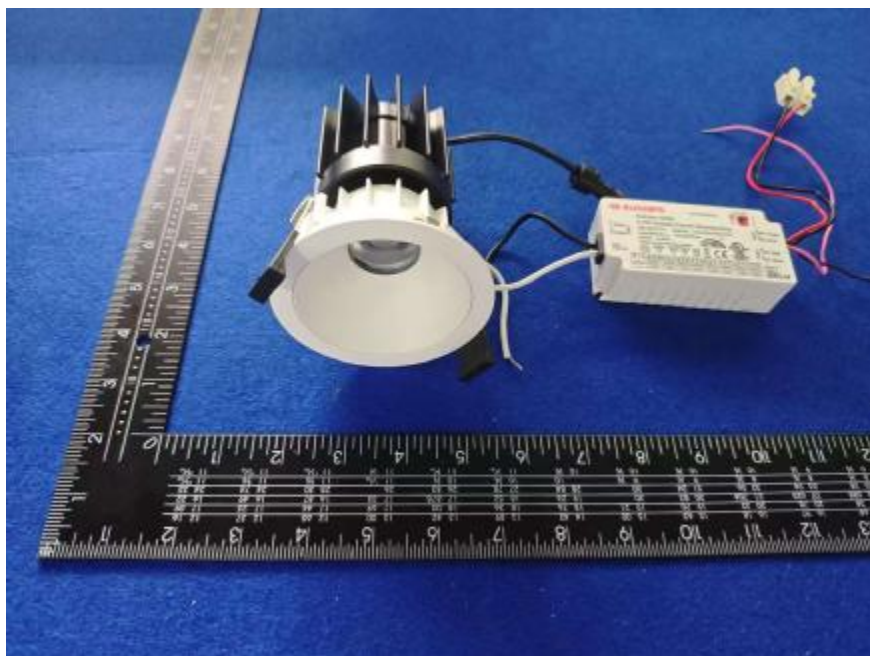


## 燈具實物照片



Light Output Ratio:	71.1%	
Luminaire Power:	14.95 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-1101A 24R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

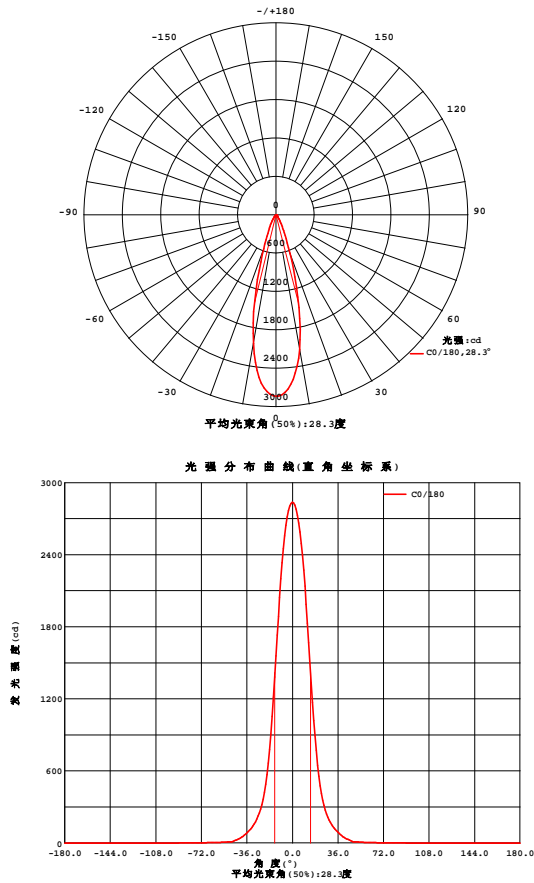


Fig. C0/C180

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

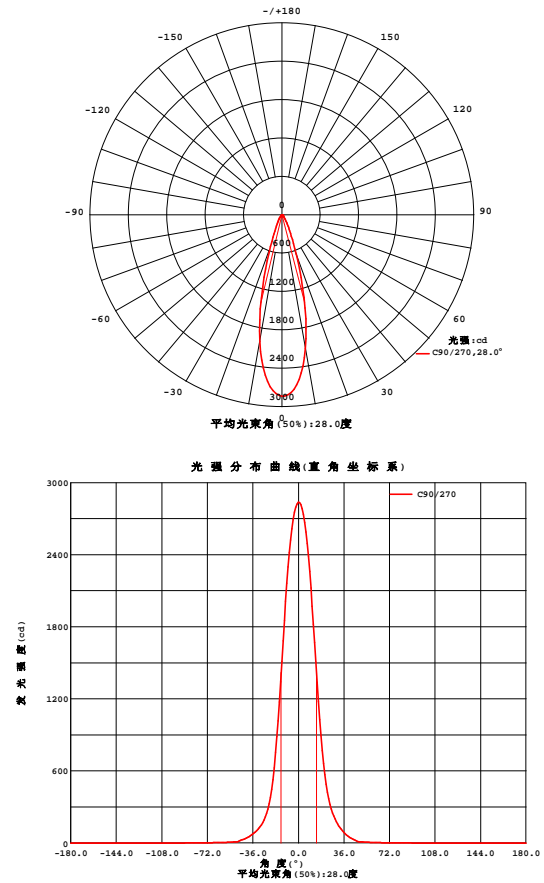


Fig. C90/C270

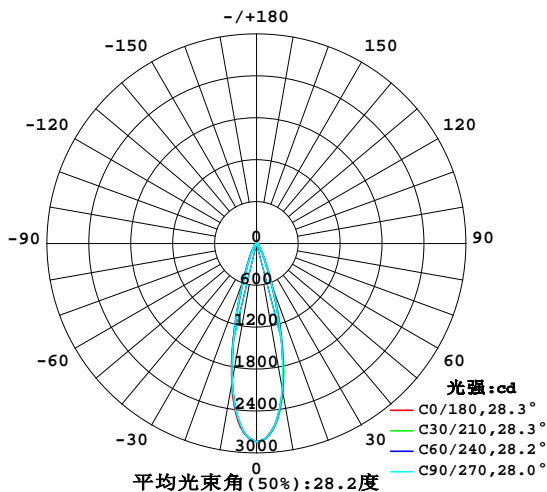
Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90  
LENS:PM-1101A 24R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

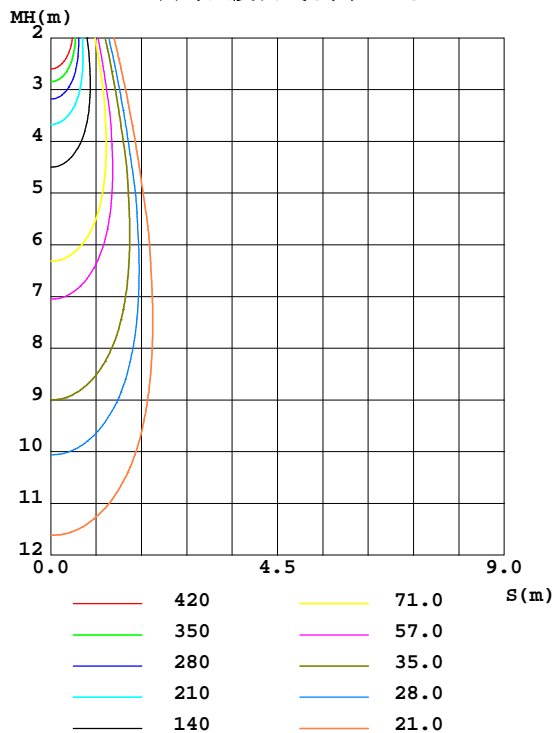
实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 Freq:59.98Hz 实检光通: 1138.85x1 lm		
灯具名称: 2118.125-LEA-14-DW	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2508260584
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 54.19 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	2835	S/MH(C0/180)	0.45	
标称功率(W)	15	灯具效率(%)	71.1	S/MH(C90/270)	0.45	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	810.24	UP,DN(C0-180)	0.0,37.1	
额定光通量(lm)	1138.85	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,34.1	
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(%)	71.1	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-1101A 24R  
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	2138	2162	2123	2071	2042	2008	2014	2075	0- 10	234.6	234.6	29,20.6
20	647.3	684.7	660.8	604.7	568.8	529.4	527.4	589.6	10- 20	343.3	577.9	71.3,50.7
30	170.5	183.0	176.6	166.7	158.1	143.5	136.2	150.8	20- 30	142.6	720.5	88.9,63.3
40	52.97	54.73	51.68	47.91	47.99	46.25	46.43	49.79	30- 40	60.51	781.0	96.4,68.6
50	9.129	9.060	8.745	8.666	8.747	8.629	8.597	8.877	40- 50	18.70	799.7	98.7,70.2
60	4.131	3.969	3.847	3.911	4.098	4.234	4.315	4.280	50- 60	5.553	805.3	99.4,70.7
70	2.158	2.070	2.013	2.051	2.171	2.240	2.281	2.246	60- 70	3.016	808.3	99.8,71
80	0.8572	0.8057	0.7982	0.6828	0.8581	0.8855	0.9188	0.8979	70- 80	1.529	809.8	99.9,71.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.4060	810.2	100,71.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	810.2	100,71.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	810.2	100,71.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	810.2	100,71.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	810.2	100,71.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	810.2	100,71.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	810.2	100,71.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	810.2	100,71.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	810.2	100,71.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	810.2	100,71.1
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

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 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-1101A 24R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 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:

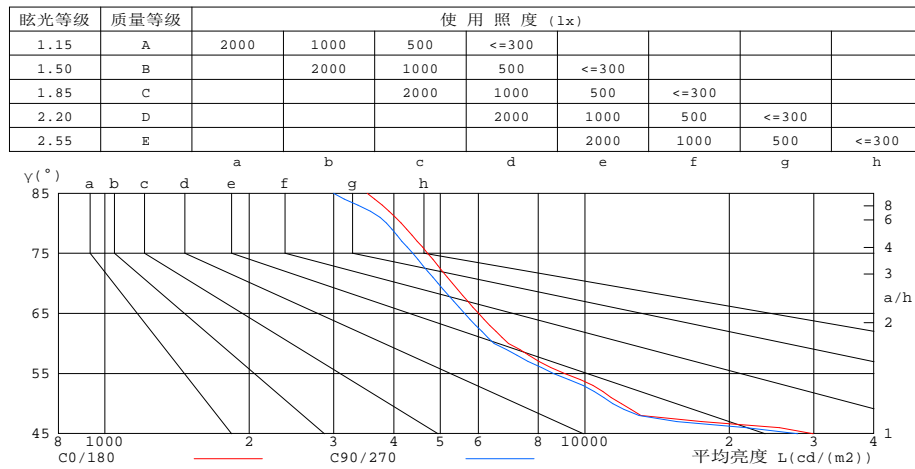
测试编号: 2508260584

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00119025m<sup>2</sup>

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	3523	3000
80	4143	3864
75	4701	4380
70	5296	4946
65	6007	5619
60	6934	6468
55	9077	8612
50	11919	11435
45	29914	27783

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

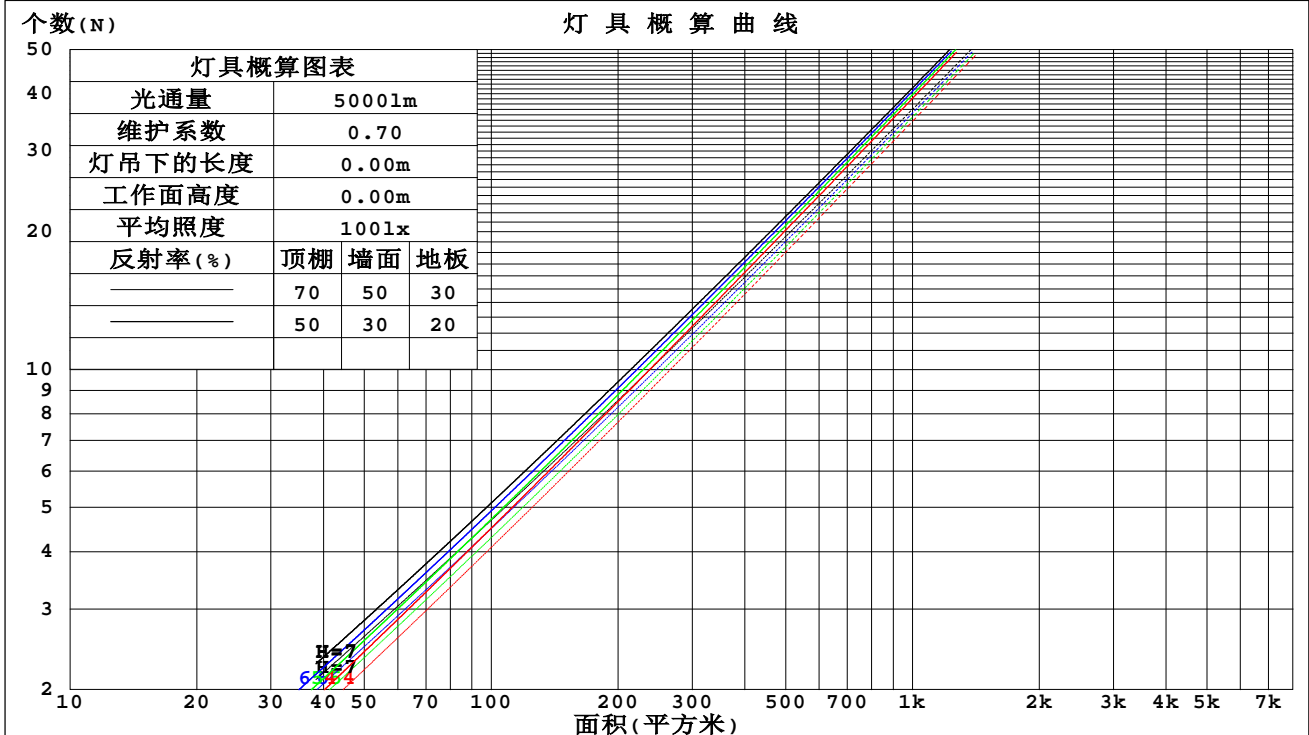
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP:BXRV-DR-1830G-0600-B-23 Ra:90  
LENS:PM-1101A 24R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 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: 2508260584
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m <sup>2</sup>	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	.85	.85	.85	.83	.83	.83	.79	.79	.79	.76	.76	.76	.73	.73	.73	.71
1.0	.80	.78	.77	.78	.77	.76	.76	.75	.74	.73	.72	.71	.71	.70	.69	.68
2.0	.76	.73	.71	.75	.72	.71	.72	.71	.69	.70	.69	.68	.68	.67	.66	.65
3.0	.72	.69	.67	.71	.68	.66	.69	.67	.65	.68	.66	.64	.66	.65	.63	.62
4.0	.69	.66	.63	.68	.65	.63	.67	.64	.62	.65	.63	.62	.64	.62	.61	.60
5.0	.66	.63	.60	.65	.62	.60	.64	.61	.59	.63	.61	.59	.62	.60	.58	.58
6.0	.63	.60	.58	.63	.60	.57	.62	.59	.57	.61	.58	.57	.60	.58	.56	.55
7.0	.61	.58	.55	.60	.57	.55	.60	.57	.55	.59	.56	.55	.58	.56	.54	.53
8.0	.59	.55	.53	.58	.55	.53	.58	.55	.53	.57	.54	.53	.56	.54	.52	.52
9.0	.57	.53	.51	.56	.53	.51	.56	.53	.51	.55	.53	.51	.55	.52	.51	.50
10.0	.55	.52	.49	.54	.51	.49	.54	.51	.49	.53	.51	.49	.53	.51	.49	.48



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-1101A 24R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 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: 2508260584	
制造厂商: RISE				发光口面: 0.00119025m <sup>2</sup>			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	.105	.060	.019	.101	.057	.018	.092	.053	.017	.084	.048	.015	.076	.044	.014	
2.0	.099	.054	.017	.095	.052	.016	.087	.049	.015	.081	.045	.014	.074	.042	.013	
3.0	.092	.049	.015	.089	.048	.014	.083	.045	.014	.077	.042	.013	.072	.040	.012	
4.0	.087	.045	.013	.084	.044	.013	.079	.042	.013	.074	.040	.012	.070	.038	.012	
5.0	.082	.042	.012	.080	.041	.012	.075	.039	.012	.071	.038	.011	.067	.036	.011	
6.0	.078	.039	.011	.076	.038	.011	.072	.037	.011	.068	.036	.010	.065	.034	.010	
7.0	.074	.037	.010	.072	.036	.010	.069	.035	.010	.066	.034	.010	.063	.033	.010	
8.0	.071	.035	.010	.069	.034	.010	.066	.033	.009	.063	.032	.009	.061	.031	.009	
9.0	.068	.033	.009	.066	.032	.009	.064	.031	.009	.061	.031	.009	.059	.030	.009	
10.0	.065	.031	.009	.064	.031	.009	.061	.030	.008	.059	.029	.008	.057	.029	.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	.136	.136	.136	.116	.116	.116	.079	.079	.079	.045	.045	.045	.015	.015	.015	
1.0	.120	.112	.105	.103	.096	.090	.070	.066	.062	.041	.038	.036	.013	.012	.012	
2.0	.108	.094	.083	.093	.081	.072	.063	.056	.050	.037	.033	.029	.012	.011	.010	
3.0	.098	.081	.067	.084	.070	.058	.058	.048	.041	.033	.028	.024	.011	.009	.008	
4.0	.089	.070	.055	.077	.060	.048	.053	.042	.034	.030	.025	.020	.010	.008	.007	
5.0	.082	.061	.046	.071	.053	.040	.049	.037	.028	.028	.022	.017	.009	.007	.005	
6.0	.076	.054	.039	.065	.047	.034	.045	.033	.024	.026	.019	.014	.008	.006	.005	
7.0	.071	.049	.033	.061	.042	.029	.042	.029	.020	.024	.017	.012	.008	.006	.004	
8.0	.066	.044	.028	.057	.038	.025	.040	.027	.017	.023	.016	.010	.007	.005	.003	
9.0	.062	.040	.025	.054	.035	.021	.037	.024	.015	.022	.014	.009	.007	.005	.003	
10.0	.059	.037	.022	.051	.032	.019	.035	.022	.013	.021	.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-1101A 24R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA  
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 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: 2508260584			
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	16.6	17.3	16.8	17.4	17.6	16.5	17.2	16.7	17.4	17.5	
	3H	16.5	17.2	16.8	17.4	17.6	16.4	17.1	16.7	17.3	17.5	
	4H	16.5	17.1	16.8	17.4	17.6	16.4	17.1	16.7	17.3	17.5	
	6H	16.5	17.1	16.8	17.3	17.5	16.4	17.0	16.7	17.2	17.4	
	8H	16.4	17.0	16.7	17.3	17.5	16.3	16.9	16.6	17.2	17.4	
	12H	16.4	17.0	16.7	17.2	17.5	16.3	16.9	16.6	17.1	17.4	
	4H	2H	16.4	17.0	16.7	17.2	17.5	16.3	17.0	16.6	17.2	17.4
	3H	16.4	17.0	16.7	17.2	17.5	16.3	16.9	16.6	17.1	17.4	
	4H	16.4	16.9	16.7	17.2	17.5	16.3	16.8	16.6	17.1	17.4	
	6H	16.4	16.8	16.7	17.2	17.5	16.3	16.7	16.6	17.0	17.4	
	8H	16.4	16.8	16.7	17.1	17.5	16.2	16.7	16.6	17.0	17.4	
	12H	16.3	16.7	16.7	17.1	17.5	16.2	16.6	16.6	17.0	17.4	
	8H	4H	16.3	16.7	16.7	17.1	17.4	16.2	16.6	16.6	17.0	17.3
	6H	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	16.2	16.5	16.6	16.9	17.3	
	8H	16.3	16.6	16.7	17.0	17.4	16.2	16.5	16.6	16.9	17.3	
	12H	16.3	16.5	16.7	17.0	17.4	16.1	16.4	16.6	16.8	17.3	
	12H	4H	16.2	16.6	16.6	17.0	17.4	16.1	16.5	16.5	16.9	17.3
	6H	16.2	16.6	16.7	17.0	17.4	16.1	16.4	16.6	16.9	17.3	
	8H	16.2	16.5	16.7	16.9	17.4	16.1	16.4	16.6	16.8	17.3	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 2.7 / - 5.2					+ 2.7 / - 5.3					
1.5H		+ 4.7 / - 4.7					+ 4.7 / - 4.7					
2.0H		+ 4.7 / - 2.0					+ 4.5 / - 2.0					

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 m<sup>2</sup>

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-1101A 24R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 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: 2508260584
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m <sup>2</sup>	遮光角:

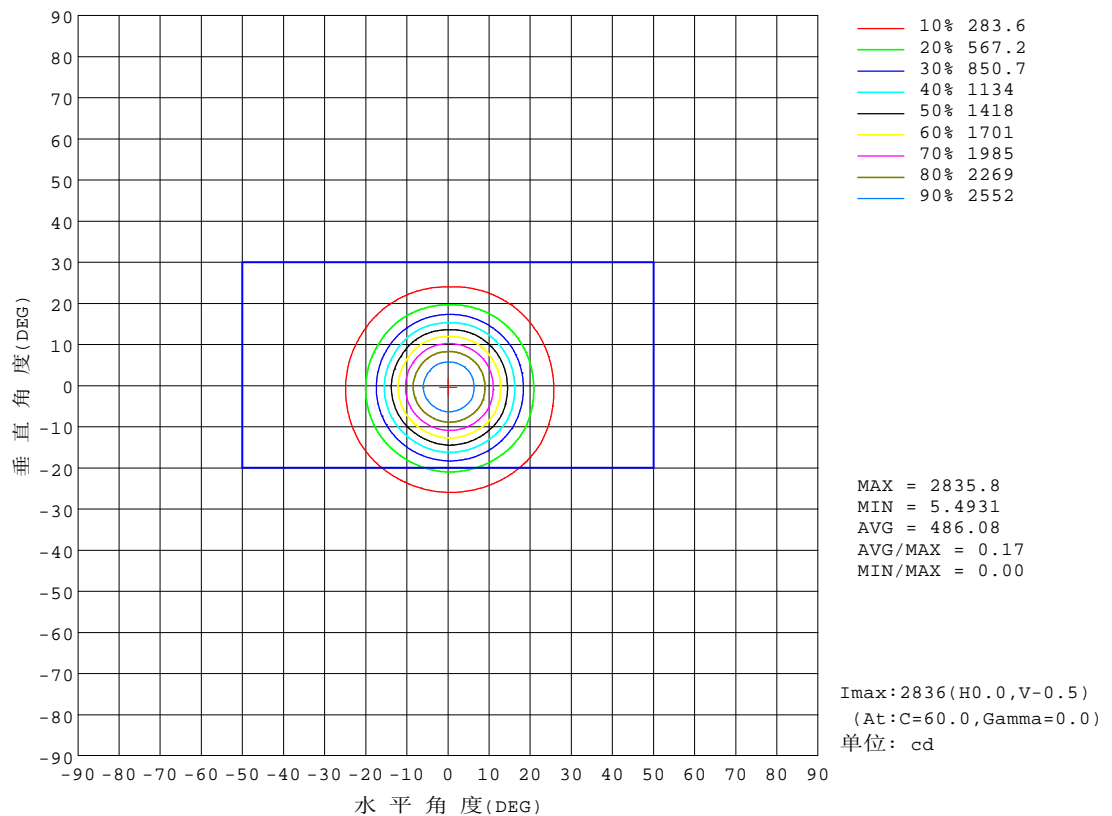
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	64	59	57	63	59	57	63	59	57	54
0.80	69	65	62	68	64	62	67	64	62	59
1.00	72	68	65	71	67	65	70	67	65	62
1.25	74	71	68	73	70	68	72	69	68	65
1.50	76	73	71	75	72	70	74	71	69	66
2.00	78	75	73	77	74	72	75	73	71	68
2.50	79	76	74	78	75	74	76	74	72	68
3.00	80	78	76	79	77	75	76	75	73	69
4.00	81	79	78	80	78	77	77	76	75	70
5.00	82	81	79	81	79	78	78	77	76	71
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-1101A 24R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA  
 30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 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: 2508260584
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m <sup>2</sup>	遮光角:

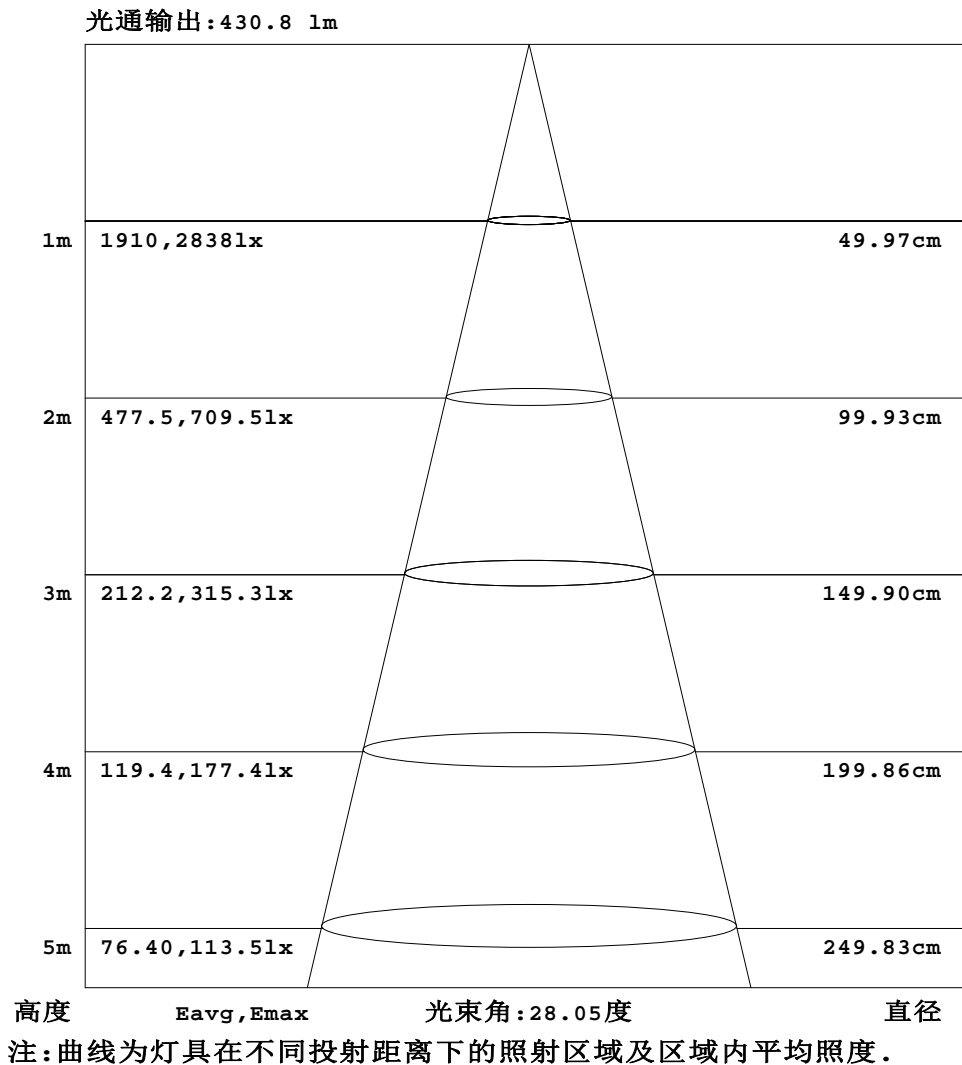


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-8-26

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-1101A 24R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 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: 2508260584
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m <sup>2</sup>	遮光角:

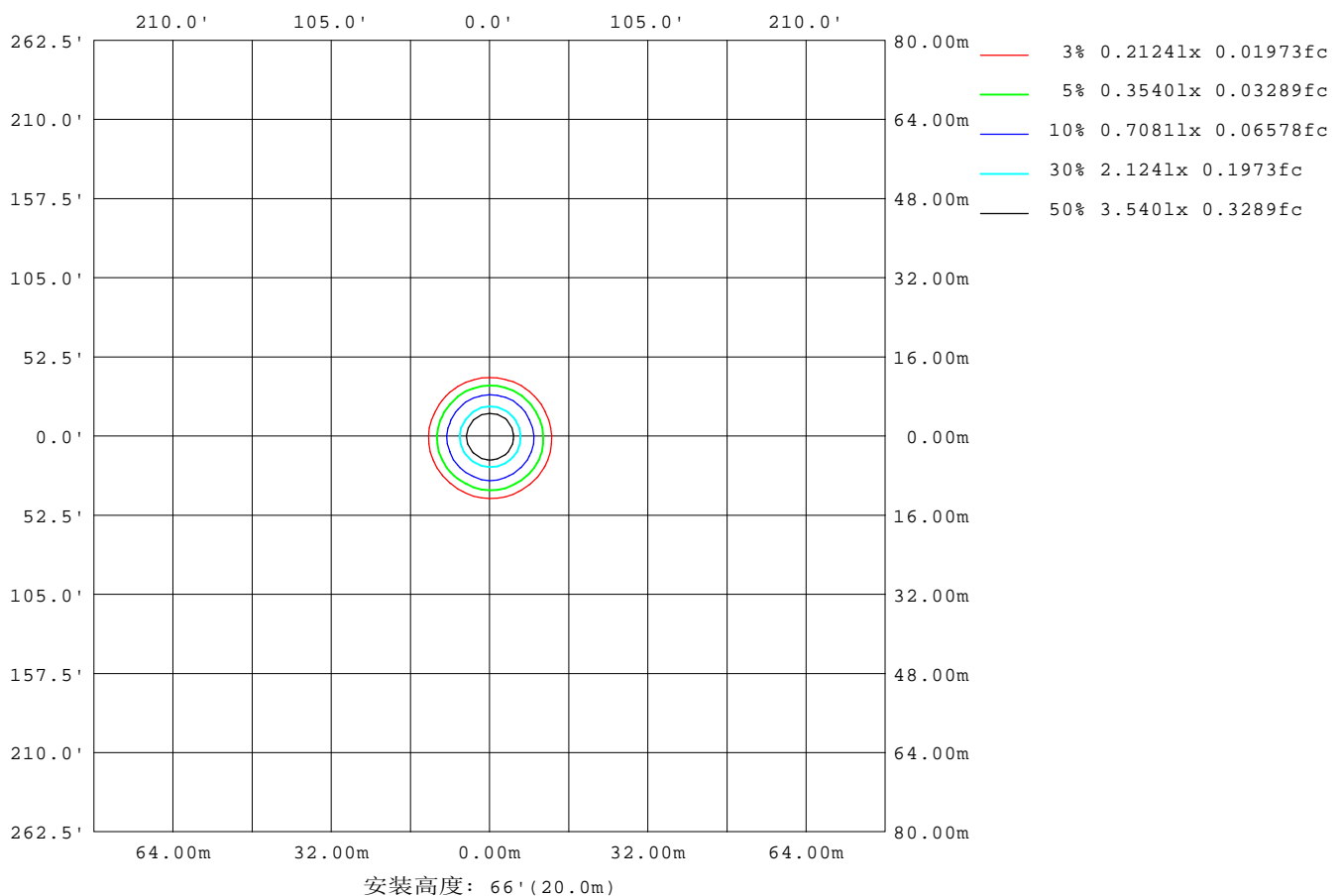


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-8-26

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-1101A 24R  
 DRIVER: PUP20A-1WMC 350mA  
 30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 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: 2508260584
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m <sup>2</sup>	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-1101A 24R  
DRIVER: PUP20A-1WMC 350mA  
30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 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: 2508260584
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00119025m <sup>2</sup>	遮光角:

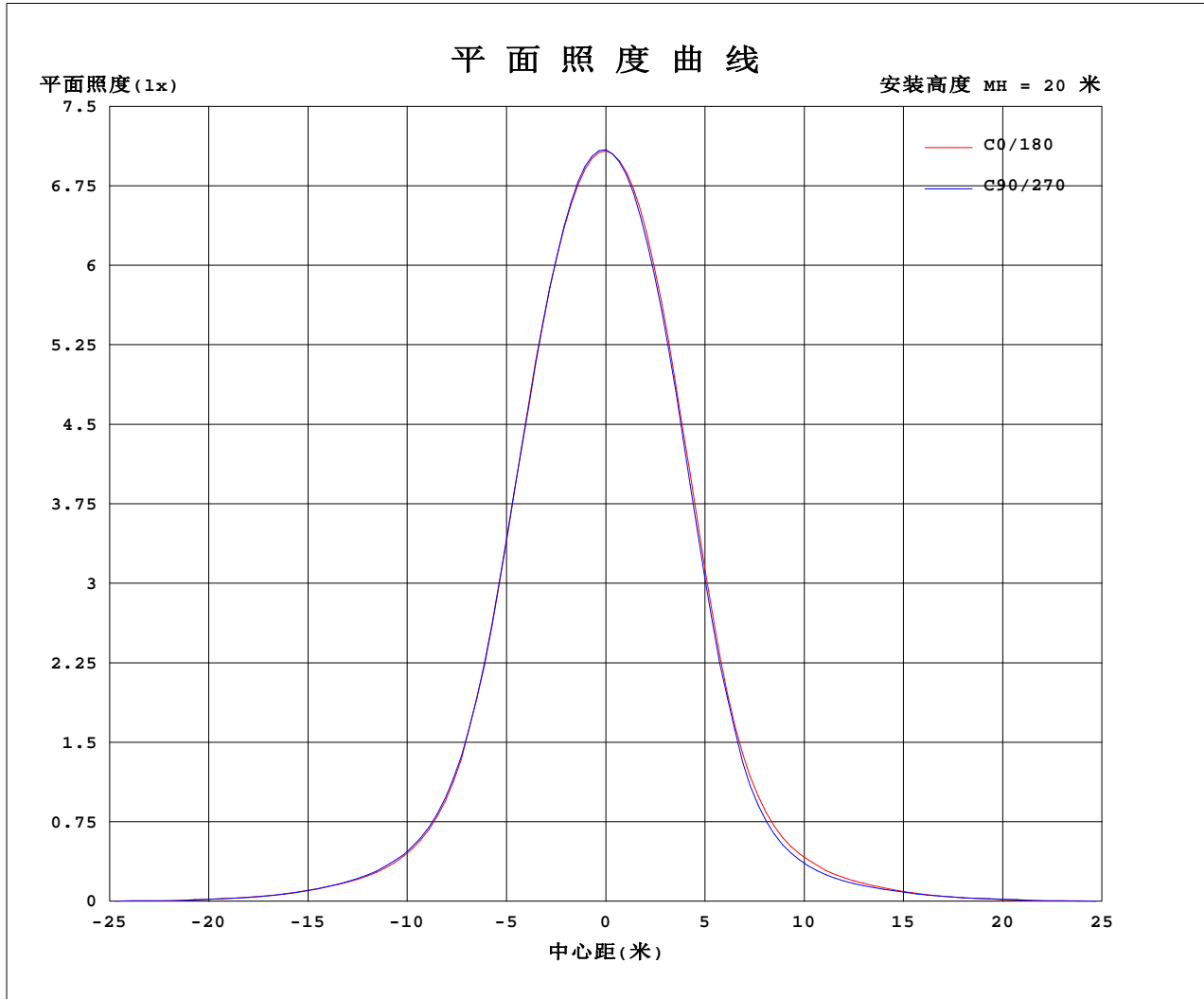
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	6021
L横(75)av	4716
L横(85)av	3513
L纵(65)av	5975
L纵(75)av	4680
L纵(85)av	3456
L45(65)av	5988
L45(75)av	4575
L45(85)av	3454

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-1101A 24R  
 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-1101A 24R  
 DRIVER: PUP20A-1WMC 350mA  
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.17V I:0.1252A P:14.953W PF:0.9929 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: 2508260584
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	2835	2835	2835	2835	2835	2835	2835	2835	2835	2835	2835	2835						
5	2663	2685	2674	2669	2653	2649	2644	2619	2618	2614	2632	2647						
10	2138	2178	2146	2123	2082	2059	2042	2008	2007	2014	2048	2103						
15	1332	1396	1360	1337	1268	1239	1213	1152	1177	1173	1242	1285						
20	647	696	673	661	614	595	569	527	532	527	571	609						
25	312	338	329	322	302	295	280	258	251	246	265	286						
30	171	185	181	177	168	166	158	146	141	136	145	156						
35	102	109	106	102	96.0	96.3	94.3	88.6	85.6	84.1	89.2	95.3						
40	53.0	55.7	53.7	51.7	47.9	47.9	48.0	45.9	46.6	46.4	48.6	51.0						
45	25.2	26.2	25.5	23.4	22.6	21.5	21.9	22.5	24.2	24.3	25.3	25.4						
50	9.13	9.08	9.04	8.74	8.64	8.69	8.75	8.60	8.66	8.60	8.75	9.00						
55	6.20	6.25	5.98	5.88	5.80	5.96	6.08	6.08	6.11	6.15	6.17	6.20						
60	4.13	4.04	3.90	3.85	3.86	3.97	4.10	4.18	4.29	4.31	4.33	4.23						
65	3.02	2.95	2.85	2.82	2.83	2.92	3.03	3.09	3.17	3.19	3.18	3.10						
70	2.16	2.11	2.03	2.01	2.02	2.08	2.17	2.21	2.27	2.28	2.27	2.22						
75	1.45	1.41	1.36	1.35	1.12	1.39	1.46	1.47	1.53	1.53	1.53	1.49						
80	0.86	0.83	0.78	0.80	0.55	0.81	0.86	0.86	0.91	0.92	0.91	0.88						
85	0.37	0.35	0.33	0.31	0.32	0.34	0.36	0.36	0.39	0.41	0.40	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

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-1101A 24R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 350mA  
30minutes warm-up