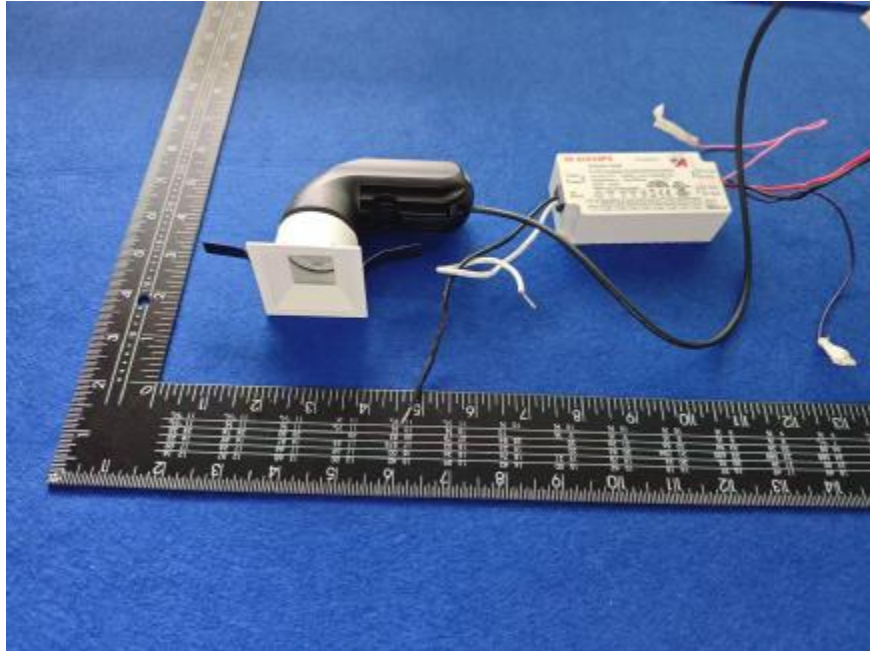


## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	79.1%	
Luminaire Power:	13.87 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.65	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: 2025-7-4

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:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

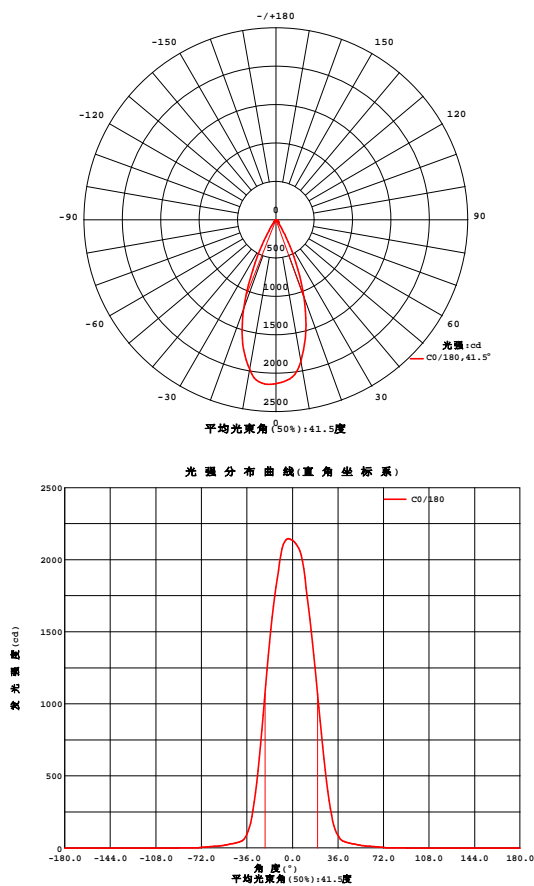


Fig. C0/C180

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: 2025-7-4

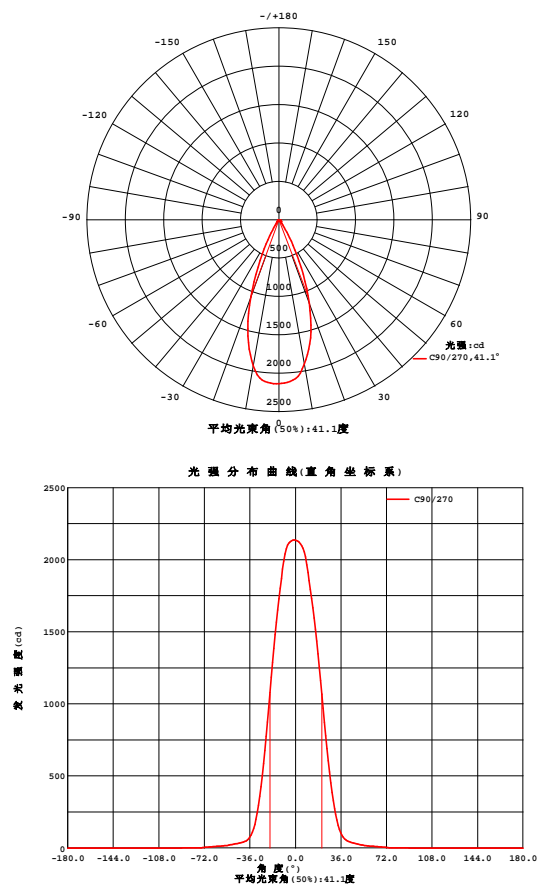


Fig. C90/C270

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: BXRH-30G10T0-G-83 Ra: 90  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: PUP20A-1WMC 600mA

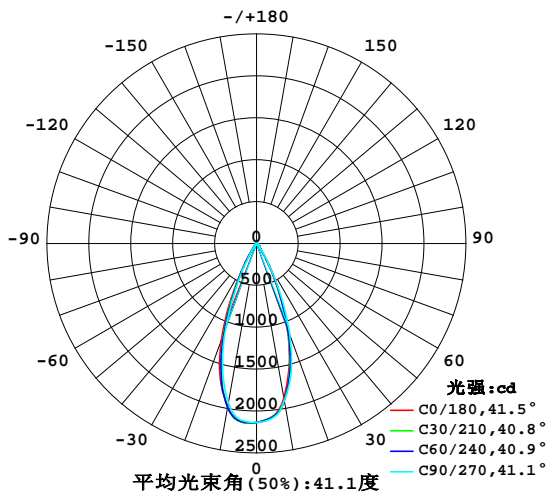
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

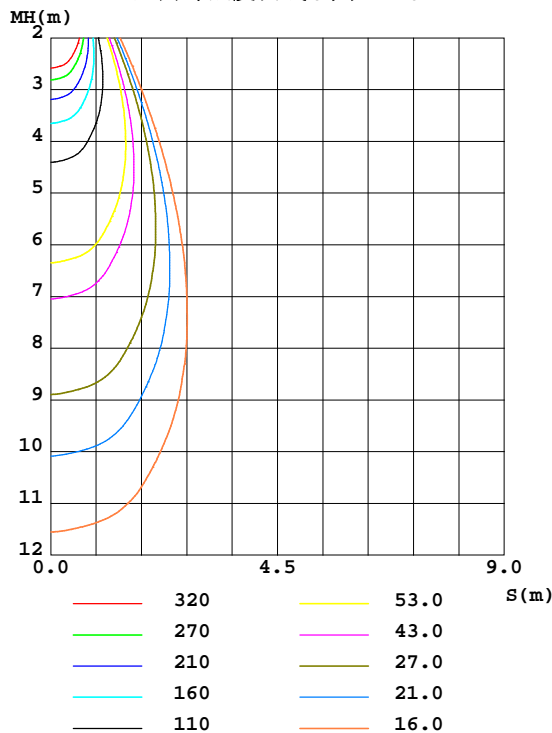
实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507040425
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001521m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 76.58 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	2145	S/MH(C0/180)	0.66	
标称功率(W)	13	灯具效率(%)	79.1	S/MH(C90/270)	0.62	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1062.4	UP,DN(C0-180)	0.0,40.1	
额定光通量(lm)	1342.44	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,39.0	
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(%)	79.1	CIBSE SHR MAX	0.65	

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: 2025-7-4

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:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

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	1873	1909	1910	1978	1980	1994	1934	1915	0- 10	196.3	196.3	18.5, 14.6
20	1065	1091	1162	1198	1235	1142	1079	1051	10- 20	432.5	628.8	59.2, 46.8
30	273.6	302.4	326.4	326.2	318.0	272.6	243.4	252.2	20- 30	297.0	925.8	87.1, 69
40	48.55	56.22	55.84	56.58	48.72	49.29	44.44	49.10	30- 40	79.68	1005	94.6, 74.9
50	25.33	26.49	26.06	26.32	25.66	25.12	23.98	25.36	40- 50	27.28	1033	97.2, 76.9
60	12.48	14.08	12.38	13.99	12.58	13.89	12.40	13.86	50- 60	16.90	1050	98.8, 78.2
70	5.375	6.357	5.423	6.431	5.630	6.431	5.517	6.303	60- 70	9.835	1059	99.7, 78.9
80	0.6095	0.6576	0.6439	0.6680	0.6188	0.6124	0.5730	0.5961	70- 80	2.566	1062	100, 79.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.2962	1062	100, 79.1
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1062	100, 79.1
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1062	100, 79.1
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1062	100, 79.1
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1062	100, 79.1
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1062	100, 79.1
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1062	100, 79.1
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1062	100, 79.1
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1062	100, 79.1
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1062	100, 79.1
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: 2025-7-4

$\gamma$ 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: BXRH-30G10T0-G-83 Ra: 90  
 LENS: PM-1084B 36R  
 DRIVER: PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz  
实检光通: 1342.44x1 lm

灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

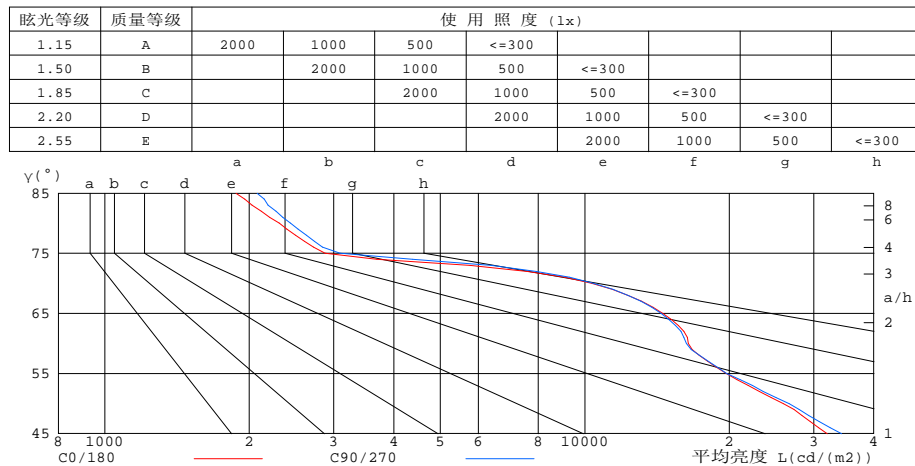
测试编号: 2507040425

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001521m<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	1876	2077
80	2309	2437
75	2877	3093
70	10338	10420
65	14540	14424
60	16421	16272
55	19723	19750
50	25923	26645
45	32015	34280

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: 2025-7-4

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:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

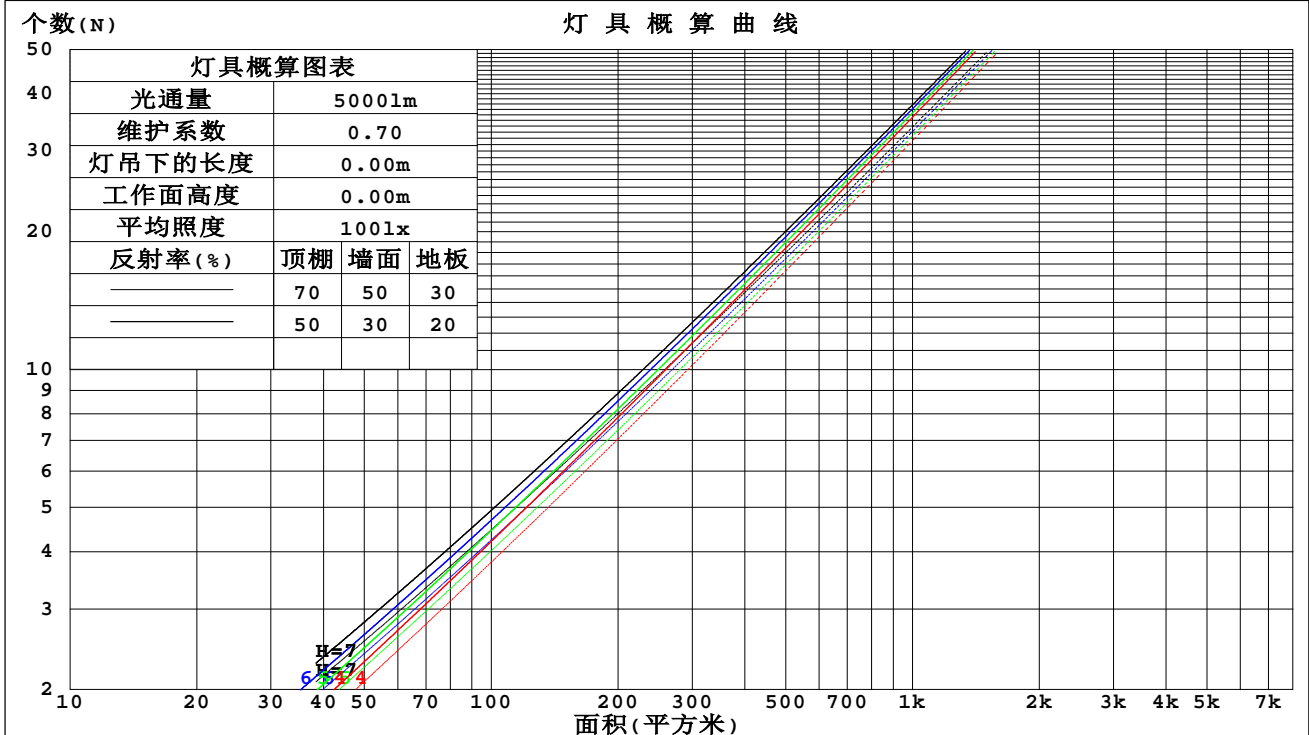
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz  
实检光通: 1342.44x1 lm

灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507040425
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001521m <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	.94	.94	.94	.92	.92	.92	.88	.88	.88	.84	.84	.84	.81	.81	.81	.79
1.0	.88	.87	.85	.87	.85	.84	.83	.82	.81	.81	.80	.79	.78	.77	.76	.75
2.0	.83	.80	.78	.82	.79	.77	.79	.77	.75	.77	.75	.74	.75	.73	.72	.71
3.0	.78	.75	.72	.77	.74	.72	.75	.73	.70	.73	.71	.69	.72	.70	.68	.67
4.0	.74	.70	.68	.73	.70	.67	.72	.69	.66	.70	.68	.66	.69	.67	.65	.64
5.0	.71	.67	.64	.70	.66	.63	.68	.65	.63	.67	.64	.62	.66	.64	.62	.61
6.0	.67	.63	.60	.67	.63	.60	.65	.62	.60	.64	.61	.59	.63	.61	.59	.58
7.0	.64	.60	.57	.64	.60	.57	.63	.59	.57	.62	.59	.56	.61	.58	.56	.55
8.0	.61	.57	.54	.61	.57	.54	.60	.57	.54	.59	.56	.54	.59	.56	.54	.53
9.0	.59	.55	.52	.58	.54	.52	.58	.54	.52	.57	.54	.52	.56	.53	.51	.50
10.0	.56	.52	.50	.56	.52	.50	.55	.52	.50	.55	.52	.49	.54	.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: 2025-7-4

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:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507040425
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001521m2	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	.128	.073	.023	.122	.070	.022	.112	.065	.021	.103	.060	.019	.095	.055	.018	
2.0	.121	.066	.020	.116	.064	.020	.108	.060	.019	.100	.056	.018	.093	.053	.017	
3.0	.114	.060	.018	.110	.059	.018	.103	.056	.017	.097	.053	.016	.091	.050	.016	
4.0	.107	.056	.016	.104	.055	.016	.098	.052	.016	.093	.050	.015	.088	.048	.014	
5.0	.102	.052	.015	.099	.051	.015	.094	.049	.014	.089	.047	.014	.085	.045	.014	
6.0	.097	.049	.014	.094	.048	.014	.090	.046	.013	.086	.045	.013	.082	.043	.013	
7.0	.092	.046	.013	.090	.045	.013	.086	.044	.013	.083	.042	.012	.079	.041	.012	
8.0	.088	.043	.012	.086	.042	.012	.083	.041	.012	.079	.040	.012	.076	.039	.011	
9.0	.084	.041	.011	.083	.040	.011	.080	.039	.011	.077	.038	.011	.074	.038	.011	
10.0	.081	.039	.011	.079	.038	.011	.077	.038	.011	.074	.037	.010	.072	.036	.010	

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	.151	.151	.151	.129	.129	.129	.088	.088	.088	.051	.051	.051	.016	.016	.016	
1.0	.135	.125	.116	.115	.107	.100	.079	.074	.069	.045	.043	.040	.015	.014	.013	
2.0	.122	.105	.091	.104	.090	.079	.071	.062	.055	.041	.036	.032	.013	.012	.010	
3.0	.111	.090	.073	.095	.077	.063	.065	.054	.044	.038	.031	.026	.012	.010	.009	
4.0	.102	.078	.060	.088	.067	.052	.060	.047	.036	.035	.027	.022	.011	.009	.007	
5.0	.094	.068	.049	.081	.059	.043	.056	.041	.030	.032	.024	.018	.010	.008	.006	
6.0	.088	.061	.041	.076	.053	.036	.052	.037	.025	.030	.022	.015	.010	.007	.005	
7.0	.083	.055	.035	.071	.047	.031	.049	.033	.022	.029	.020	.013	.009	.006	.004	
8.0	.078	.050	.030	.067	.043	.026	.046	.030	.019	.027	.018	.011	.009	.006	.004	
9.0	.074	.045	.026	.063	.039	.023	.044	.028	.016	.026	.016	.010	.008	.005	.003	
10.0	.070	.042	.023	.060	.036	.020	.042	.025	.014	.024	.015	.009	.008	.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: 2025-7-4

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:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm												
灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2507040425				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.001521m2			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	16.9	17.7	17.1	17.8	18.0	17.4	18.2	17.6	18.3	18.5	
	3H	17.2	17.9	17.4	18.1	18.3	17.6	18.4	17.9	18.5	18.7	
	4H	17.1	17.9	17.4	18.1	18.3	17.6	18.3	17.8	18.5	18.7	
	6H	17.1	17.7	17.4	18.0	18.2	17.5	18.2	17.8	18.4	18.6	
	8H	17.0	17.7	17.3	17.9	18.2	17.4	18.1	17.8	18.3	18.6	
	12H	17.0	17.6	17.3	17.9	18.1	17.4	18.0	17.7	18.3	18.6	
	4H	2H	17.0	17.7	17.3	17.9	18.1	17.4	18.2	17.7	18.4	18.6
	3H	17.4	18.0	17.7	18.3	18.6	17.8	18.4	18.1	18.7	18.9	
	4H	17.4	17.9	17.7	18.2	18.5	17.7	18.3	18.1	18.6	18.9	
	6H	17.3	17.8	17.7	18.1	18.5	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8	
	8H	17.2	17.7	17.6	18.1	18.4	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8	
	12H	17.2	17.6	17.6	18.0	18.4	17.6	18.0	18.0	18.4	18.7	
8H	4H	17.3	17.7	17.7	18.1	18.5	17.6	18.1	18.0	18.5	18.8	
6H	17.2	17.6	17.6	18.0	18.4	17.6	17.9	18.0	18.3	18.8		
8H	17.2	17.5	17.6	17.9	18.4	17.5	17.9	18.0	18.3	18.7		
12H	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3	17.5	17.8	17.9	18.2	18.7		
12H	4H	17.2	17.7	17.6	18.0	18.4	17.6	18.0	18.0	18.4	18.8	
6H	17.1	17.5	17.6	17.9	18.3	17.5	17.8	18.0	18.3	18.7		
8H	17.1	17.4	17.6	17.8	18.3	17.5	17.8	17.9	18.2	18.7		
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.3 / - 1.7					+ 1.7 / - 1.9					
1.5H		+ 2.0 / - 1.2					+ 2.6 / - 1.3					
2.0H		+ 1.5 / - 1.5					+ 1.8 / - 1.6					

依据CIE Pub.117计算, 1342lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $81\log(F/F_0) = 1.0$ ).  
出光口面积: 0.001521 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: 2025-7-4

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: BXRH-30G10T0-G-83 Ra: 90  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507040425
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001521m <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(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	70	65	62	69	65	62	69	64	62	59
0.80	76	71	68	75	71	68	74	70	68	65
1.00	79	75	72	78	74	72	77	74	71	68
1.25	82	78	75	81	78	75	80	77	74	71
1.50	84	80	78	83	80	77	81	79	77	73
2.00	86	83	80	85	82	80	83	80	79	74
2.50	87	84	82	86	83	81	84	82	80	75
3.00	89	86	84	87	85	83	85	83	81	76
4.00	90	88	86	89	87	85	86	84	83	78
5.00	91	89	88	89	88	87	86	85	84	78
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			

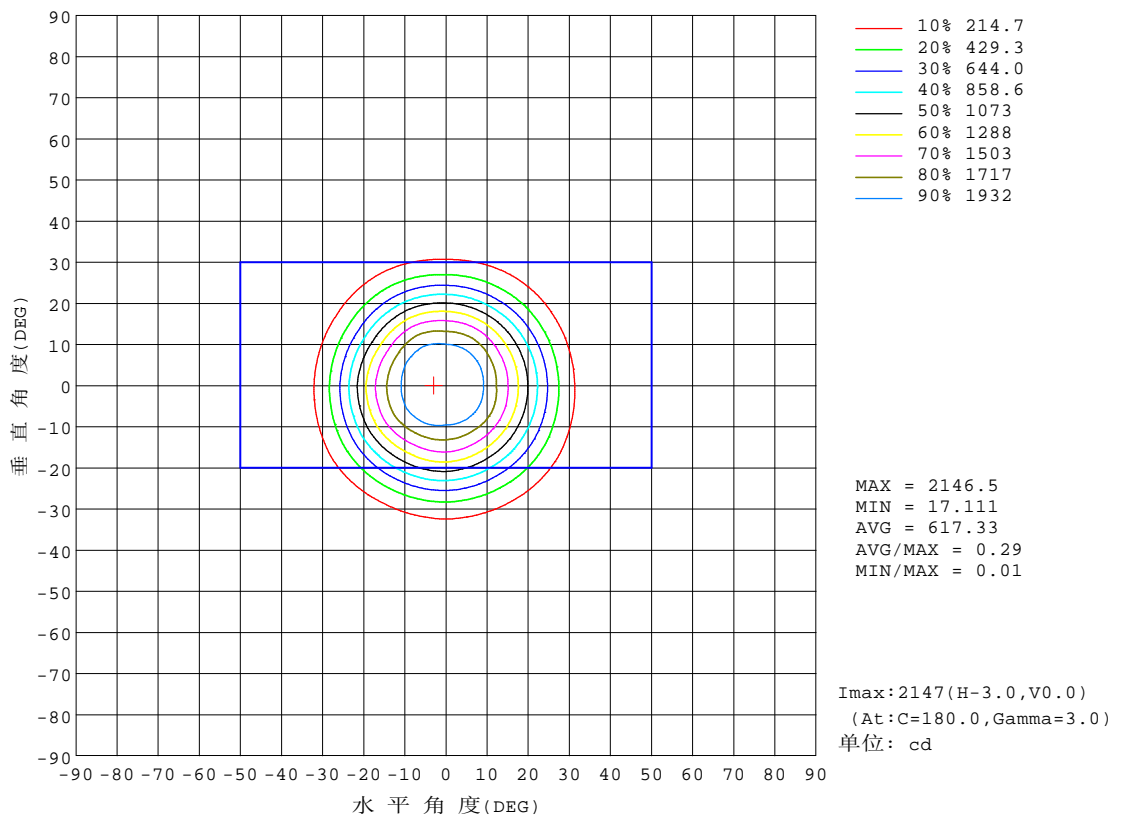
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-4

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: BXRH-30G10T0-G-83 Ra: 90  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507040425
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001521m2	遮光角:



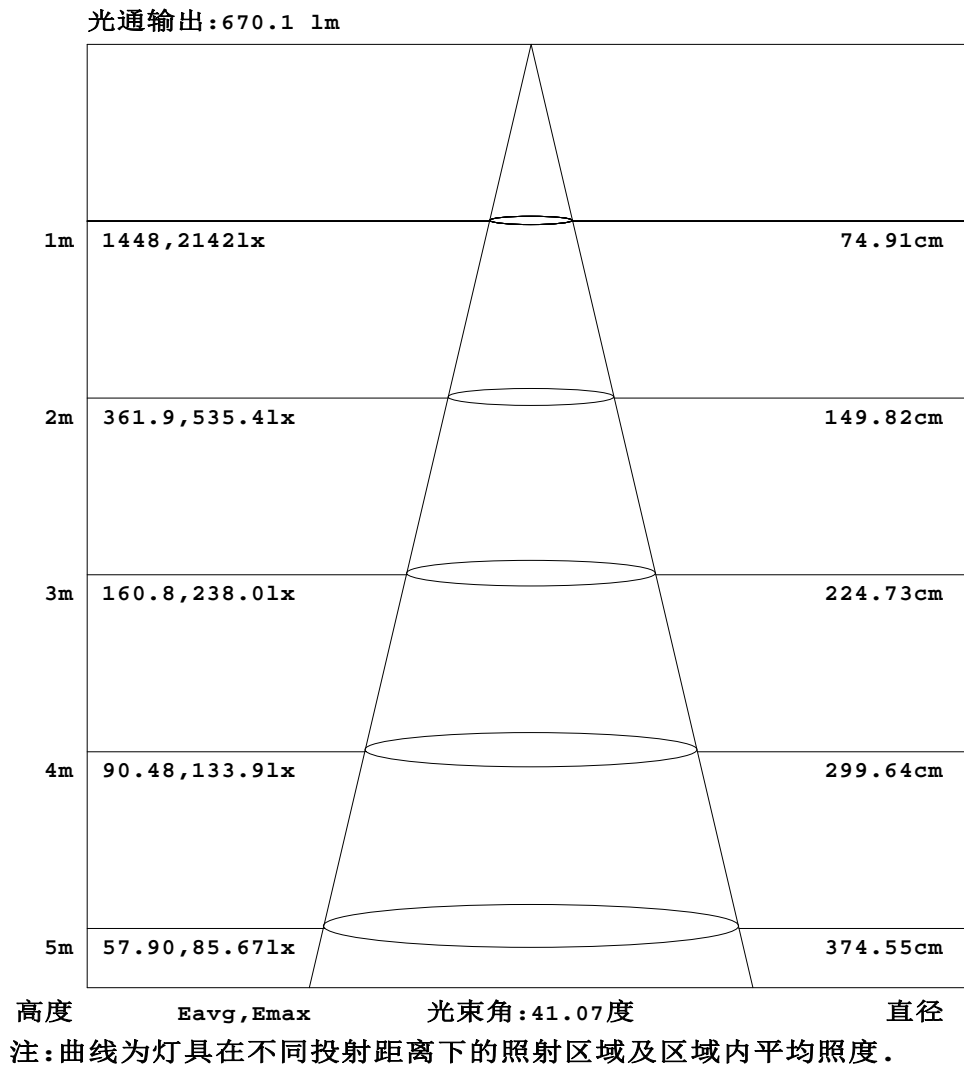
c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-4

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:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507040425
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001521m <sup>2</sup>	遮光角:

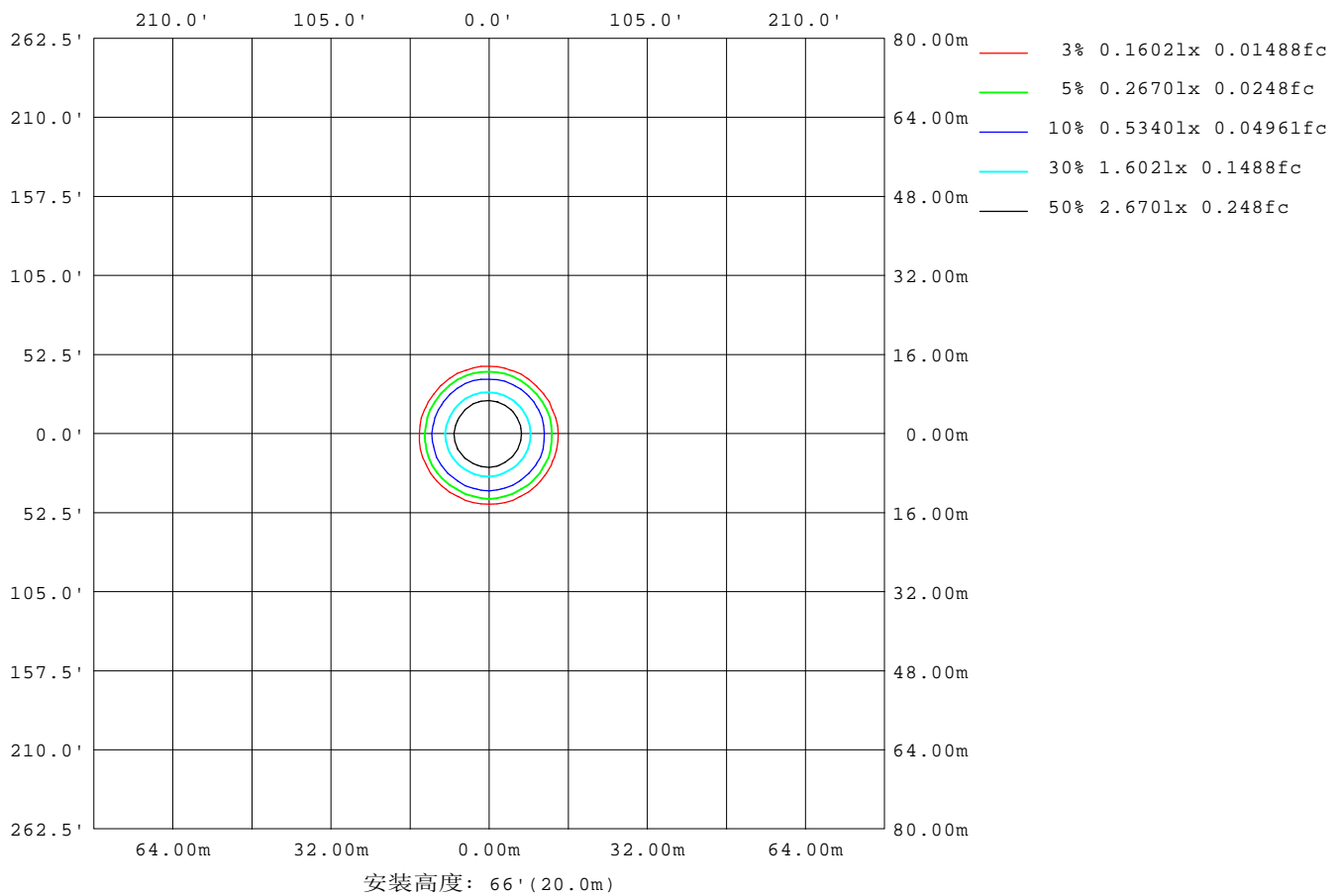


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-4

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: BXRH-30G10T0-G-83 Ra: 90  
LENS: PM-1084B 36R  
DRIVER: PUP20A-1WMC 600mA  
30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507040425
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001521m <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: 2025-7-4

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:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507040425
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001521m <sup>2</sup>	遮光角:

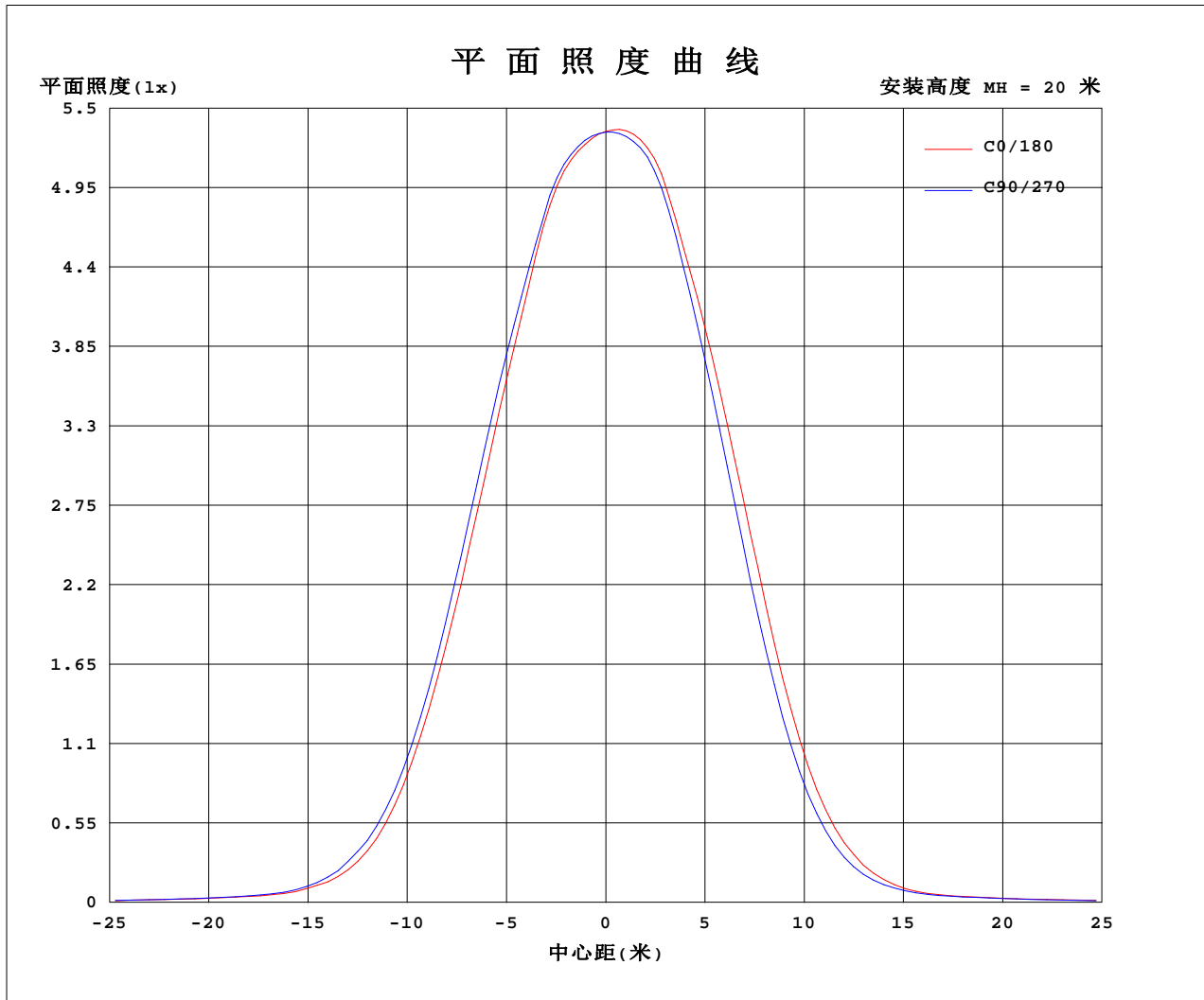
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	14694
L横(75)av	2990
L横(85)av	1904
L纵(65)av	14529
L纵(75)av	2923
L纵(85)av	1902
L45(65)av	16472
L45(75)av	5797
L45(85)av	1866

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: 2025-7-4

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:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
 LENS:PM-1084B 36R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA  
 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: 2025-7-4

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:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA  
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.10V I:0.1164A P:13.873W PF:0.9907 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.117-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507040425
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001521m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	2135	2135	2135	2135	2135	2135	2135	2135	2135	2135	2135	2135							
5	2080	2081	2085	2096	2112	2127	2136	2136	2131	2115	2101	2086							
10	1873	1905	1912	1910	1961	1996	1980	1995	1993	1934	1925	1904							
15	1510	1541	1555	1595	1613	1679	1675	1631	1637	1567	1557	1517							
20	1065	1079	1103	1162	1170	1227	1235	1149	1134	1079	1053	1048							
25	619	641	645	690	700	734	719	644	629	586	574	589							
30	274	298	307	326	318	334	318	276	269	243	251	253							
35	104	116	124	128	124	127	116	103	101	90.7	94.3	97.3							
40	48.6	55.3	57.1	55.8	57.2	56.0	48.7	49.7	48.9	44.4	49.4	48.8							
45	34.4	35.5	36.0	36.9	35.4	34.9	34.4	32.7	32.3	32.6	32.7	32.9							
50	25.3	26.6	26.4	26.1	26.2	26.4	25.7	25.4	24.9	24.0	25.3	25.4							
55	17.2	20.1	19.3	17.2	19.6	19.8	17.5	19.5	18.7	16.6	19.3	19.0							
60	12.5	14.3	13.8	12.4	13.9	14.0	12.6	14.1	13.7	12.4	14.0	13.7							
65	9.34	10.7	10.3	9.28	10.3	10.5	9.55	10.5	10.4	9.40	10.6	10.3							
70	5.37	6.42	6.29	5.42	6.28	6.58	5.63	6.35	6.51	5.52	6.39	6.22							
75	1.13	2.23	2.08	1.22	2.25	2.32	1.22	2.23	2.15	1.08	2.13	1.86							
80	0.61	0.66	0.66	0.64	0.67	0.67	0.62	0.62	0.61	0.57	0.59	0.60							
85	0.25	0.27	0.27	0.28	0.22	0.28	0.26	0.24	0.24	0.23	0.23	0.23							
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: 2025-7-4

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:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA  
  
30minutes warm-up