.71
2.0	.79	.76	.75	.77	.75	.74	.75	.74	.72	.73	.72	.71	.71	.70	.69	.68
3.0	.75	.72	.70	.74	.72	.70	.72	.70	.69	.71	.69	.68	.69	.68	.67	.66
4.0	.72	.69	.67	.71	.69	.66	.70	.68	.66	.68	.67	.65	.67	.66	.64	.63
5.0	.69	.66	.64	.69	.66	.64	.68	.65	.63	.66	.64	.63	.65	.64	.62	.61
6.0	.67	.64	.61	.66	.63	.61	.65	.63	.61	.64	.62	.60	.64	.62	.60	.59
7.0	.65	.61	.59	.64	.61	.59	.63	.61	.59	.63	.60	.59	.62	.60	.58	.57
8.0	.63	.59	.57	.62	.59	.57	.62	.59	.57	.61	.58	.57	.60	.58	.57	.56
9.0	.61	.58	.56	.60	.57	.55	.60	.57	.55	.59	.57	.55	.59	.57	.55	.54
10.0	.59	.56	.54	.59	.56	.54	.58	.56	.54	.58	.55	.54	.57	.55	.53	.53



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: 2025-8-26

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-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:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
LENS:PM-1101 15R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508260583
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m 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	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.104	.059	.019	.099	.056	.018	.090	.052	.016	.082	.047	.015	.074	.043	.014	
2.0	.097	.053	.016	.093	.051	.016	.085	.047	.015	.078	.044	.014	.072	.041	.013	
3.0	.090	.048	.014	.087	.047	.014	.081	.044	.013	.075	.041	.013	.069	.038	.012	
4.0	.085	.044	.013	.082	.043	.013	.076	.041	.012	.071	.038	.012	.067	.036	.011	
5.0	.080	.041	.012	.077	.040	.012	.073	.038	.011	.068	.036	.011	.064	.034	.010	
6.0	.075	.038	.011	.073	.037	.011	.069	.036	.010	.066	.034	.010	.062	.033	.010	
7.0	.071	.035	.010	.070	.035	.010	.066	.033	.010	.063	.032	.009	.060	.031	.009	
8.0	.068	.033	.009	.066	.033	.009	.063	.032	.009	.061	.031	.009	.058	.030	.009	
9.0	.065	.031	.009	.064	.031	.009	.061	.030	.009	.058	.029	.008	.056	.028	.008	
10.0	.062	.030	.008	.061	.029	.008	.059	.029	.008	.056	.028	.008	.054	.027	.008	

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	.140	.140	.140	.120	.120	.120	.082	.082	.082	.047	.047	.047	.015	.015	.015	
1.0	.124	.116	.109	.106	.099	.093	.073	.068	.065	.042	.040	.038	.013	.013	.012	
2.0	.111	.097	.086	.095	.084	.075	.065	.058	.052	.038	.034	.030	.012	.011	.010	
3.0	.100	.083	.070	.086	.072	.061	.059	.050	.043	.034	.029	.025	.011	.009	.008	
4.0	.091	.072	.058	.078	.062	.050	.054	.043	.035	.031	.025	.021	.010	.008	.007	
5.0	.083	.063	.048	.072	.055	.042	.049	.038	.029	.029	.022	.017	.009	.007	.006	
6.0	.077	.056	.041	.066	.048	.035	.046	.034	.025	.026	.020	.015	.009	.006	.005	
7.0	.071	.050	.035	.061	.043	.030	.042	.030	.021	.025	.018	.013	.008	.006	.004	
8.0	.067	.045	.030	.057	.039	.026	.040	.027	.018	.023	.016	.011	.007	.005	.004	
9.0	.062	.041	.026	.054	.035	.023	.037	.025	.016	.022	.015	.010	.007	.005	.003	
10.0	.059	.037	.023	.051	.032	.020	.035	.023	.014	.020	.013	.008	.007	.004	.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: 2025-8-26

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-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:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
LENS:PM-1101 15R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm												
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2508260583				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00119025m2			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	14.2	14.9	14.4	15.0	15.2	
	3H	14.0	14.6	14.2	14.8	15.0	14.3	14.9	14.5	15.1	15.3	
	4H	14.0	14.6	14.3	14.8	15.0	14.3	14.9	14.5	15.1	15.3	
	6H	14.0	14.6	14.3	14.8	15.1	14.3	14.8	14.5	15.1	15.3	
	8H	14.0	14.6	14.3	14.8	15.1	14.2	14.8	14.5	15.0	15.3	
	12H	14.0	14.5	14.3	14.8	15.0	14.2	14.7	14.5	15.0	15.3	
	4H	2H	13.8	14.4	14.1	14.6	14.8	14.1	14.7	14.4	14.9	15.1
	3H	14.0	14.5	14.3	14.7	15.0	14.2	14.7	14.5	15.0	15.3	
	4H	14.0	14.5	14.4	14.8	15.1	14.3	14.7	14.6	15.0	15.3	
	6H	14.1	14.5	14.4	14.8	15.2	14.3	14.7	14.6	15.0	15.4	
	8H	14.1	14.5	14.5	14.8	15.2	14.3	14.7	14.7	15.0	15.4	
	12H	14.1	14.4	14.5	14.8	15.2	14.2	14.6	14.6	15.0	15.4	
8H	4H	14.0	14.4	14.4	14.7	15.1	14.2	14.6	14.6	14.9	15.3	
6H	14.0	14.4	14.5	14.8	15.2	14.2	14.6	14.7	15.0	15.4		
8H	14.1	14.4	14.5	14.8	15.2	14.2	14.5	14.7	14.9	15.4		
12H	14.1	14.3	14.5	14.8	15.2	14.2	14.5	14.7	14.9	15.4		
12H	4H	13.9	14.3	14.3	14.7	15.0	14.1	14.5	14.5	14.9	15.3	
6H	14.0	14.3	14.5	14.7	15.2	14.2	14.5	14.6	14.9	15.3		
8H	14.0	14.3	14.5	14.7	15.2	14.2	14.5	14.7	14.9	15.4		
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.4 / - 3.0					+ 3.0 / - 3.4					
1.5H		+ 4.3 / - 2.5					+ 4.9 / - 2.8					
2.0H		+ 2.1 / - 1.1					+ 2.1 / - 1.2					

依据CIE Pub.117计算, 1139lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 0.5$)。
 出光口面积: 0.00119025 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: 2025-8-26

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-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:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
 LENS:PM-1101 15R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508260583
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m ²	遮光角:

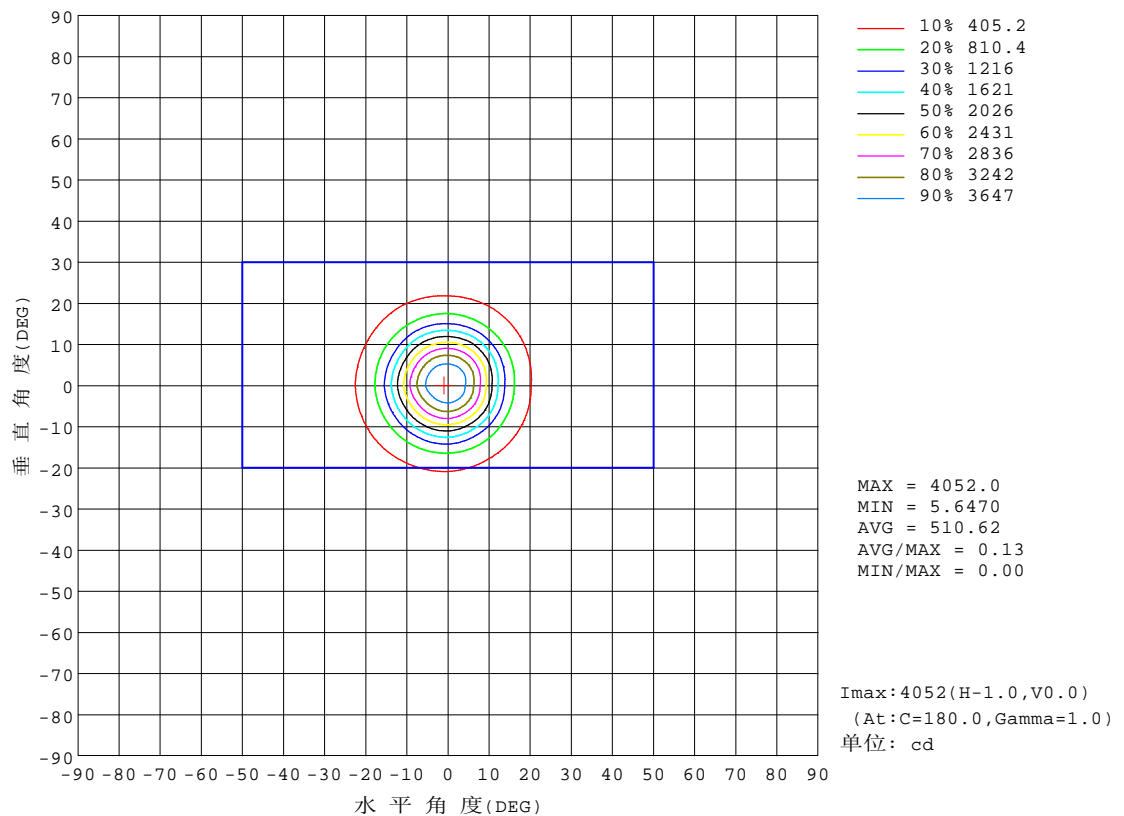
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	66	62	59	66	61	59	65	61	59	56
0.80	71	67	65	71	67	65	70	67	64	62
1.00	74	70	68	73	70	68	72	70	67	64
1.25	77	73	71	76	73	71	75	72	70	67
1.50	79	75	73	78	75	73	76	74	72	69
2.00	80	77	75	79	77	75	77	75	74	70
2.50	81	79	77	80	78	76	78	76	75	71
3.00	83	80	78	81	79	78	79	77	76	71
4.00	84	82	81	82	81	80	80	79	78	72
5.00	85	83	82	83	82	81	80	79	79	73
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: 2025-8-26

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-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:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
 LENS:PM-1101 15R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508260583
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m ²	遮光角:

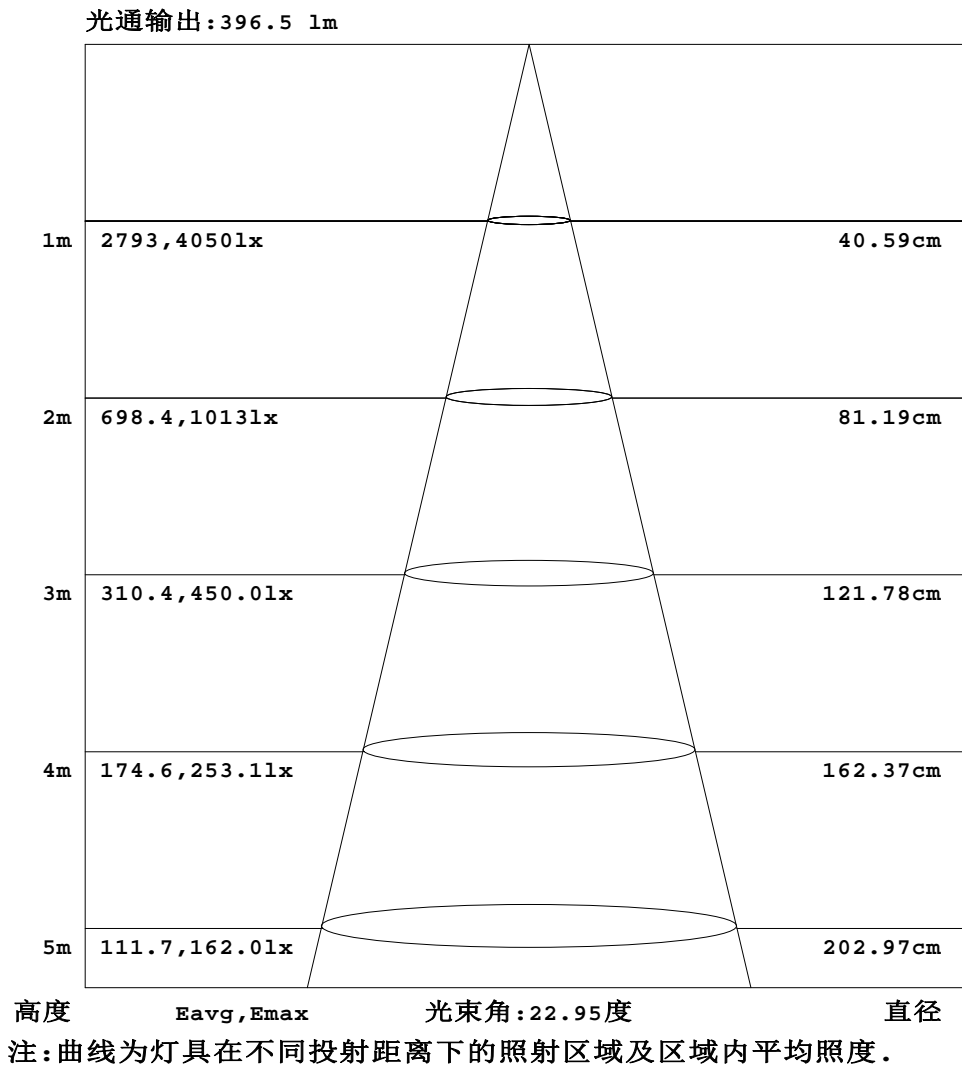


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-8-26

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-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:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
LENS:PM-1101 15R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508260583
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m ²	遮光角:

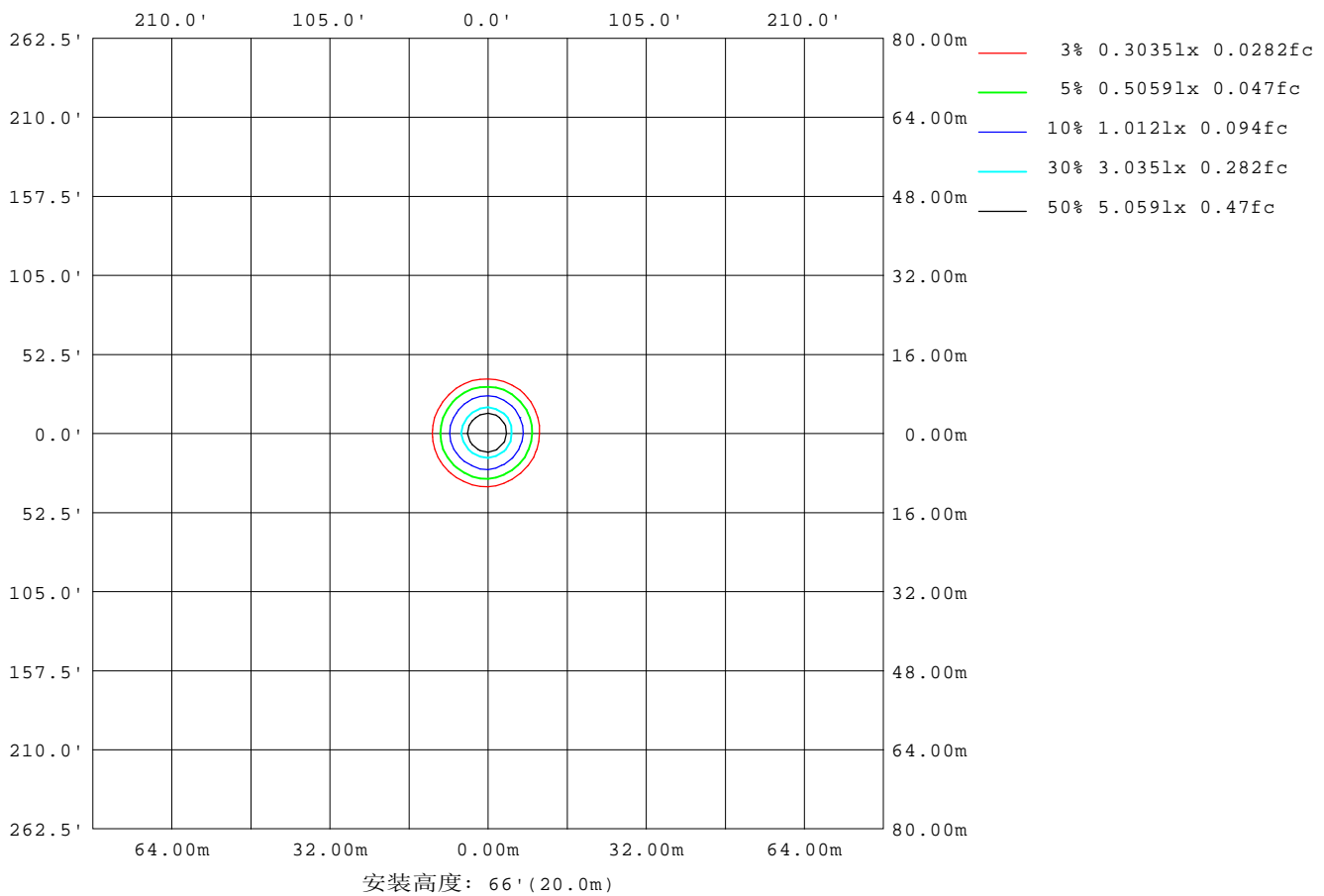


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2025-8-26

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-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: BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
 LENS: PM-1101 15R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508260583
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m 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: 2025-8-26

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: BXR-V-DR-1830G-0600-B-23 Ra: 90
 LENS: PM-1101 15R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 350mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508260583
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m ²	遮光角:

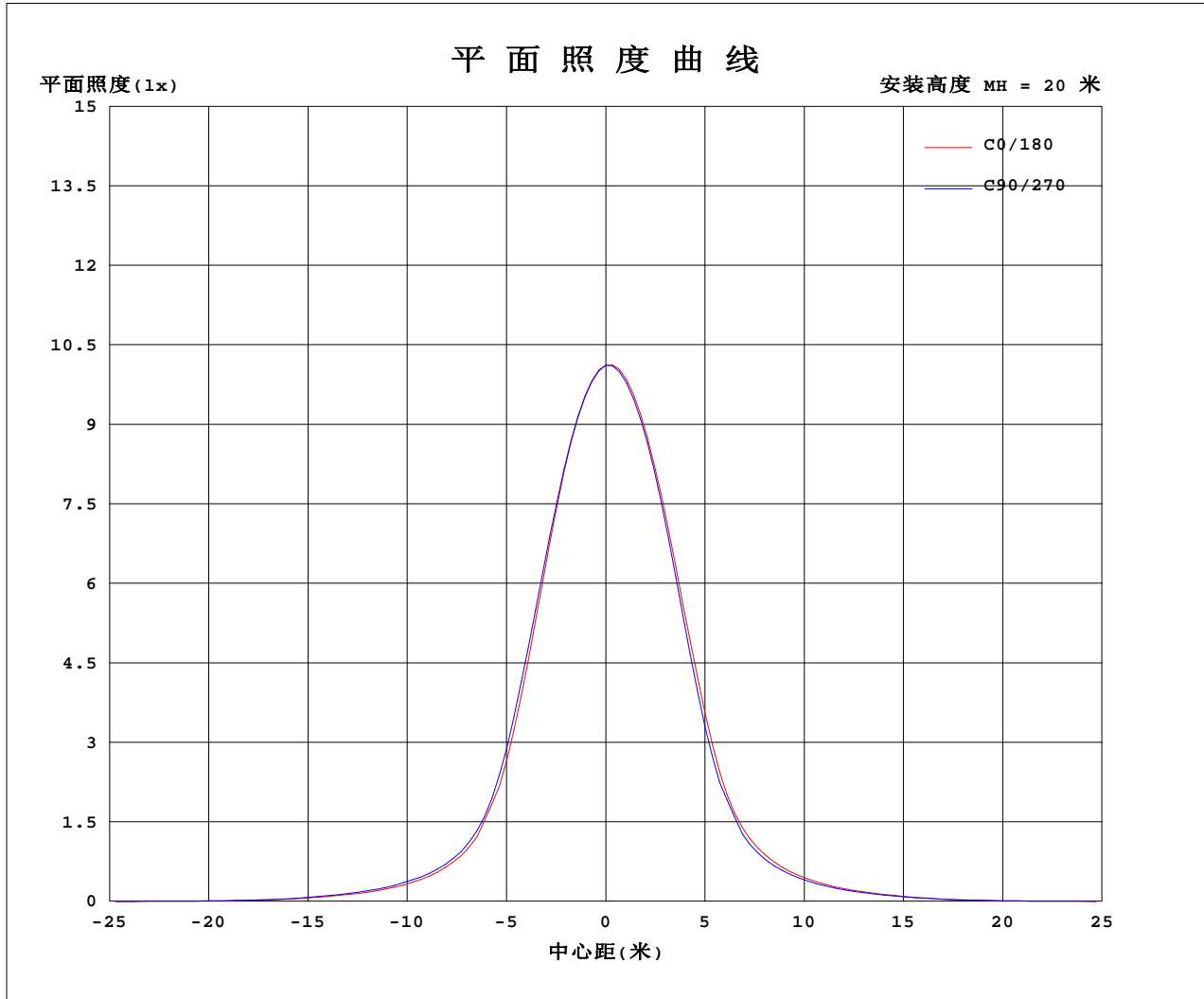
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	5854
L横(75)av	4414
L横(85)av	3230
L纵(65)av	5883
L纵(75)av	4445
L纵(85)av	3228
L45(65)av	5868
L45(75)av	4145
L45(85)av	3104

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: 2025-8-26

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-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:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
 LENS:PM-1101 15R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 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: 2025-8-26

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:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
 LENS:PM-1101 15R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.09V I:0.1255A P:14.973W PF:0.9925 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508260583
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m2	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	4047	4047	4047	4047	4047	4047	4047	4047	4047	4047	4047	4047						
5	3510	3520	3501	3517	3532	3595	3724	3716	3717	3687	3667	3618						
10	2225	2251	2239	2305	2367	2459	2646	2615	2606	2564	2529	2421						
15	964	984	983	1056	1106	1192	1324	1276	1285	1220	1193	1099						
20	419	420	422	457	479	525	568	547	554	517	501	467						
25	224	227	227	248	264	285	301	289	289	272	265	247						
30	126	127	128	142	153	163	172	164	163	156	153	140						
35	70.4	70.4	71.8	80.2	86.8	93.1	99.7	95.2	94.7	91.0	87.7	79.9						
40	32.0	31.9	31.5	34.4	36.5	40.2	44.9	43.4	44.4	42.9	41.6	37.3						
45	14.1	13.9	13.5	13.8	14.0	15.0	17.7	16.6	18.0	17.0	17.6	15.9						
50	8.55	8.51	8.45	8.53	8.56	8.65	9.03	9.15	9.17	9.30	9.21	9.15						
55	6.08	6.00	5.91	5.92	5.92	5.98	6.39	6.38	6.48	6.54	6.71	6.49						
60	4.22	4.19	4.08	4.00	3.90	3.87	4.04	4.05	4.23	4.35	4.46	4.40						
65	3.03	3.00	2.92	2.86	2.79	2.77	2.86	2.86	2.97	3.06	3.15	3.16						
70	2.12	2.08	2.02	1.99	1.61	1.94	2.00	2.01	2.09	2.16	2.22	2.21						
75	1.39	1.36	1.32	1.30	0.69	1.27	1.33	1.34	1.39	1.44	1.48	1.47						
80	0.80	0.77	0.70	0.73	0.48	0.73	0.79	0.79	0.83	0.87	0.88	0.86						
85	0.32	0.30	0.29	0.27	0.28	0.23	0.35	0.35	0.37	0.40	0.39	0.37						
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: 2025-8-26

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-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:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
LENS:PM-1101 15R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up