

## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	73.7%	
Luminaire Power:	13.74 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: 2025-7-03

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

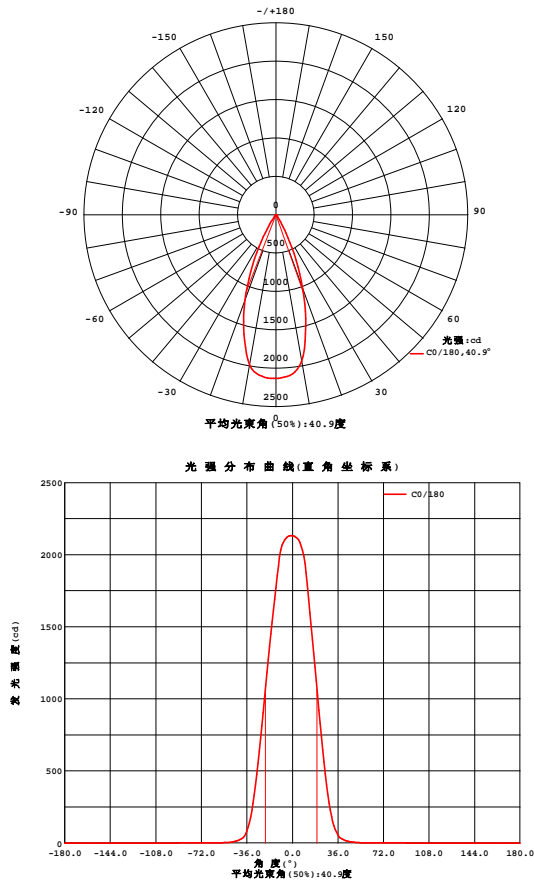


Fig. C0/C180

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: 2025-7-03

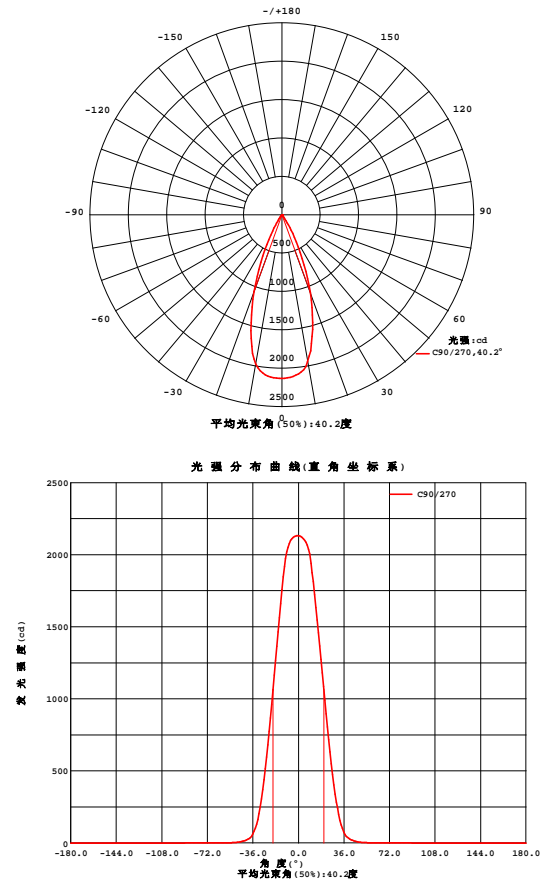


Fig. C90/C270

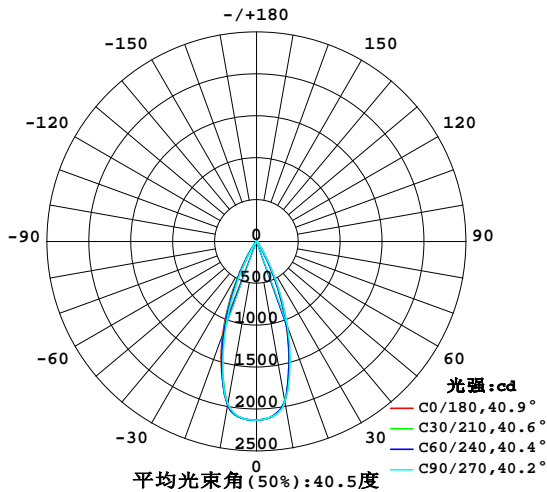
Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP:BXRH-30G10T0-G-83 Ra:90  
LENS:PM-1084B 36R  
DRIVER:PUP20A-1WMC 600mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

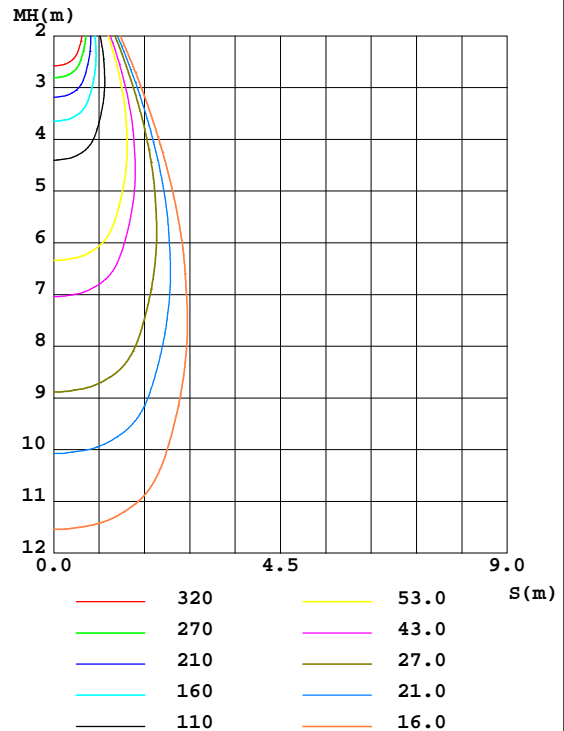
实测参数: U:120.10V I:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507030421
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 71.98 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	2132	S/MH(C0/180)	0.66	
标称功率(W)	13	灯具效率(%)	73.7	S/MH(C90/270)	0.63	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	989.16	$\eta$ UP,DN(C0-180)	0.0,36.7	
额定光通量(lm)	1342.44	CIE分类	直接	$\eta$ UP,DN(C180-360)	0.0,36.9	
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(%)	73.7	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: 2025-7-03

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:

$\gamma$	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	1940	1933	1939	1973	1989	1978	1974	1944	0- 10	196.7	196.7	19.9, 14.7
20	1022	1046	1086	1156	1184	1134	1062	1032	10- 20	425.1	621.9	62.9, 46.3
30	226.2	254.9	283.7	311.7	333.5	296.7	249.6	230.6	20- 30	287.3	909.2	91.9, 67.7
40	24.64	28.50	31.69	31.82	30.47	28.85	25.43	24.48	30- 40	66.43	975.6	98.6, 72.7
50	3.897	4.212	4.171	4.236	4.232	3.954	3.521	3.491	40- 50	9.469	985.1	99.6, 73.4
60	1.619	1.773	1.826	1.783	1.727	1.572	1.496	1.507	50- 60	2.018	987.1	99.8, 73.5
70	0.8162	0.8032	1.001	0.8917	0.8040	0.7997	0.8059	0.8045	60- 70	1.348	988.4	99.9, 73.6
80	0.3399	0.3180	0.3263	0.3185	0.3259	0.3126	0.3207	0.3187	70- 80	0.5779	989.0	100, 73.7
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1621	989.2	100, 73.7
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	989.2	100, 73.7
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	989.2	100, 73.7
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	989.2	100, 73.7
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	989.2	100, 73.7
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	989.2	100, 73.7
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	989.2	100, 73.7
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	989.2	100, 73.7
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	989.2	100, 73.7
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	989.2	100, 73.7
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: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-7-03

$\gamma$ 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:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz  
实检光通: 1342.44x1 lm

灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

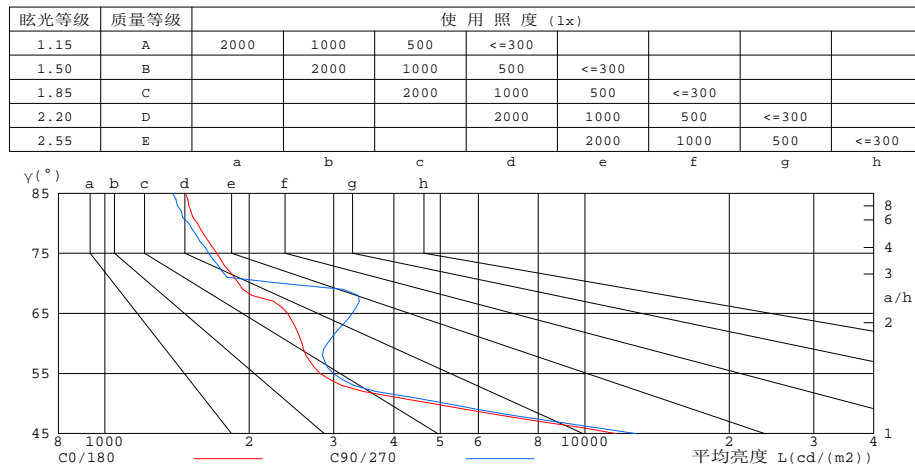
测试编号: 2507030421

制造厂商: RISE

发光口面: 0.001256m<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	1473	1386
80	1558	1496
75	1713	1644
70	1900	2331
65	2405	3276
60	2577	2908
55	2810	2995
50	4826	5167
45	11646	12836

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: 2025-7-03

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

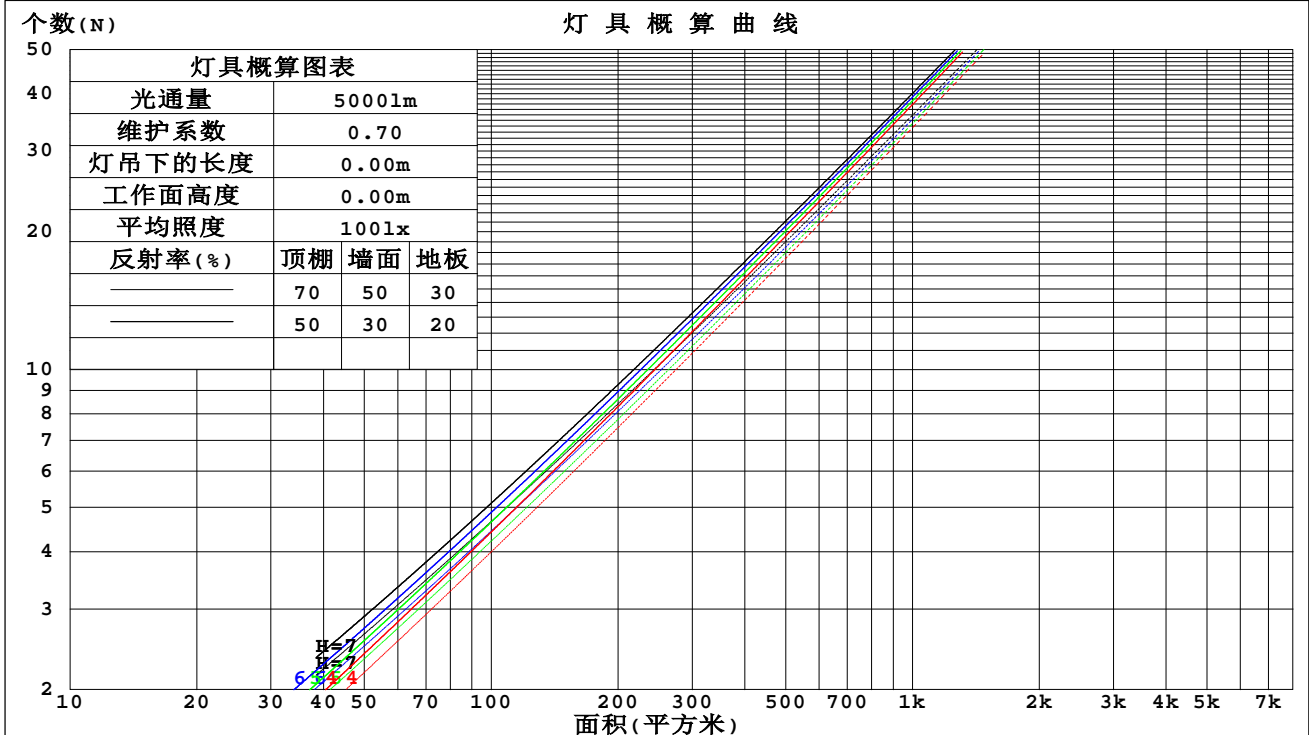
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.10V I:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz  
实检光通: 1342.44x1 lm

灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507030421
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m2	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	.88	.88	.88	.86	.86	.86	.82	.82	.82	.78	.78	.78	.75	.75	.75	.74
1.0	.83	.81	.80	.81	.80	.78	.78	.77	.76	.75	.74	.74	.73	.72	.72	.70
2.0	.78	.76	.73	.77	.75	.73	.74	.73	.71	.72	.71	.70	.70	.69	.68	.67
3.0	.74	.71	.69	.73	.70	.68	.71	.69	.67	.69	.68	.66	.68	.66	.65	.64
4.0	.70	.67	.65	.70	.67	.64	.68	.65	.63	.67	.64	.63	.65	.64	.62	.61
5.0	.67	.64	.61	.66	.63	.61	.65	.62	.60	.64	.62	.60	.63	.61	.59	.58
6.0	.64	.61	.58	.64	.60	.58	.63	.60	.57	.62	.59	.57	.61	.58	.57	.56
7.0	.61	.58	.55	.61	.57	.55	.60	.57	.55	.59	.57	.55	.58	.56	.54	.53
8.0	.59	.55	.53	.58	.55	.53	.58	.55	.52	.57	.54	.52	.56	.54	.52	.51
9.0	.56	.53	.51	.56	.53	.50	.55	.52	.50	.55	.52	.50	.54	.52	.50	.49
10.0	.54	.51	.48	.54	.51	.48	.53	.50	.48	.53	.50	.48	.52	.50	.48	.47



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: 2025-7-03

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:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507030421
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m2	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	.112	.064	.020	.107	.061	.019	.098	.056	.018	.090	.052	.017	.082	.048	.015	
2.0	.105	.058	.018	.101	.056	.017	.094	.052	.016	.087	.049	.015	.080	.045	.014	
3.0	.099	.053	.016	.096	.051	.015	.090	.049	.015	.084	.046	.014	.078	.043	.013	
4.0	.094	.049	.014	.091	.048	.014	.086	.045	.014	.081	.043	.013	.076	.041	.013	
5.0	.089	.045	.013	.087	.045	.013	.082	.043	.013	.078	.041	.012	.074	.039	.012	
6.0	.085	.043	.012	.083	.042	.012	.079	.040	.012	.075	.039	.011	.071	.038	.011	
7.0	.081	.040	.011	.079	.040	.011	.076	.038	.011	.072	.037	.011	.069	.036	.011	
8.0	.078	.038	.011	.076	.037	.011	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.067	.034	.010	
9.0	.075	.036	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.010	.068	.034	.010	.065	.033	.010	
10.0	.072	.034	.010	.070	.034	.009	.068	.033	.009	.065	.033	.009	.063	.032	.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	.140	.140	.140	.120	.120	.120	.082	.082	.082	.047	.047	.047	.015	.015	.015	
1.0	.125	.116	.108	.107	.100	.093	.073	.069	.064	.042	.040	.037	.013	.013	.012	
2.0	.112	.098	.085	.096	.084	.074	.066	.058	.052	.038	.034	.030	.012	.011	.010	
3.0	.102	.084	.069	.087	.072	.060	.060	.050	.042	.035	.029	.025	.011	.009	.008	
4.0	.093	.072	.056	.080	.063	.049	.055	.044	.034	.032	.026	.020	.010	.008	.007	
5.0	.086	.064	.047	.074	.055	.041	.051	.038	.029	.030	.023	.017	.010	.007	.006	
6.0	.080	.056	.039	.069	.049	.034	.048	.034	.024	.028	.020	.014	.009	.007	.005	
7.0	.075	.051	.033	.065	.044	.029	.045	.031	.021	.026	.018	.012	.008	.006	.004	
8.0	.071	.046	.029	.061	.040	.025	.042	.028	.018	.024	.016	.011	.008	.005	.003	
9.0	.067	.042	.025	.058	.036	.022	.040	.025	.015	.023	.015	.009	.008	.005	.003	
10.0	.063	.038	.022	.055	.033	.019	.038	.023	.014	.022	.014	.008	.007	.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: 2025-7-03

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:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm												
灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2507030421				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.001256m2			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	13.3	14.1	13.5	14.2	14.4	14.3	15.1	14.6	15.3	15.4	
	3H	13.2	13.9	13.4	14.1	14.3	14.2	14.9	14.5	15.1	15.3	
	4H	13.1	13.8	13.4	14.0	14.2	14.2	14.8	14.4	15.0	15.3	
	6H	13.0	13.7	13.3	13.9	14.1	14.1	14.7	14.4	14.9	15.2	
	8H	13.0	13.6	13.3	13.8	14.1	14.0	14.7	14.3	14.9	15.2	
	12H	12.9	13.5	13.3	13.8	14.1	14.0	14.6	14.3	14.8	15.1	
	4H	2H	13.1	13.7	13.3	14.0	14.2	14.1	14.8	14.4	15.0	15.2
	3H	12.9	13.5	13.3	13.8	14.1	14.0	14.6	14.3	14.9	15.1	
	4H	12.9	13.4	13.2	13.7	14.0	13.9	14.5	14.3	14.8	15.1	
	6H	12.8	13.3	13.2	13.6	13.9	13.8	14.3	14.2	14.6	15.0	
	8H	12.8	13.2	13.1	13.5	13.9	13.8	14.2	14.2	14.6	14.9	
	12H	12.7	13.1	13.1	13.5	13.9	13.7	14.1	14.2	14.5	14.9	
8H	4H	12.7	13.2	13.1	13.5	13.9	13.8	14.2	14.2	14.6	14.9	
	6H	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8	13.7	14.1	14.1	14.4	14.9	
	8H	12.6	12.9	13.1	13.4	13.8	13.6	14.0	14.1	14.4	14.8	
	12H	12.6	12.8	13.0	13.3	13.8	13.6	13.9	14.1	14.3	14.8	
12H	4H	12.7	13.1	13.1	13.5	13.8	13.7	14.1	14.1	14.5	14.9	
	6H	12.6	12.9	13.1	13.3	13.8	13.6	14.0	14.1	14.4	14.8	
	8H	12.6	12.8	13.0	13.3	13.7	13.6	13.9	14.1	14.3	14.8	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 3.1 / - 6.6					+ 4.0 / - 7.2					
1.5H		+ 5.3 / - 6.3					+ 6.4 / - 7.6					
2.0H		+ 4.7 / - 2.2					+ 5.1 / - 2.2					

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: 0.001256 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: 2025-7-03

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



## UF利用系数表

实测参数: U:120.10V I:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507030421
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m2	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(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	67	63	60	66	63	60	66	62	60	58
0.80	72	68	66	72	68	66	71	67	65	63
1.00	75	71	69	74	71	68	73	71	68	65
1.25	77	74	72	77	74	71	75	73	71	68
1.50	79	76	74	78	76	74	77	74	73	70
2.00	81	78	76	80	77	75	78	76	74	71
2.50	82	79	77	81	78	77	79	77	75	71
3.00	83	81	79	82	80	78	79	78	76	72
4.00	84	83	81	83	81	80	80	79	78	73
5.00	85	84	83	84	82	81	81	80	79	74
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			

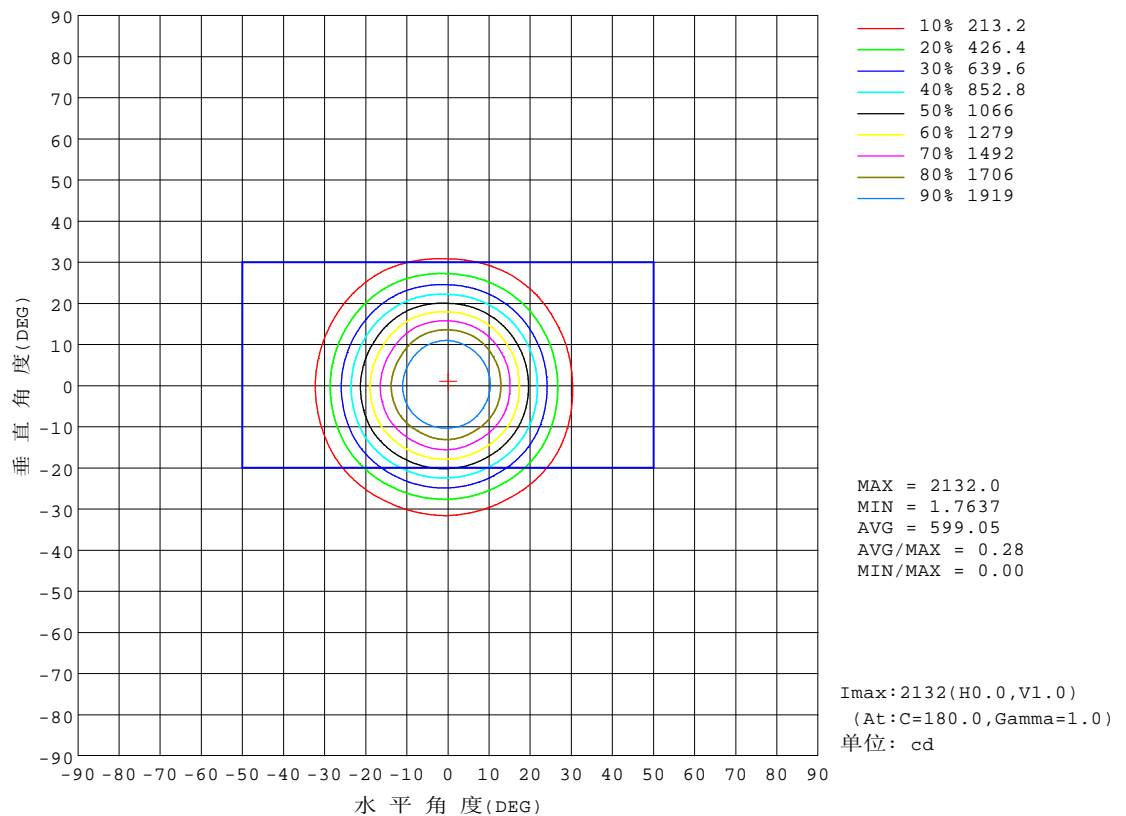
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-03

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:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507030421
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m2	遮光角:



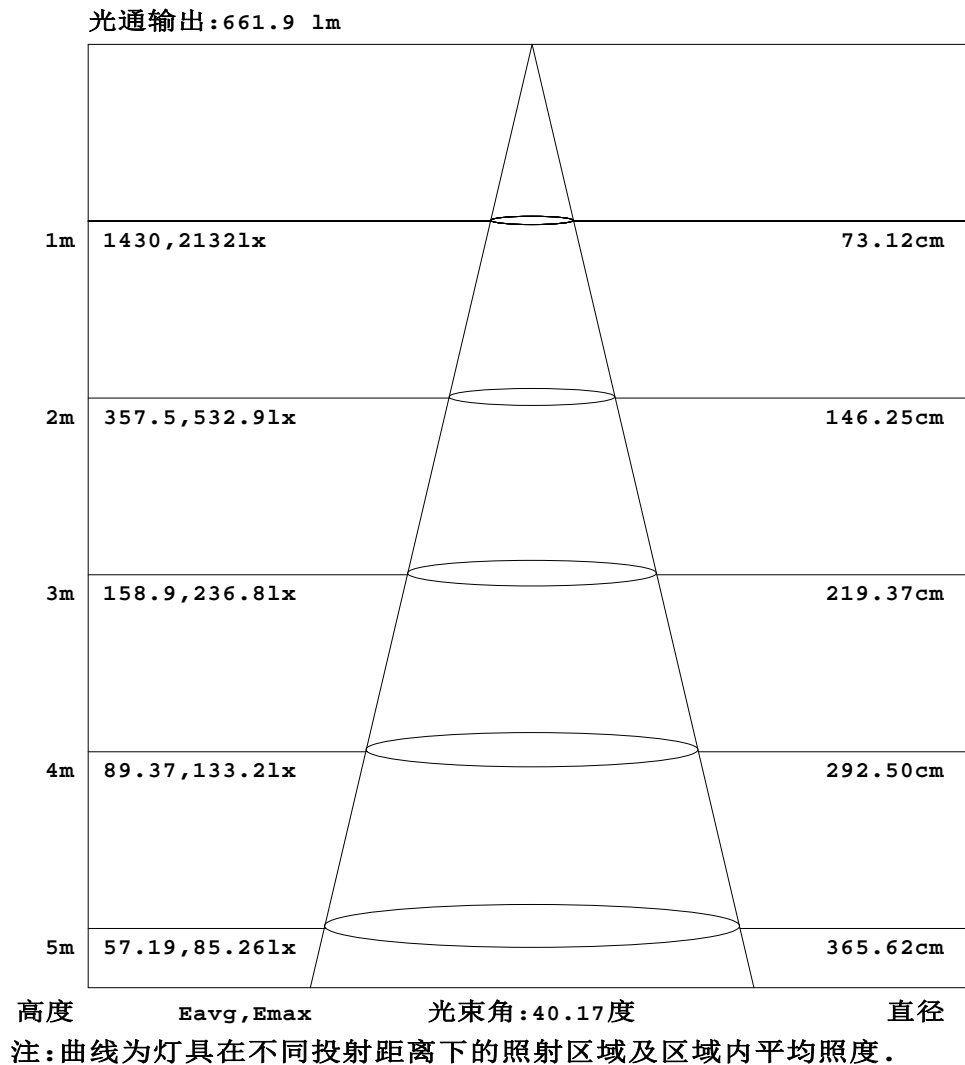
c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2025-7-03

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:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507030421
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m <sup>2</sup>	遮光角:

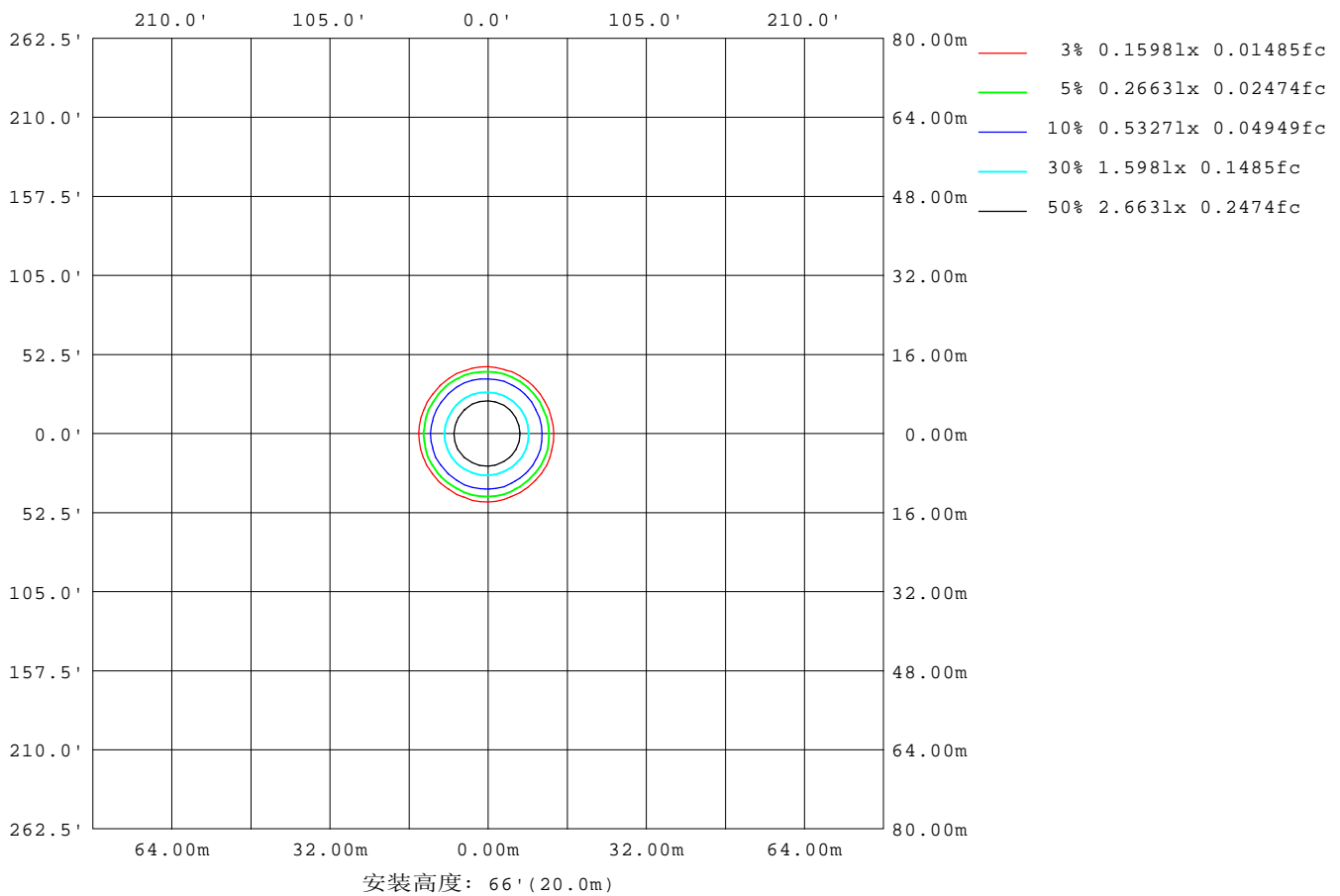


C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: zoe  
 测试日期: 2025-7-03

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

## 平面等照度曲线

实测参数: U:120.10V I:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507030421
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m <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: 2025-7-03

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:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507030421
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m2	遮光角:

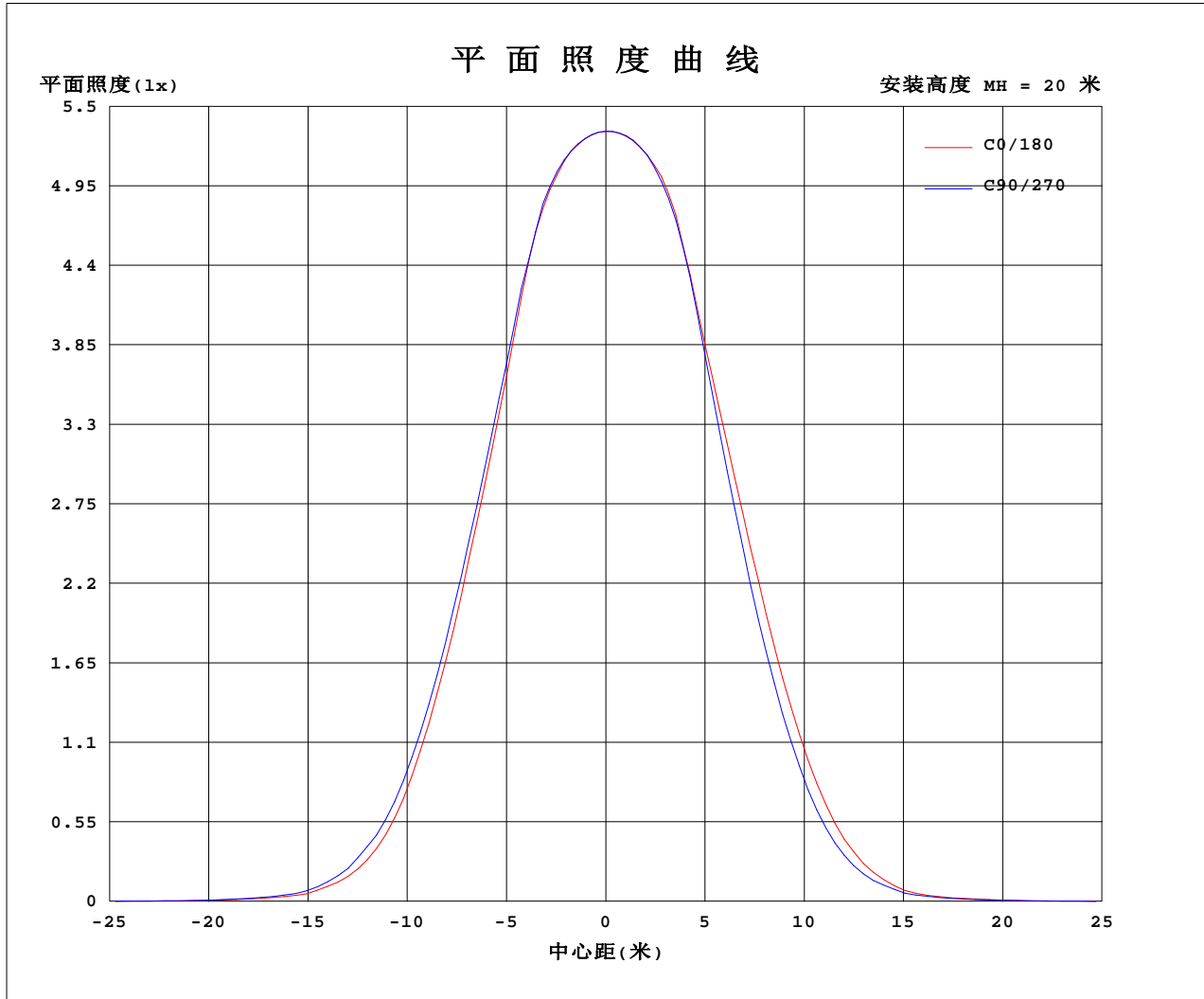
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	2548
L横(75)av	1693
L横(85)av	1424
L纵(65)av	2808
L纵(75)av	1656
L纵(85)av	1342
L45(65)av	2687
L45(75)av	1647
L45(85)av	1255

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: 2025-7-03

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: 2025-7-03

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:0.1154A P:13.742W PF:0.9905 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2118.565-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507030421
制造厂商: RISE	发光口面: 0.001256m2	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	2131	2131	2131	2131	2131	2131	2131	2131	2131	2131	2131	2131							
5	2101	2101	2098	2100	2100	2107	2112	2113	2113	2110	2108	2102							
10	1940	1927	1939	1939	1961	1985	1989	1973	1984	1974	1947	1941							
15	1502	1515	1505	1547	1560	1605	1613	1577	1593	1562	1543	1512							
20	1022	1047	1046	1086	1126	1187	1184	1140	1128	1062	1043	1021							
25	562	589	591	631	666	726	724	679	656	596	569	551							
30	226	256	254	284	295	328	334	305	288	250	242	219							
35	77.1	83.1	90.5	100	102	110	111	101	93.0	83.5	74.4	71.4							
40	24.6	27.8	29.2	31.7	31.5	32.1	30.5	29.7	28.0	25.4	24.6	24.3							
45	10.3	11.1	10.9	11.4	11.4	11.7	11.4	11.1	10.4	9.75	9.14	9.86							
50	3.90	4.24	4.19	4.17	4.18	4.30	4.23	4.09	3.81	3.52	3.45	3.53							
55	2.02	2.18	2.16	2.16	2.14	2.12	2.13	2.08	1.91	1.82	1.80	1.82							
60	1.62	1.77	1.78	1.83	1.82	1.75	1.73	1.64	1.50	1.50	1.51	1.51							
65	1.28	1.40	1.61	1.74	1.74	1.64	1.43	1.28	1.24	1.24	1.25	1.25							
70	0.82	0.82	0.79	1.00	0.98	0.80	0.80	0.80	0.80	0.81	0.81	0.80							
75	0.56	0.55	0.53	0.53	0.53	0.54	0.54	0.53	0.53	0.54	0.54	0.54							
80	0.34	0.32	0.32	0.33	0.32	0.32	0.33	0.31	0.31	0.32	0.32	0.32							
85	0.16	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.15	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14							
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: 2025-7-03

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