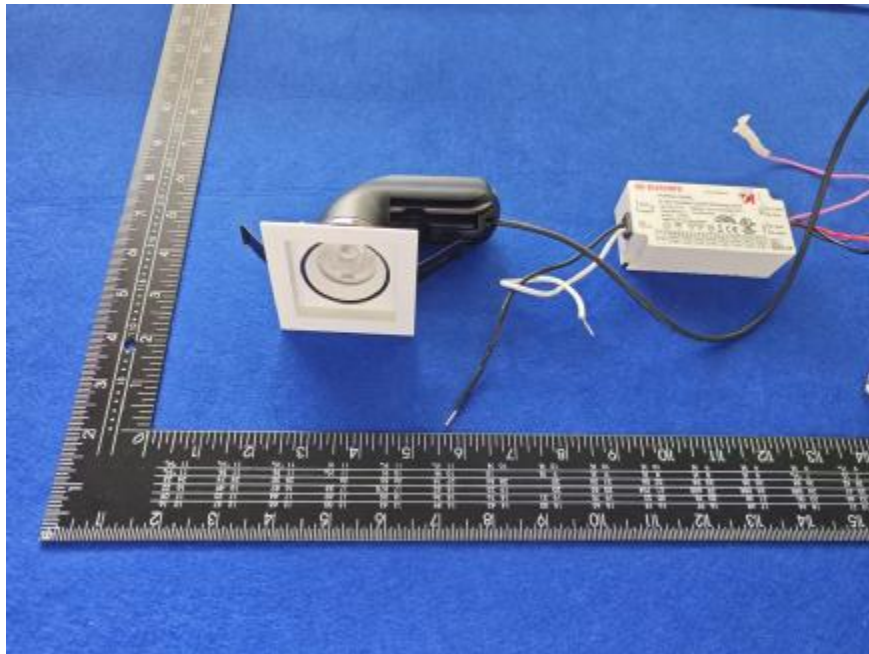


## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	85.7%	
Luminaire Power:	13.78 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: 中速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-7-16

Y角度范围: 0度 - 180度  
 Y角度间隔: 0.5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-1084 15R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

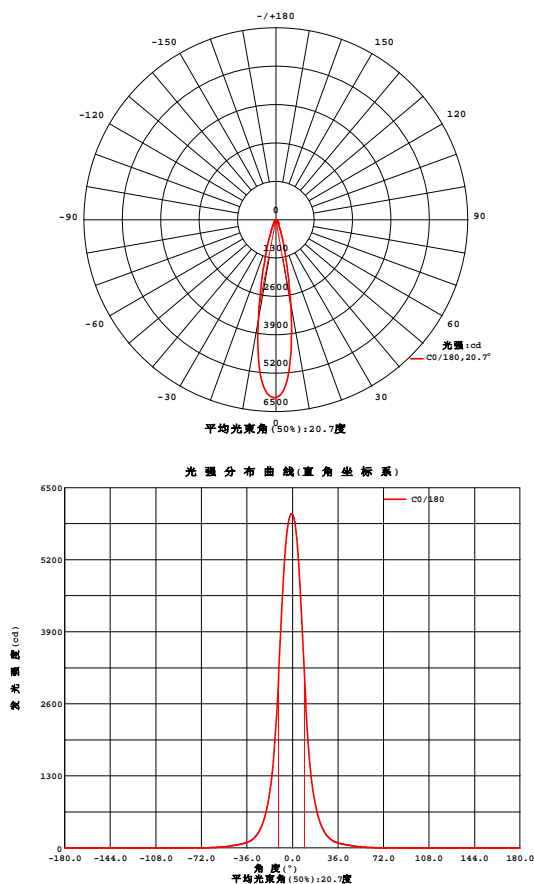


Fig. C0/C180

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-16

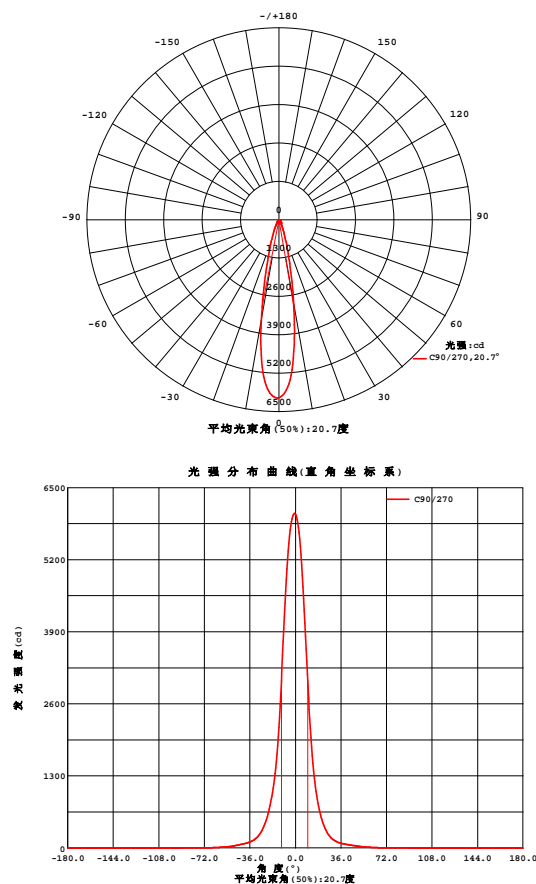


Fig. C90/C270

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 0.5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-1084 15R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

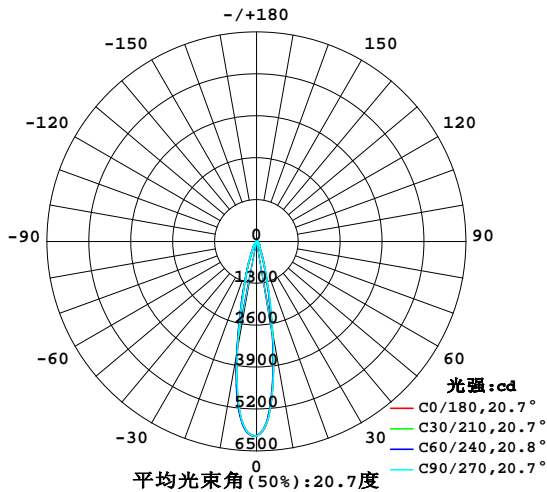
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

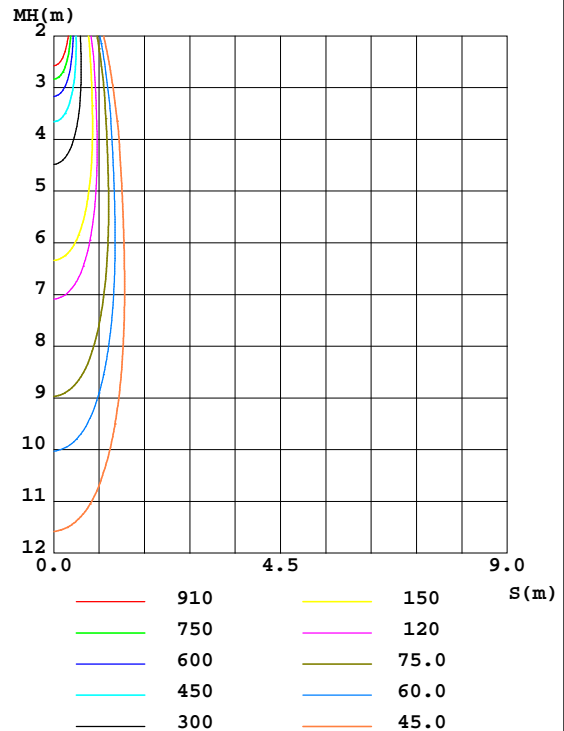
实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507160447
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002601m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 83.53 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	6038	S/MH(C0/180)	0.37	
标称功率(W)	13	灯具效率(%)	85.7	S/MH(C90/270)	0.37	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1151.0	UP,DN(C0-180)	0.0,40.0	
额定光通量(lm)	1342.44	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,45.7	
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(%)	85.7	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: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-16

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 0.5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-1084 15R  
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	2898	2843	2913	3108	3482	3561	3476	3244	0- 10	435.6	435.6	37.8, 32.4
20	611.3	581.7	595.9	637.3	725.5	751.0	767.1	698.3	10- 20	417.5	853.1	74.1, 63.5
30	160.4	151.0	149.8	156.0	181.8	195.3	195.0	178.6	20- 30	158.5	1012	87.9, 75.4
40	70.03	67.61	66.23	67.46	73.43	80.11	79.71	75.71	30- 40	67.86	1079	93.8, 80.4
50	29.55	35.81	30.57	37.58	31.75	39.60	31.91	38.69	40- 50	40.84	1120	97.3, 83.5
60	10.22	13.34	11.17	14.17	10.90	14.05	11.28	13.99	50- 60	19.98	1140	99.1, 84.9
70	3.217	3.776	3.262	4.156	3.264	4.056	3.224	4.086	60- 70	7.484	1148	99.7, 85.5
80	1.362	1.532	1.302	1.396	1.100	1.295	1.136	1.410	70- 80	2.396	1150	99.9, 85.7
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.8868	1151	100, 85.7
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1151	100, 85.7
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1151	100, 85.7
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1151	100, 85.7
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1151	100, 85.7
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1151	100, 85.7
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1151	100, 85.7
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1151	100, 85.7
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1151	100, 85.7
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1151	100, 85.7
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: 中速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-7-16

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔: 0.5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-1084 15R  
 DRIVER: PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz  
实检光通: 1342.44x1 lm

灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

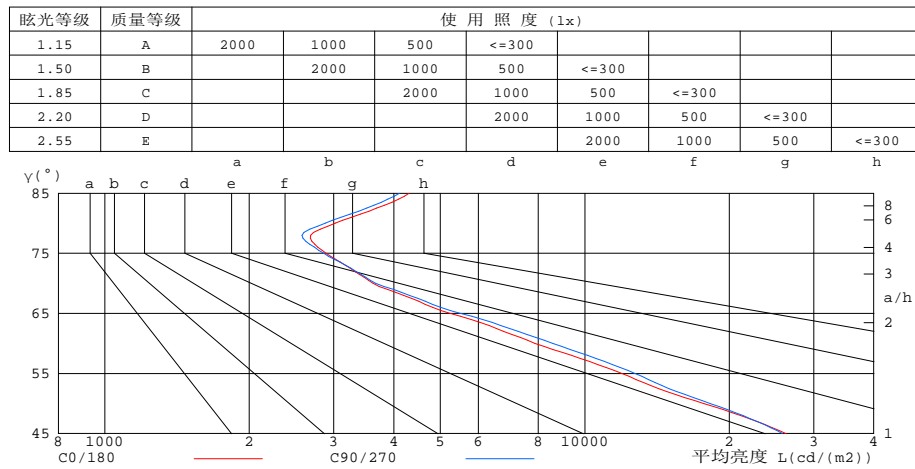
测试编号: 2507160447

制造厂商: RISE

发光口面: 0.002601m<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	4304	4110
80	3020	2882
75	2890	2857
70	3622	3665
65	5245	5511
60	7872	8583
55	11949	12738
50	17703	18276
45	26300	25841

c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-16

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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-1084 15R  
DRIVER: PUP20A-1WMC 600mA

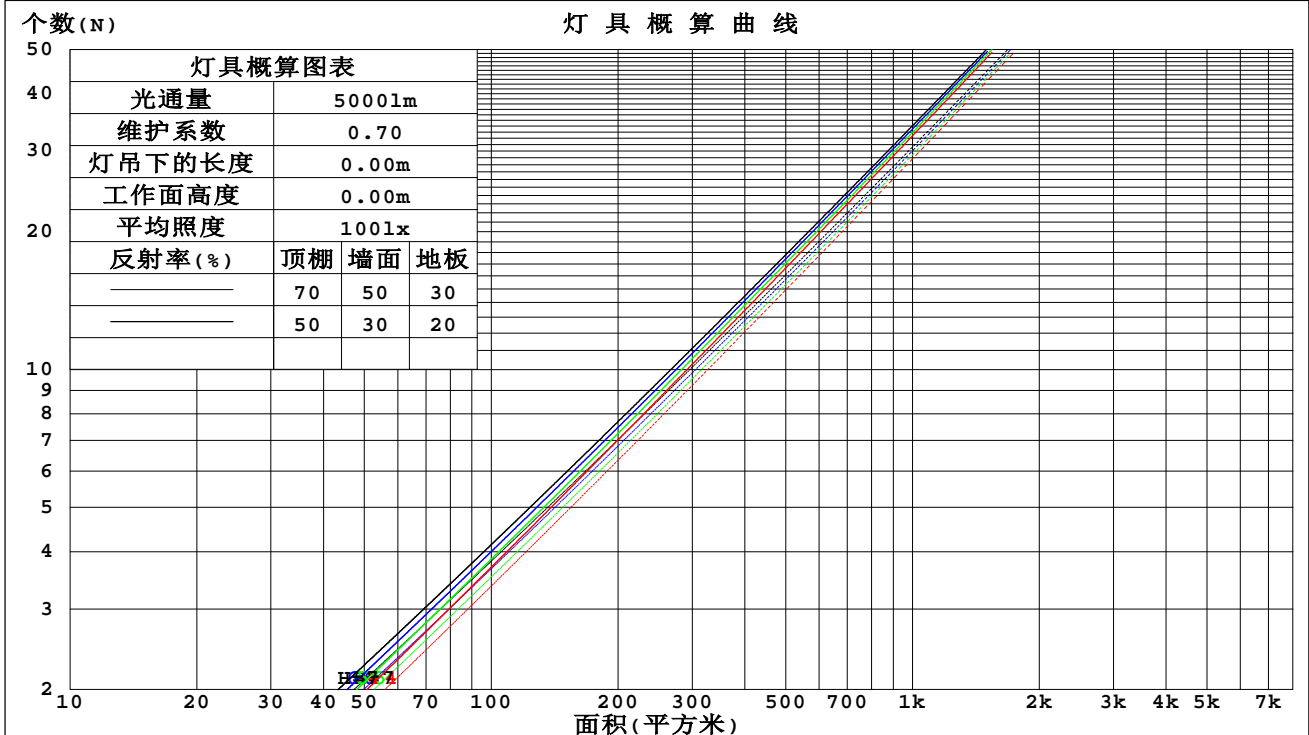
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz  
实检光通: 1342.44x1 lm

灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507160447
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002601m2	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	1.02	1.02	1.02	.00	.00	.00	.95	.95	.95	.91	.91	.91	.87	.87	.87	.86
1.0	.96	.95	.93	.95	.93	.92	.91	.90	.89	.88	.87	.86	.85	.84	.84	.82
2.0	.91	.89	.86	.90	.88	.85	.87	.85	.84	.85	.83	.82	.83	.81	.80	.79
3.0	.87	.84	.81	.86	.83	.81	.84	.81	.79	.82	.80	.78	.80	.78	.77	.76
4.0	.83	.80	.77	.83	.79	.77	.81	.78	.76	.79	.77	.75	.78	.76	.74	.73
5.0	.80	.76	.74	.79	.76	.73	.78	.75	.73	.77	.74	.72	.75	.73	.71	.70
6.0	.77	.73	.71	.77	.73	.70	.75	.72	.70	.74	.72	.70	.73	.71	.69	.68
7.0	.75	.71	.68	.74	.70	.68	.73	.70	.68	.72	.69	.67	.71	.69	.67	.66
8.0	.72	.68	.66	.72	.68	.66	.71	.68	.65	.70	.67	.65	.69	.67	.65	.64
9.0	.70	.66	.64	.70	.66	.64	.69	.66	.64	.68	.65	.63	.68	.65	.63	.62
10.0	.68	.64	.62	.68	.64	.62	.67	.64	.62	.67	.64	.62	.66	.63	.61	.61



c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-16

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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-1084 15R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up



墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz		
实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507160447
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002601m2	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	.125	.071	.022	.119	.068	.022	.108	.062	.020	.099	.057	.018	.090	.052	.017	
2.0	.116	.064	.020	.112	.062	.019	.103	.057	.018	.095	.053	.017	.087	.049	.016	
3.0	.109	.058	.017	.105	.056	.017	.097	.053	.016	.091	.050	.015	.084	.047	.014	
4.0	.102	.053	.016	.099	.052	.015	.092	.049	.015	.087	.046	.014	.081	.044	.013	
5.0	.096	.049	.014	.093	.048	.014	.088	.046	.013	.083	.044	.013	.078	.042	.013	
6.0	.091	.045	.013	.088	.044	.013	.083	.043	.012	.079	.041	.012	.075	.040	.012	
7.0	.086	.042	.012	.084	.042	.012	.080	.040	.012	.076	.039	.011	.072	.038	.011	
8.0	.081	.040	.011	.080	.039	.011	.076	.038	.011	.073	.037	.011	.070	.036	.010	
9.0	.078	.038	.010	.076	.037	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.067	.034	.010	
10.0	.074	.036	.010	.073	.035	.010	.070	.034	.010	.067	.033	.009	.065	.033	.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	.163	.163	.163	.140	.140	.140	.095	.095	.095	.055	.055	.055	.017	.017	.017	
1.0	.145	.135	.126	.124	.116	.109	.085	.080	.075	.049	.046	.044	.016	.015	.014	
2.0	.130	.114	.100	.111	.098	.087	.076	.068	.060	.044	.039	.035	.014	.013	.012	
3.0	.117	.097	.081	.101	.084	.070	.069	.058	.049	.040	.034	.029	.013	.011	.010	
4.0	.107	.084	.067	.092	.073	.058	.063	.051	.041	.037	.030	.024	.012	.010	.008	
5.0	.098	.074	.056	.084	.064	.048	.058	.045	.034	.034	.026	.020	.011	.009	.007	
6.0	.091	.065	.047	.078	.056	.041	.054	.039	.029	.031	.023	.017	.010	.008	.006	
7.0	.084	.058	.040	.072	.050	.035	.050	.035	.025	.029	.021	.015	.009	.007	.005	
8.0	.078	.052	.035	.068	.045	.030	.047	.032	.021	.027	.019	.013	.009	.006	.004	
9.0	.074	.048	.030	.063	.041	.026	.044	.029	.019	.026	.017	.011	.008	.006	.004	
10.0	.069	.044	.026	.060	.038	.023	.041	.027	.016	.024	.016	.010	.008	.005	.003	

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-16

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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-1084 15R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA  
  
30minutes warm-up



UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm												
灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2507160447				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.002601m2			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	14.9	15.6	15.1	15.7	15.9	14.8	15.5	15.0	15.6	15.8	
	3H	14.9	15.5	15.1	15.7	15.9	14.8	15.5	15.0	15.6	15.8	
	4H	14.9	15.5	15.1	15.7	15.9	14.8	15.4	15.0	15.6	15.8	
	6H	14.8	15.4	15.1	15.6	15.9	14.7	15.3	15.0	15.6	15.8	
	8H	14.8	15.4	15.1	15.6	15.9	14.7	15.3	15.0	15.5	15.8	
	12H	14.8	15.4	15.1	15.6	15.9	14.7	15.3	15.0	15.5	15.8	
	4H	2H	14.9	15.5	15.2	15.7	15.9	14.8	15.4	15.1	15.6	15.9
		3H	15.0	15.5	15.3	15.8	16.0	14.9	15.4	15.2	15.7	15.9
		4H	15.0	15.5	15.3	15.7	16.0	14.9	15.4	15.2	15.7	16.0
		6H	14.9	15.4	15.3	15.7	16.1	14.8	15.3	15.2	15.6	16.0
		8H	14.9	15.4	15.3	15.7	16.1	14.8	15.3	15.2	15.6	16.0
		12H	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0
8H	4H	14.9	15.3	15.2	15.6	16.0	14.8	15.2	15.2	15.5	15.9	
	6H	14.9	15.2	15.3	15.6	16.0	14.8	15.1	15.2	15.5	15.9	
	8H	14.9	15.2	15.4	15.6	16.1	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0	
	12H	15.0	15.2	15.4	15.7	16.1	14.9	15.1	15.3	15.6	16.0	
12H	4H	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0	14.7	15.1	15.1	15.5	15.9	
	6H	14.8	15.2	15.3	15.6	16.0	14.8	15.1	15.2	15.5	15.9	
	8H	14.9	15.2	15.4	15.6	16.1	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.4 / - 2.5					+ 1.3 / - 2.3					
1.5H		+1.5 / - 1.8					+ 1.2 / - 1.5					
2.0H		+ 2.9 / - 3.1					+ 2.8 / - 2.8					

依据CIE Pub.117计算, 1342lm光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = 1.0$ ).  
出光口面积: 0.002601 m2

c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-16

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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-1084 15R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA  
  
30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507160447
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002601m2	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(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	75	70	66	75	70	66	74	69	66	63
0.80	81	76	73	81	76	73	80	76	73	70
1.00	85	80	77	85	80	77	83	80	77	73
1.25	89	84	81	88	84	81	86	83	80	77
1.50	91	87	84	90	86	84	88	85	83	79
2.00	93	90	87	92	89	86	90	87	85	81
2.50	95	91	89	93	90	88	91	88	86	81
3.00	96	93	91	94	92	90	91	90	88	82
4.00	98	95	93	96	94	92	93	91	90	84
5.00	99	97	95	97	95	94	93	92	91	85
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			

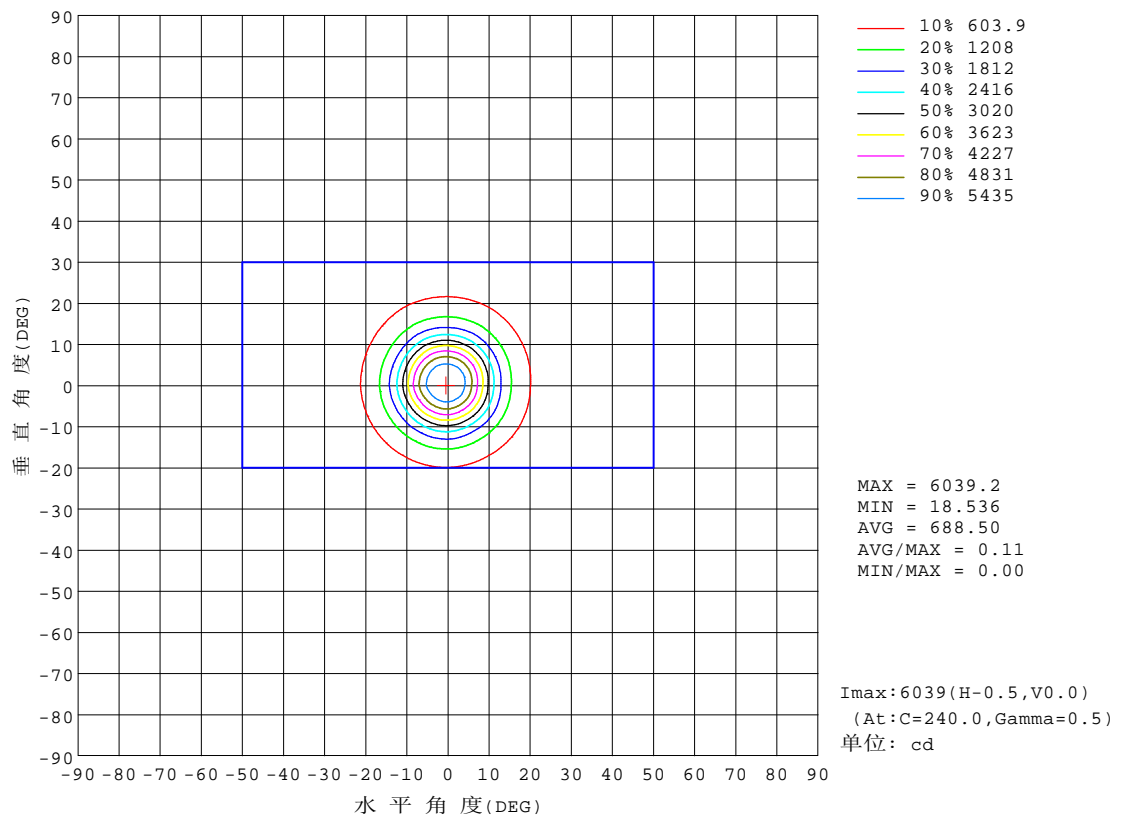
C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 中速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-7-16

Y角度范围: 0度 - 180度  
 Y角度间隔: 0.5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-1084 15R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507160447
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002601m2	遮光角:



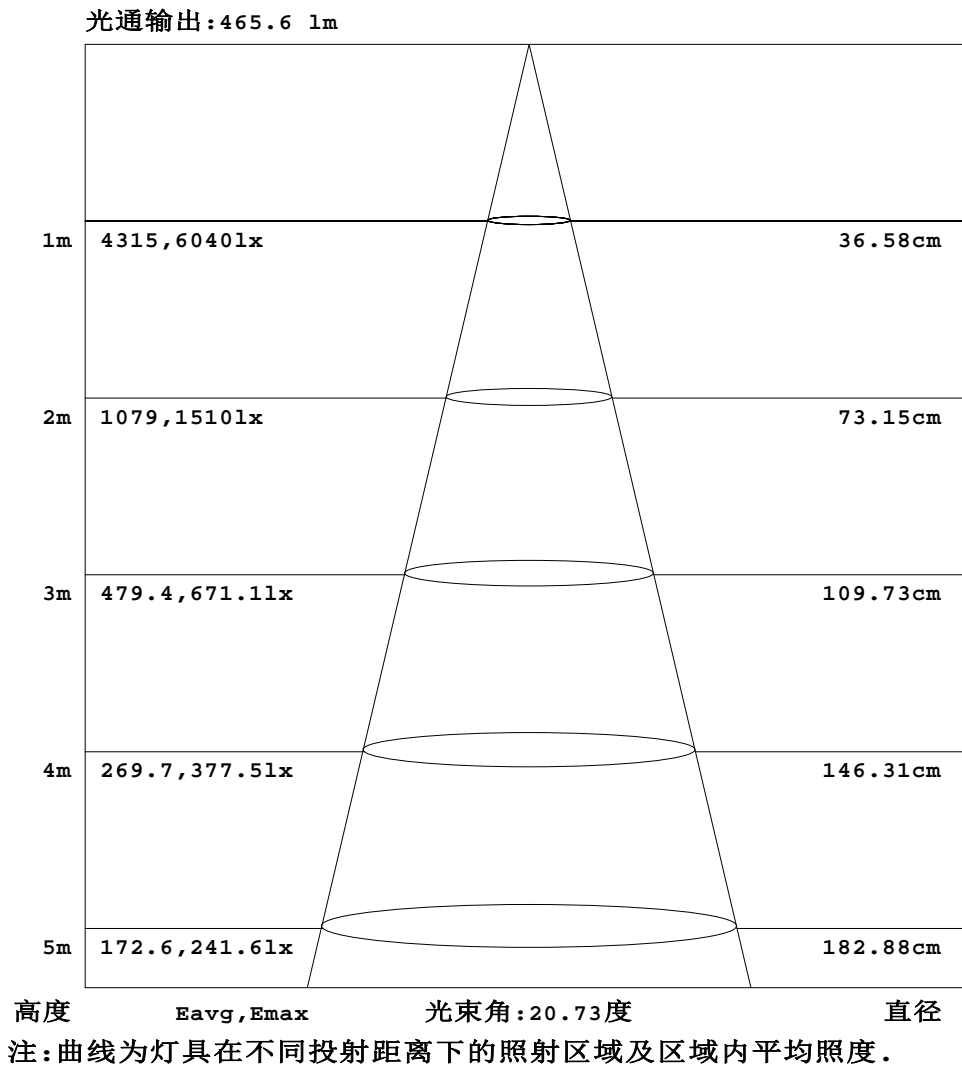
c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-16

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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-1084 15R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507160447
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002601m2	遮光角:

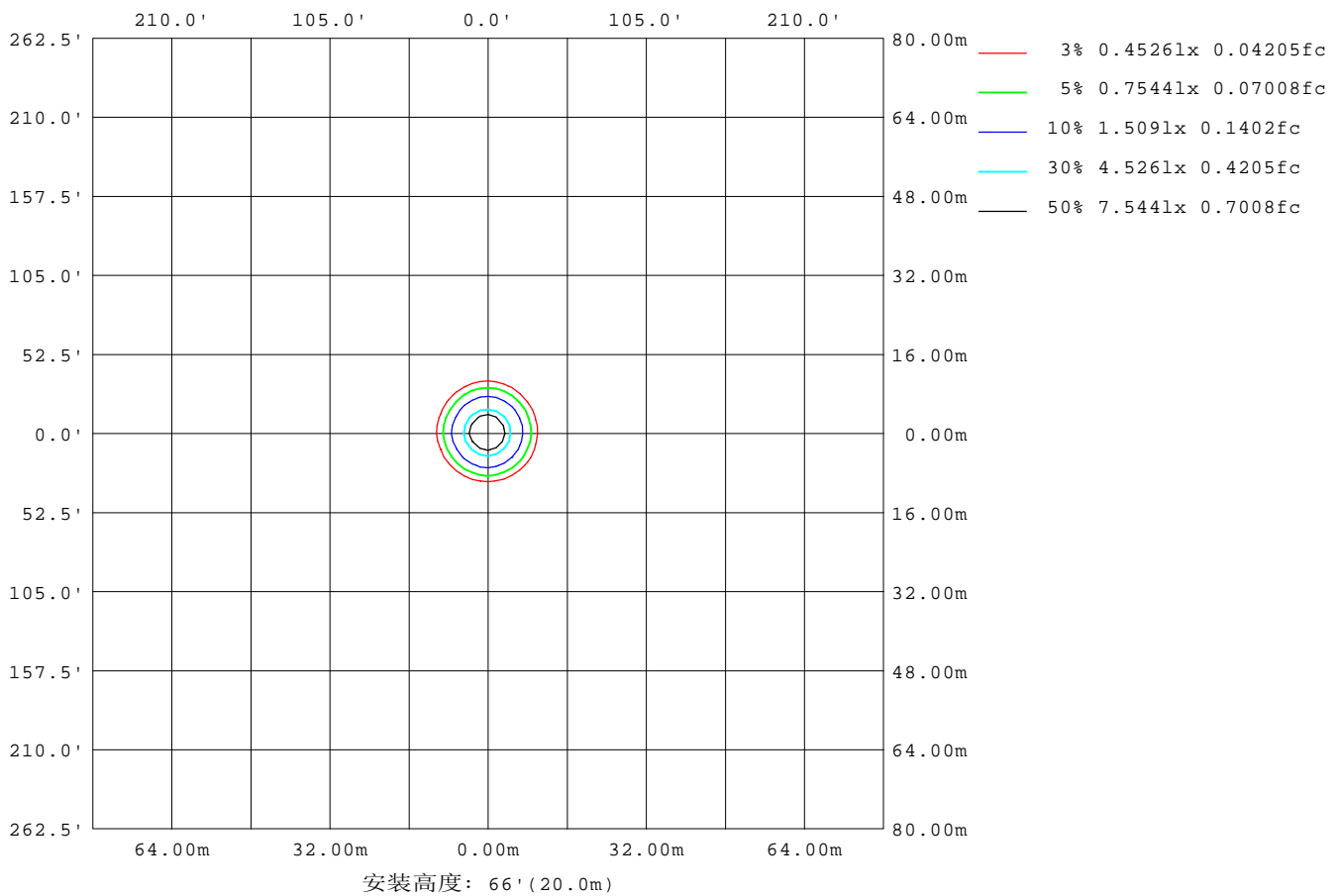


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 中速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-7-16

Y角度范围: 0度 - 180度  
 Y角度间隔: 0.5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-1084 15R  
 DRIVER: PUP20A-1WMC 600mA  
 30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507160447
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002601m <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: 中速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-7-16

Y角度范围: 0度 - 180度  
 Y角度间隔: 0.5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-1084 15R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507160447
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002601m2	遮光角:

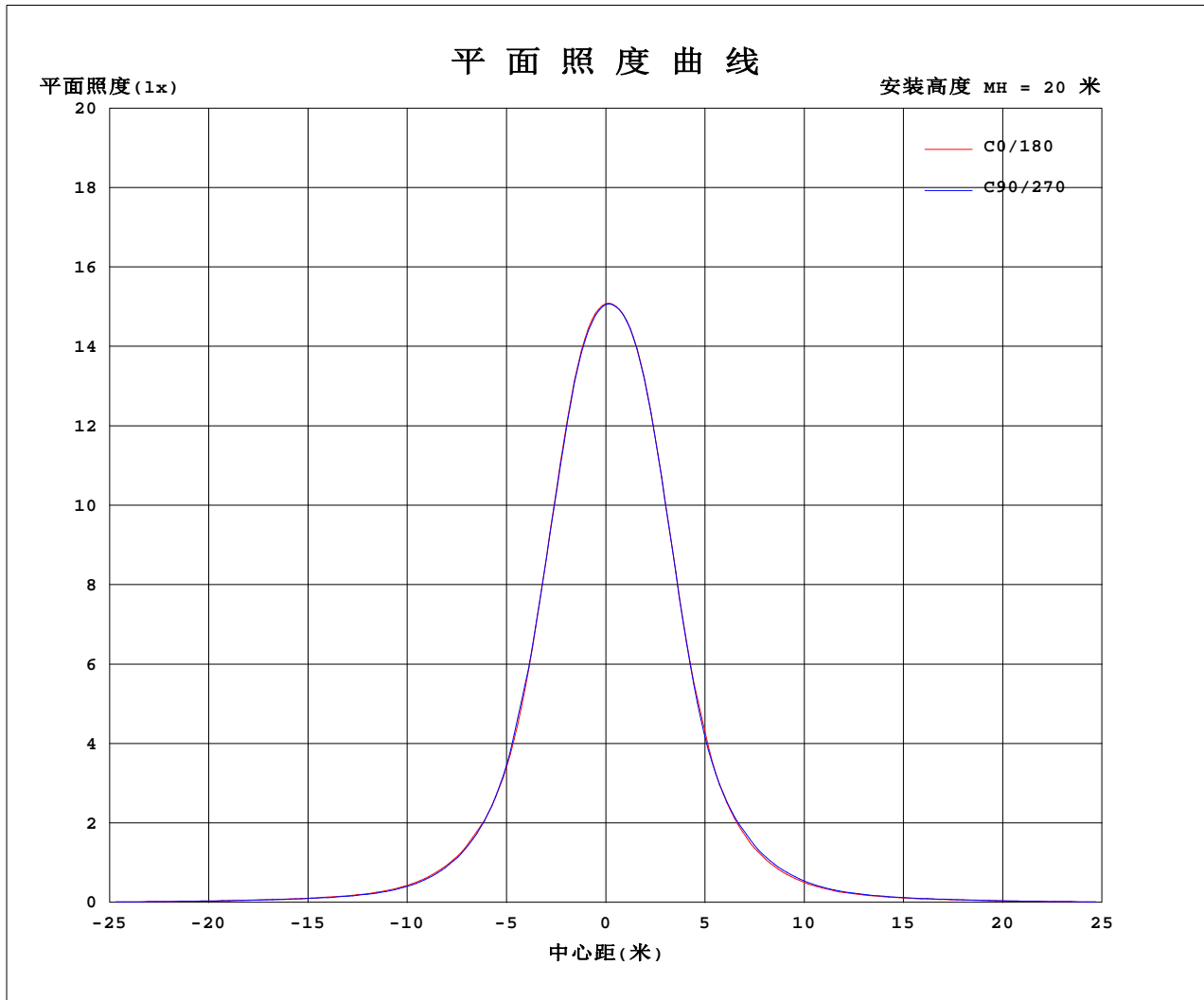
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	5401
L横(75)av	2804
L横(85)av	3994
L纵(65)av	5524
L纵(75)av	2804
L纵(85)av	3951
L45(65)av	7318
L45(75)av	3496
L45(85)av	4170

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: 中速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-7-16

Y角度范围: 0度 - 180度  
 Y角度间隔: 0.5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-1084 15R  
 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: 中速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-7-16

Y角度范围: 0度 - 180度  
 Y角度间隔: 0.5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-1084 15R  
 DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.09V I:0.1157A P:13.780W PF:0.9906 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2214.411-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507160447
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002601m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026	6026							
5	5122	5087	5038	5106	5178	5311	5502	5529	5558	5501	5436	5305							
10	2898	2862	2824	2913	3020	3196	3482	3529	3593	3476	3346	3143							
15	1281	1266	1235	1295	1339	1440	1576	1574	1623	1564	1515	1399							
20	611	595	569	596	613	662	726	736	766	767	729	667							
25	301	290	274	284	288	316	353	361	384	378	361	327							
30	160	155	147	150	150	162	182	189	202	195	186	172							
35	99.9	96.3	93.1	94.3	94.6	100	110	114	119	117	112	105							
40	70.0	68.6	66.6	66.2	66.0	68.9	73.4	78.8	81.4	79.7	77.5	73.9							
45	48.3	51.3	50.3	47.5	51.6	52.9	50.7	57.3	58.6	53.3	57.5	55.0							
50	29.6	36.1	35.6	30.6	37.6	37.6	31.8	40.0	39.2	31.9	39.9	37.5							
55	17.8	22.2	21.6	19.0	23.6	22.7	19.0	24.5	22.6	19.1	24.3	22.0							
60	10.2	13.3	13.4	11.2	14.4	13.9	10.9	14.1	14.0	11.3	14.6	13.4							
65	5.76	7.45	7.68	6.06	8.23	7.77	6.12	7.63	7.87	6.08	8.33	7.56							
70	3.22	4.10	3.45	3.26	4.18	4.13	3.26	4.07	4.04	3.22	4.17	4.00							
75	1.94	2.41	2.31	1.92	2.33	2.27	1.83	2.25	2.24	1.85	2.31	2.29							
80	1.36	1.55	1.52	1.30	1.44	1.35	1.10	1.30	1.29	1.14	1.39	1.43							
85	0.97	1.02	1.01	0.93	0.94	0.91	0.84	0.86	0.90	0.86	0.92	0.97							
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: 中速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-16

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 0.5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-1084 15R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA  
  
30minutes warm-up