

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	56.8%	
Luminaire Power:	14.96 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.80	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: 2025-8-27

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-1101C 50R
 DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

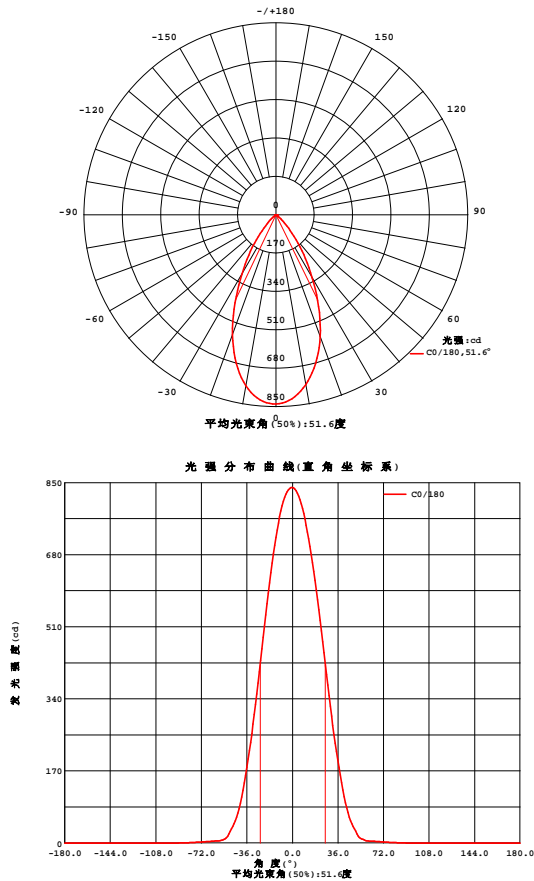


Fig. C0/C180

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: 2025-8-27

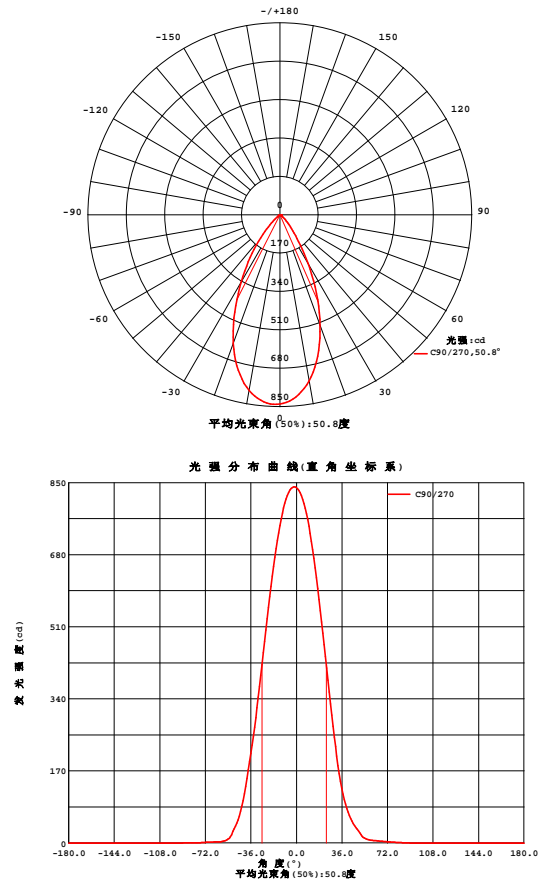


Fig. C90/C270

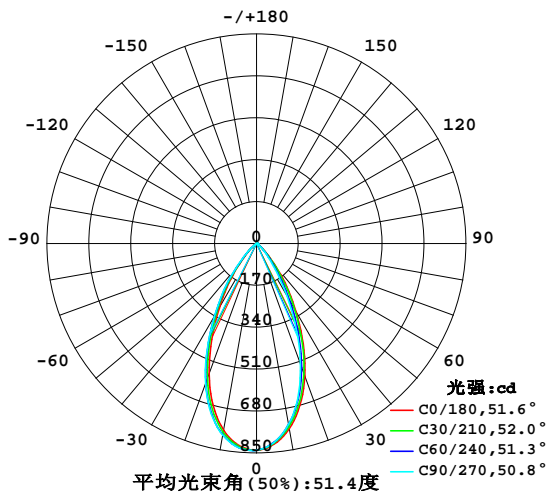
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
LENS:PM-1101C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

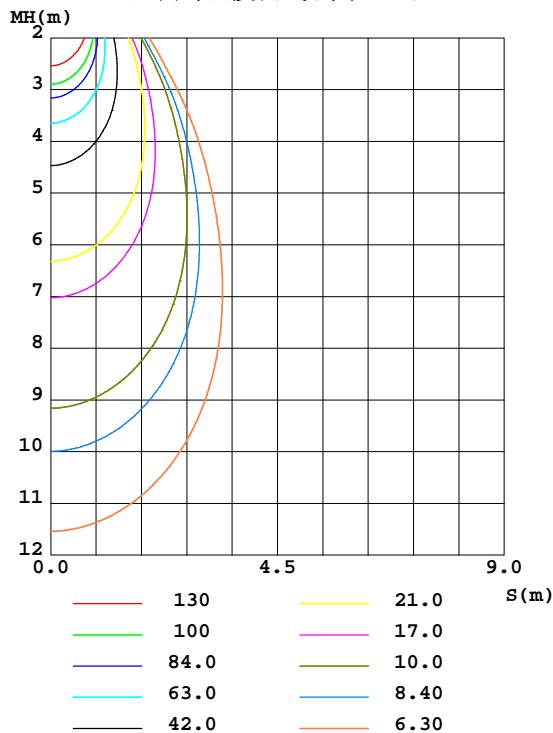
实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508270590
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 43.29 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	840.1	S/MH(C0/180)		0.80
标称功率(W)	15	灯具效率(%)	56.8	S/MH(C90/270)		0.84
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	647.43	UP,DN(C0-180)		0.0,27.0
额定光通量(lm)	1138.85	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)		0.0,29.9
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM		0.75
实测电源电压(V)	120	下射光通比(%)	56.8	CIBSE SHR MAX		0.80

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: 2025-8-27

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-1101C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
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	763.9	751.6	746.8	753.2	769.6	783.1	790.2	781.2	0- 10	76.63	76.63	11.8, 6.73
20	573.4	549.1	521.2	527.6	564.1	593.3	605.3	594.7	10- 20	188.6	265.2	41, 23.3
30	322.9	292.2	249.8	259.9	303.0	332.9	343.7	336.8	20- 30	197.7	462.9	71.5, 40.6
40	124.7	104.6	81.35	90.01	108.5	120.7	133.2	132.8	30- 40	123.8	586.7	90.6, 51.5
50	28.29	26.81	24.32	21.18	21.25	21.85	27.52	28.65	40- 50	45.84	632.5	97.7, 55.5
60	4.704	5.904	6.098	5.634	4.704	3.471	2.828	3.466	50- 60	9.122	641.7	99.1, 56.3
70	2.699	3.304	3.314	2.993	2.628	2.026	1.780	2.137	60- 70	3.580	645.2	99.7, 56.7
80	1.083	1.327	1.305	1.049	1.008	0.6970	0.4508	0.6384	70- 80	1.742	647.0	99.9, 56.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.4596	647.4	100, 56.8
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	647.4	100, 56.8
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	647.4	100, 56.8
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	647.4	100, 56.8
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	647.4	100, 56.8
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	647.4	100, 56.8
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	647.4	100, 56.8
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	647.4	100, 56.8
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	647.4	100, 56.8
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	647.4	100, 56.8
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: 2025-8-27

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-1101C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz
实检光通: 1138.85x1 lm

灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

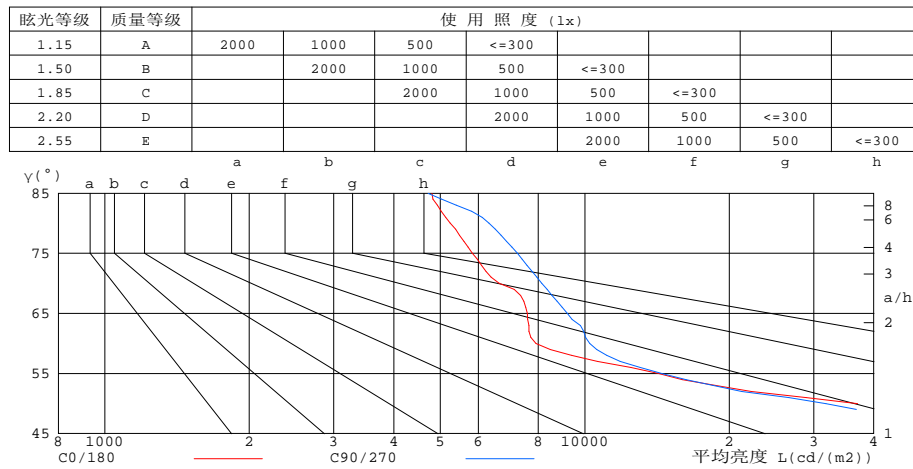
测试编号: 2508270590

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	4802	4713
80	5245	6314
75	5832	7235
70	6633	8139
65	7590	9193
60	7910	10246
55	14266	14477
50	36997	31778
45	72357	54545

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: 2025-8-27

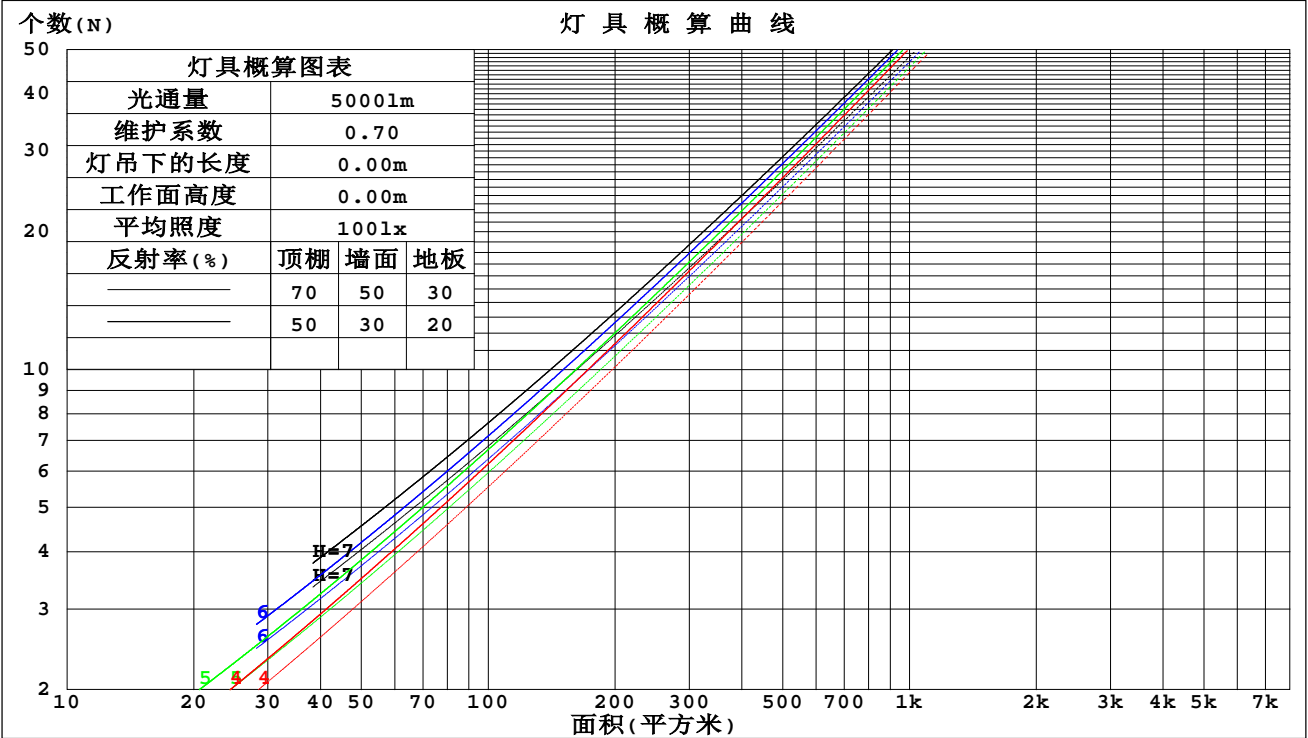
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90
LENS:PM-1101C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up



工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz			实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW		灯具类型:		灯具重量:	
灯具规格: 3000K		外型尺寸:		测试编号: 2508270590	
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	.68	.68	.68	.66	.66	.66	.63	.63	.63	.60	.60	.60	.58	.58	.58	.57
1.0	.63	.62	.60	.62	.60	.59	.59	.58	.57	.57	.56	.56	.55	.55	.54	.53
2.0	.59	.56	.54	.58	.56	.54	.56	.54	.53	.54	.53	.51	.52	.51	.50	.49
3.0	.55	.52	.50	.54	.51	.49	.52	.50	.48	.51	.49	.48	.50	.48	.47	.46
4.0	.51	.48	.46	.50	.48	.45	.49	.47	.45	.48	.46	.44	.47	.45	.44	.43
5.0	.48	.45	.42	.47	.44	.42	.46	.44	.42	.45	.43	.41	.44	.42	.41	.40
6.0	.45	.42	.39	.45	.41	.39	.44	.41	.39	.43	.40	.39	.42	.40	.38	.37
7.0	.42	.39	.37	.42	.39	.36	.41	.38	.36	.41	.38	.36	.40	.38	.36	.35
8.0	.40	.37	.34	.40	.36	.34	.39	.36	.34	.38	.36	.34	.38	.36	.34	.33
9.0	.38	.34	.32	.37	.34	.32	.37	.34	.32	.36	.34	.32	.36	.34	.32	.31
10.0	.36	.33	.30	.36	.32	.30	.35	.32	.30	.35	.32	.30	.34	.32	.30	.29



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: 2025-8-27

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-1101C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508270590
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	.102	.058	.018	.098	.056	.018	.091	.052	.017	.084	.048	.016	.078	.045	.015	
2.0	.097	.053	.016	.094	.052	.016	.088	.049	.015	.082	.046	.014	.077	.044	.014	
3.0	.093	.049	.015	.090	.048	.014	.085	.046	.014	.080	.044	.013	.076	.042	.013	
4.0	.088	.046	.013	.086	.045	.013	.081	.043	.013	.077	.041	.012	.073	.040	.012	
5.0	.084	.043	.012	.082	.042	.012	.078	.041	.012	.074	.039	.012	.071	.038	.011	
6.0	.080	.040	.011	.078	.040	.011	.075	.038	.011	.072	.037	.011	.069	.036	.011	
7.0	.076	.038	.011	.075	.037	.011	.072	.036	.010	.069	.035	.010	.066	.034	.010	
8.0	.073	.036	.010	.072	.035	.010	.069	.034	.010	.066	.034	.010	.064	.033	.010	
9.0	.070	.034	.009	.069	.034	.009	.066	.033	.009	.064	.032	.009	.062	.031	.009	
10.0	.067	.032	.009	.066	.032	.009	.064	.031	.009	.062	.031	.009	.060	.030	.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	.108	.108	.108	.093	.093	.093	.063	.063	.063	.036	.036	.036	.012	.012	.012	
1.0	.097	.089	.082	.083	.077	.071	.057	.053	.049	.033	.031	.028	.011	.010	.009	
2.0	.089	.075	.064	.076	.065	.055	.052	.045	.039	.030	.026	.023	.010	.008	.007	
3.0	.082	.065	.051	.070	.056	.044	.048	.039	.031	.028	.023	.018	.009	.007	.006	
4.0	.076	.056	.041	.065	.049	.036	.045	.034	.025	.026	.020	.015	.008	.006	.005	
5.0	.071	.050	.034	.061	.043	.029	.042	.030	.021	.024	.018	.012	.008	.006	.004	
6.0	.067	.044	.028	.057	.038	.025	.040	.027	.017	.023	.016	.010	.007	.005	.003	
7.0	.063	.040	.024	.054	.035	.021	.038	.024	.015	.022	.014	.009	.007	.005	.003	
8.0	.060	.037	.020	.052	.032	.018	.036	.022	.013	.021	.013	.008	.007	.004	.002	
9.0	.057	.034	.018	.049	.029	.015	.034	.020	.011	.020	.012	.007	.006	.004	.002	
10.0	.054	.031	.016	.047	.027	.014	.033	.019	.010	.019	.011	.006	.006	.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: 2025-8-27

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-1101C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm												
灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2508270590				
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	22.2	23.2	22.5	23.4	23.5	20.8	21.7	21.0	21.9	22.1	
	3H	22.1	23.0	22.4	23.2	23.4	20.7	21.6	21.0	21.8	22.0	
	4H	22.1	22.9	22.3	23.1	23.3	20.7	21.5	21.0	21.7	22.0	
	6H	22.0	22.8	22.3	23.0	23.3	20.7	21.4	21.0	21.7	21.9	
	8H	22.0	22.7	22.3	23.0	23.2	20.6	21.4	20.9	21.6	21.9	
	12H	21.9	22.6	22.2	22.9	23.2	20.6	21.3	20.9	21.6	21.8	
	4H	2H	22.0	22.8	22.3	23.1	23.3	20.6	21.4	20.9	21.6	21.9
		3H	21.9	22.6	22.2	22.9	23.2	20.6	21.3	20.9	21.6	21.8
		4H	21.9	22.5	22.2	22.8	23.1	20.6	21.2	20.9	21.5	21.8
		6H	21.8	22.4	22.2	22.7	23.1	20.5	21.1	20.9	21.4	21.8
		8H	21.8	22.3	22.2	22.7	23.0	20.5	21.0	20.9	21.4	21.8
		12H	21.7	22.2	22.2	22.6	23.0	20.5	21.0	20.9	21.3	21.7
	8H	4H	21.8	22.3	22.2	22.6	23.0	20.5	21.0	20.9	21.3	21.7
		6H	21.7	22.1	22.1	22.5	23.0	20.5	20.9	20.9	21.3	21.7
		8H	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	20.5	20.8	20.9	21.3	21.7
		12H	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9	20.4	20.8	20.9	21.2	21.7
	12H	4H	21.7	22.2	22.1	22.6	23.0	20.4	20.9	20.8	21.3	21.7
		6H	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	20.4	20.8	20.9	21.2	21.7
		8H	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9	20.4	20.8	20.9	21.2	21.7
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.0 / - 7.5					+ 2.2 / - 5.4					
1.5H		+ 4.8 / - 6.9					+ 3.5 / - 5.1					
2.0H		+ 5.8 / - 4.8					+ 4.7 / - 3.1					

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: 2025-8-27

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-1101C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508270590
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m ²	遮光角:

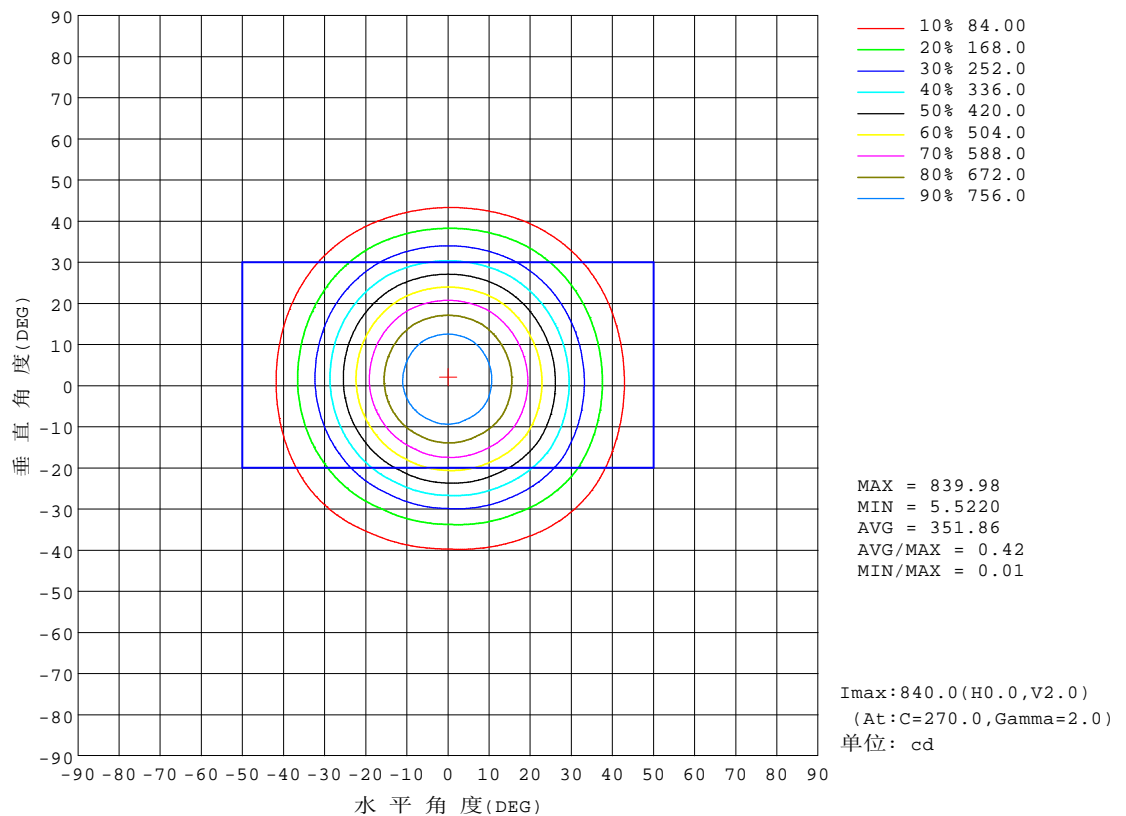
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	49	45	43	48	45	43	48	45	43	40
0.80	53	50	47	53	49	47	52	49	47	45
1.00	56	53	50	55	52	50	54	52	50	48
1.25	58	55	53	58	55	53	57	54	52	50
1.50	60	57	55	59	57	55	58	56	54	52
2.00	61	59	57	61	58	57	59	57	56	53
2.50	62	60	58	62	60	58	60	58	57	53
3.00	63	61	60	62	61	59	60	59	58	54
4.00	65	63	62	63	62	61	61	60	59	55
5.00	65	64	63	64	63	62	62	61	60	56
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: 2025-8-27

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-1101C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508270590
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m ²	遮光角:

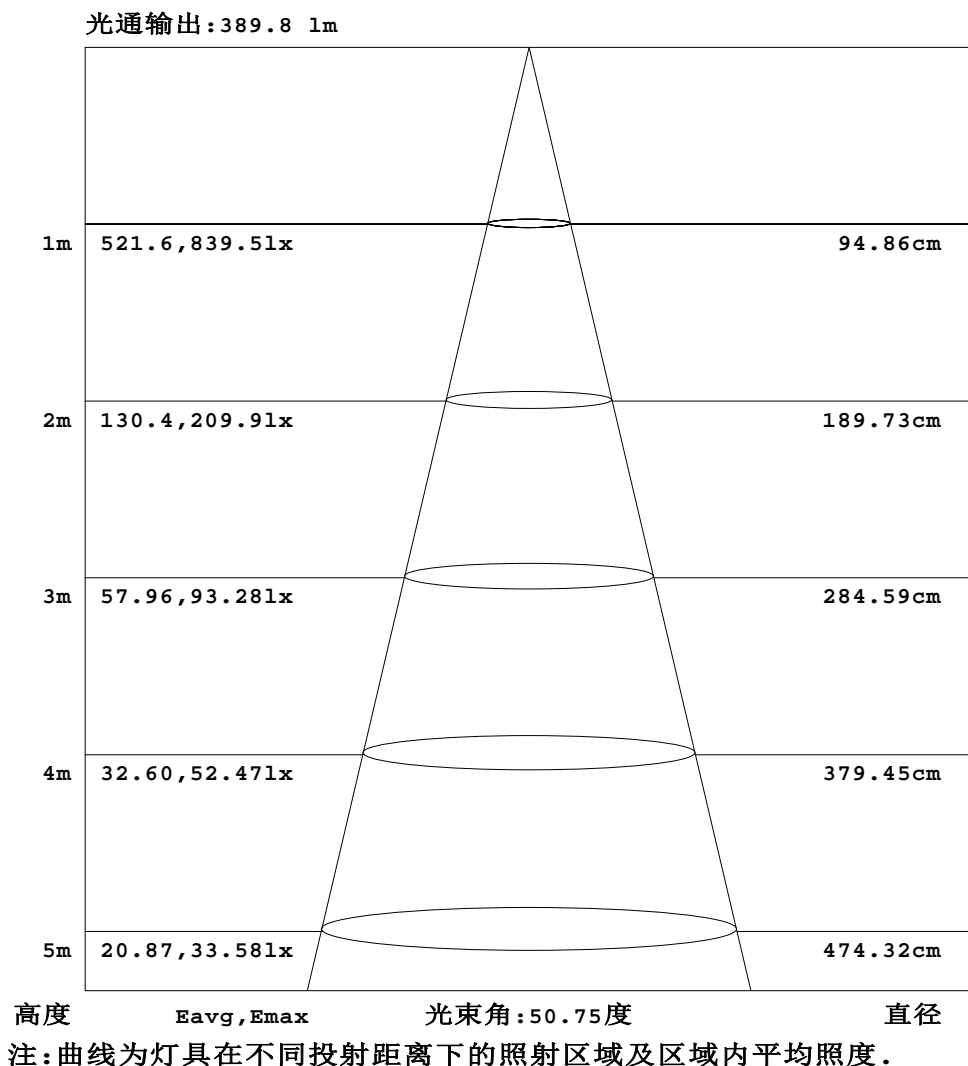


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-8-27

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-1101C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508270590
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m ²	遮光角:

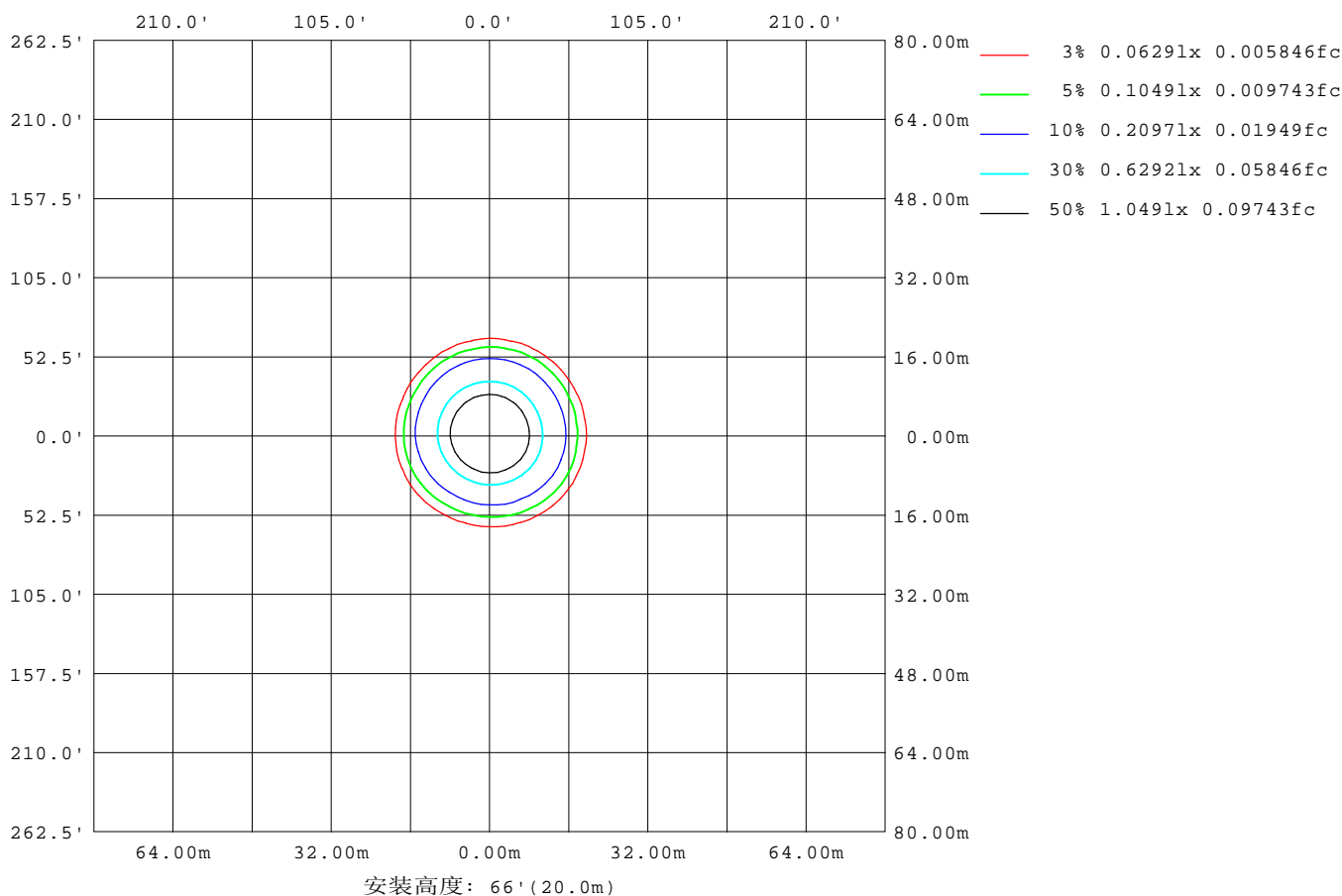


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2025-8-27

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-1101C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 350mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508270590
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: 2025-8-27

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-1101C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508270590
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m ²	遮光角:

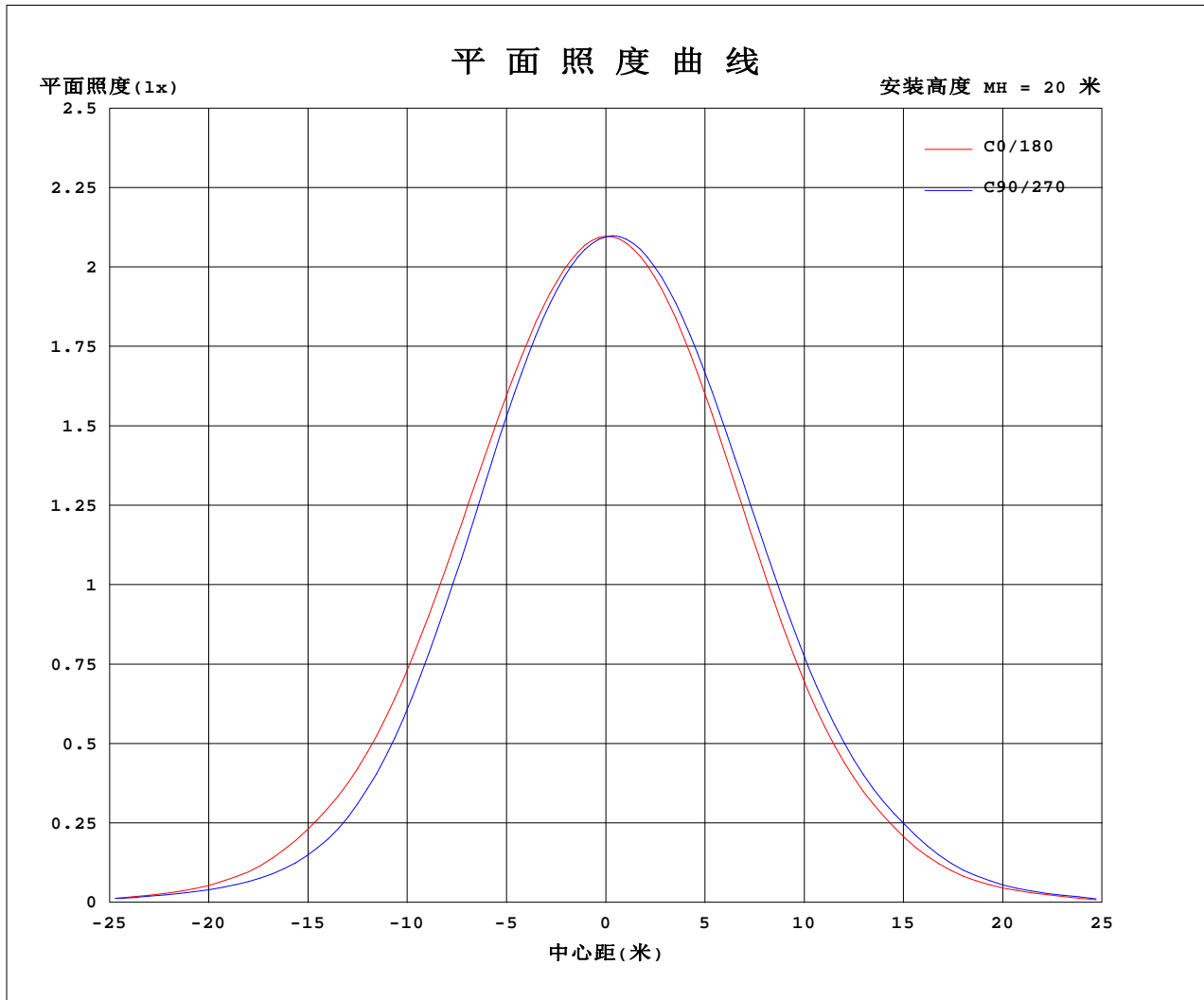
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	7512
L横(75)av	5749
L横(85)av	4352
L纵(65)av	6894
L纵(75)av	4914
L纵(85)av	3267
L45(65)av	7226
L45(75)av	4967
L45(85)av	3860

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: 2025-8-27

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-1101C 50R
 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: 2025-8-27

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-1101C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.18V I:0.1252A P:14.957W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.126-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508270590
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	838	838	838	838	838	838	838	838	838	838	838	838							
5	818	814	810	811	812	817	822	826	831	832	830	824							
10	764	756	747	747	748	758	770	778	789	790	787	775							
15	681	671	654	649	649	664	682	695	711	714	711	694							
20	573	563	535	521	518	537	564	584	602	605	604	586							
25	449	437	404	384	380	402	431	454	473	475	474	458							
30	323	311	273	250	247	272	303	324	342	344	343	330							
35	216	203	165	146	145	168	198	214	229	231	231	221							
40	125	117	92.7	81.3	83.2	96.8	108	114	127	133	136	129							
45	60.9	57.5	50.6	45.9	46.6	50.8	52.8	54.4	59.8	63.2	65.2	62.7							
50	28.3	28.0	25.7	24.3	20.5	21.8	21.2	18.6	25.1	27.5	29.1	28.2							
55	9.73	10.2	10.0	9.88	9.49	8.47	7.27	6.41	6.49	7.52	7.83	8.71							
60	4.70	5.64	6.17	6.10	5.81	5.46	4.70	3.82	3.13	2.83	3.15	3.79							
65	3.82	4.56	4.70	4.62	4.41	4.17	3.74	3.17	2.62	2.31	2.45	3.00							
70	2.70	3.21	3.40	3.31	3.01	2.98	2.63	2.12	1.93	1.78	1.93	2.34							
75	1.80	2.20	2.30	2.23	1.25	1.98	1.75	1.39	1.04	0.80	0.89	1.29							
80	1.08	1.33	1.33	1.31	0.95	1.14	1.01	0.80	0.59	0.45	0.51	0.77							
85	0.50	0.60	0.59	0.49	0.48	0.38	0.40	0.32	0.25	0.19	0.22	0.35							
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: 2025-8-27

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-1101C 50R
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA
30minutes warm-up