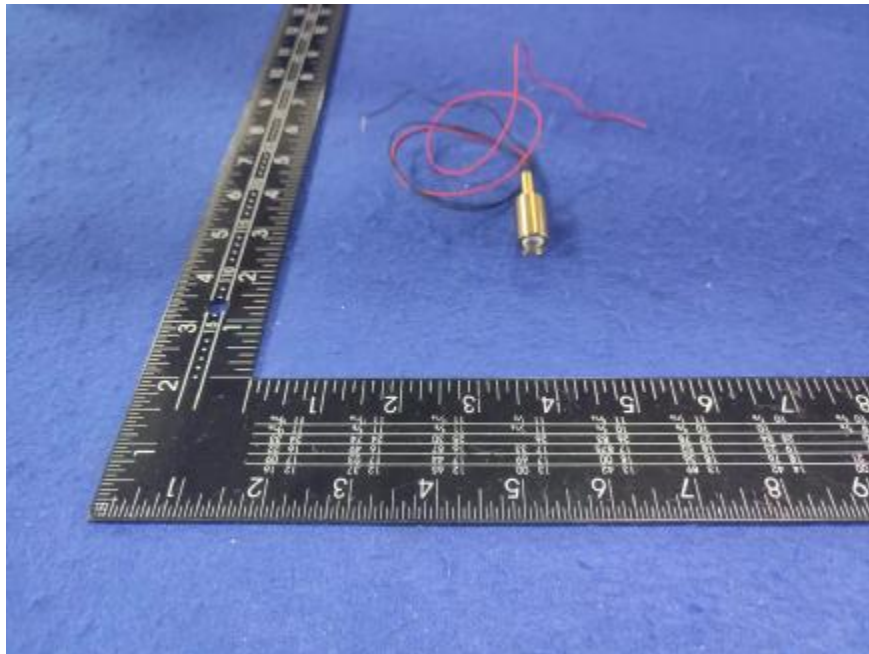


## 燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	76.3%	
Luminaire Power:	0.8776 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.55	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: 2024-10-16

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: BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90  
 LENS: 20R  
 NOT DRIVER: 300mA  
 30minutes warm-up

## 灯具配光曲线及特征面照片

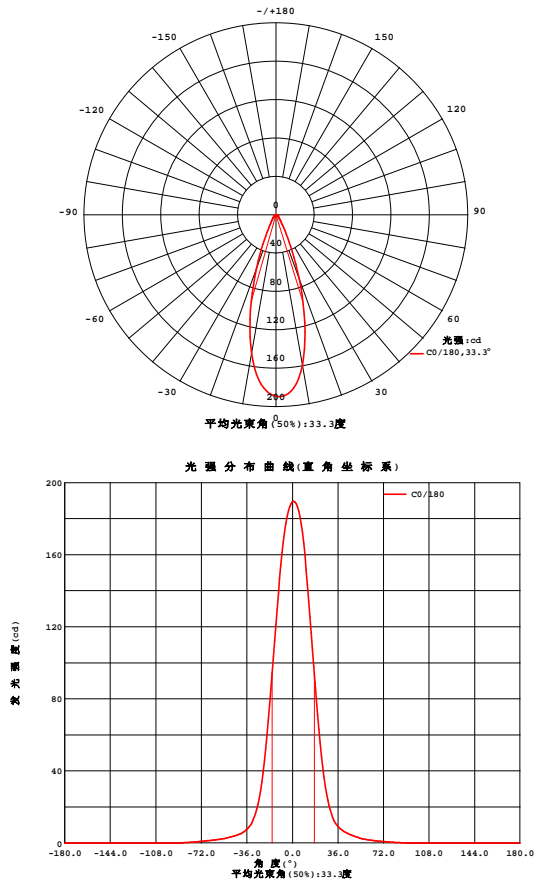


Fig. C0/C180

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: 2024-10-16

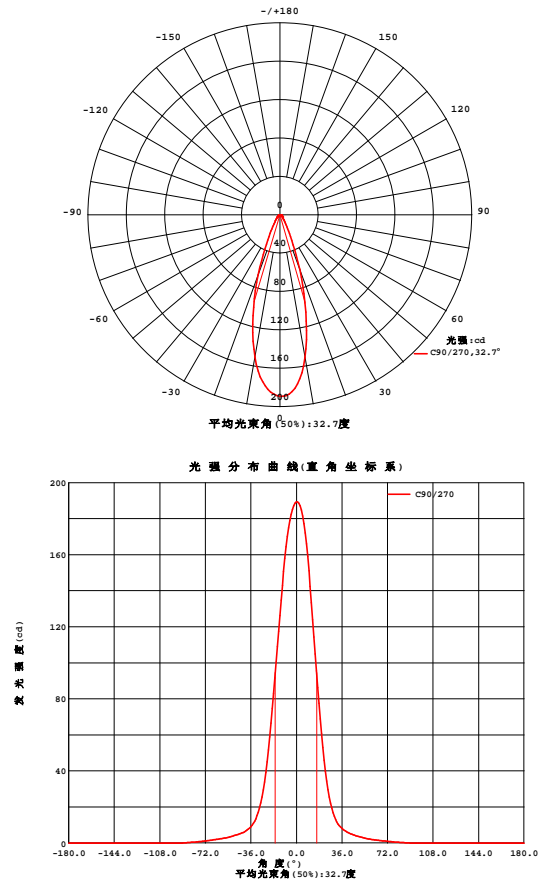


Fig. C90/C270

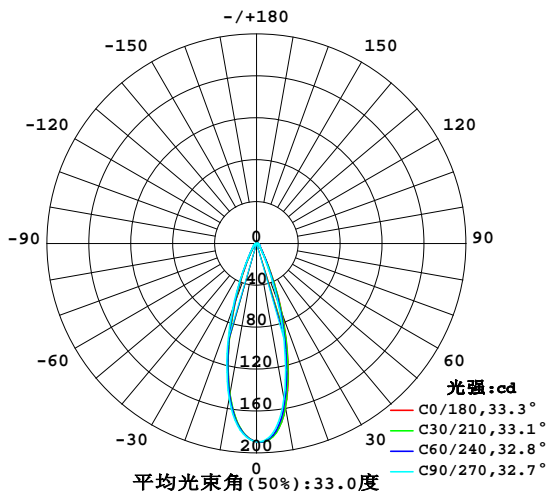
Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500\_V1系统 V2.00.461  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]  
备注: LAMP: BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90  
LENS: 20R  
NOT DRIVER: 300mA  
30minutes warm-up

## 室内灯具光度数据

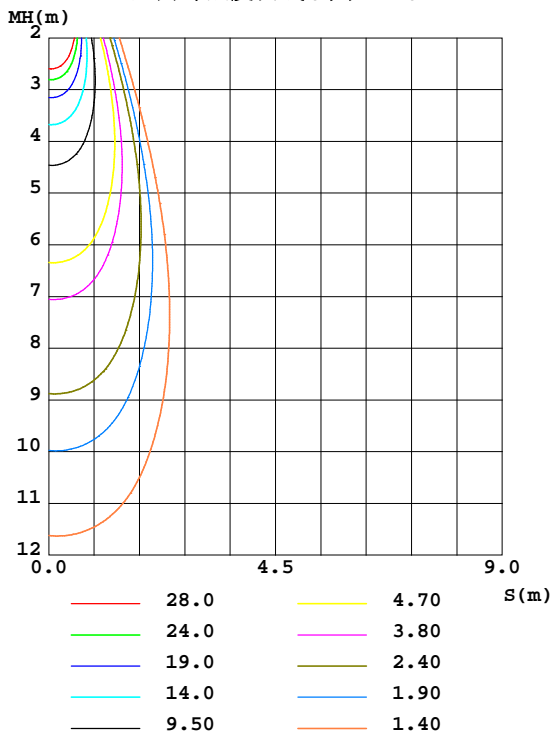
实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 99.5902x1 lm		
灯具名称: 2468.105	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410161251
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m <sup>2</sup>	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 86.55 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	189.7	S/MH(C0/180)	0.53	
标称功率(W)	1	灯具效率(%)	76.3	S/MH(C90/270)	0.55	
额定电源电压(V)	3	总光通量(lm)	75.956	UP,DN(C0-180)	0.0,37.8	
额定光通量(lm)	99.5902	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,38.4	
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)	3	下射光通比(%)	76.3	CIBSE SHR MAX	0.55	

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: 2024-10-16

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:BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90  
LENS:20R  
NOT DRIVER:300mA  
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	159.3	156.8	151.0	147.5	146.7	147.1	150.7	156.3	0- 10	16.33	16.33	21.5, 16.4
20	71.35	67.41	60.64	59.04	59.98	62.38	66.58	71.14	10- 20	29.40	45.74	60.2, 45.9
30	18.14	16.77	14.79	14.19	14.30	15.58	17.05	18.43	20- 30	15.60	61.34	80.8, 61.6
40	6.826	6.588	6.176	6.129	5.505	5.927	6.640	7.296	30- 40	6.209	67.55	88.9, 67.8
50	3.493	3.312	3.394	3.354	3.117	3.194	3.898	4.130	40- 50	3.665	71.21	93.8, 71.5
60	1.740	1.639	1.932	1.890	1.816	1.793	2.320	2.304	50- 60	2.330	73.54	96.8, 73.8
70	0.9205	0.8701	1.077	1.041	1.036	0.9772	1.289	1.233	60- 70	1.446	74.99	98.7, 75.3
80	0.3842	0.3565	0.4156	0.4270	0.4312	0.4100	0.5199	0.4973	70- 80	0.7525	75.74	99.7, 76.1
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.2129	75.96	100, 76.3
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	75.96	100, 76.3
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	75.96	100, 76.3
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	75.96	100, 76.3
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	75.96	100, 76.3
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	75.96	100, 76.3
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	75.96	100, 76.3
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	75.96	100, 76.3
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	75.96	100, 76.3
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	75.96	100, 76.3
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: 2024-10-16

$\gamma$ 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: BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90  
 LENS: 20R  
 NOT DRIVER: 300mA  
 30minutes warm-up

## 灯具亮度限制曲线

实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz  
实检光通: 99.5902x1 lm

灯具名称: 2468.105

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

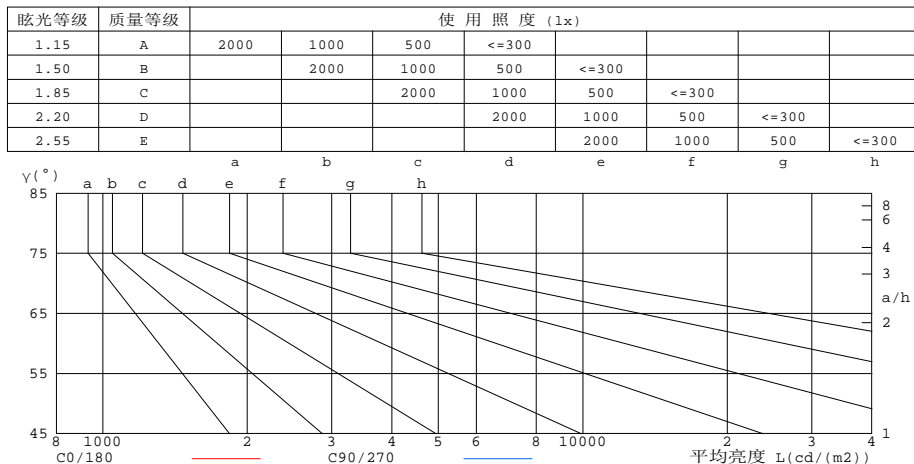
测试编号: 2410161251

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00005024m<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	45981	41575
80	43990	47667
75	47622	54898
70	53515	62722
65	60481	69911
60	69209	76946
55	84483	87997
50	108041	105179
45	136841	127170

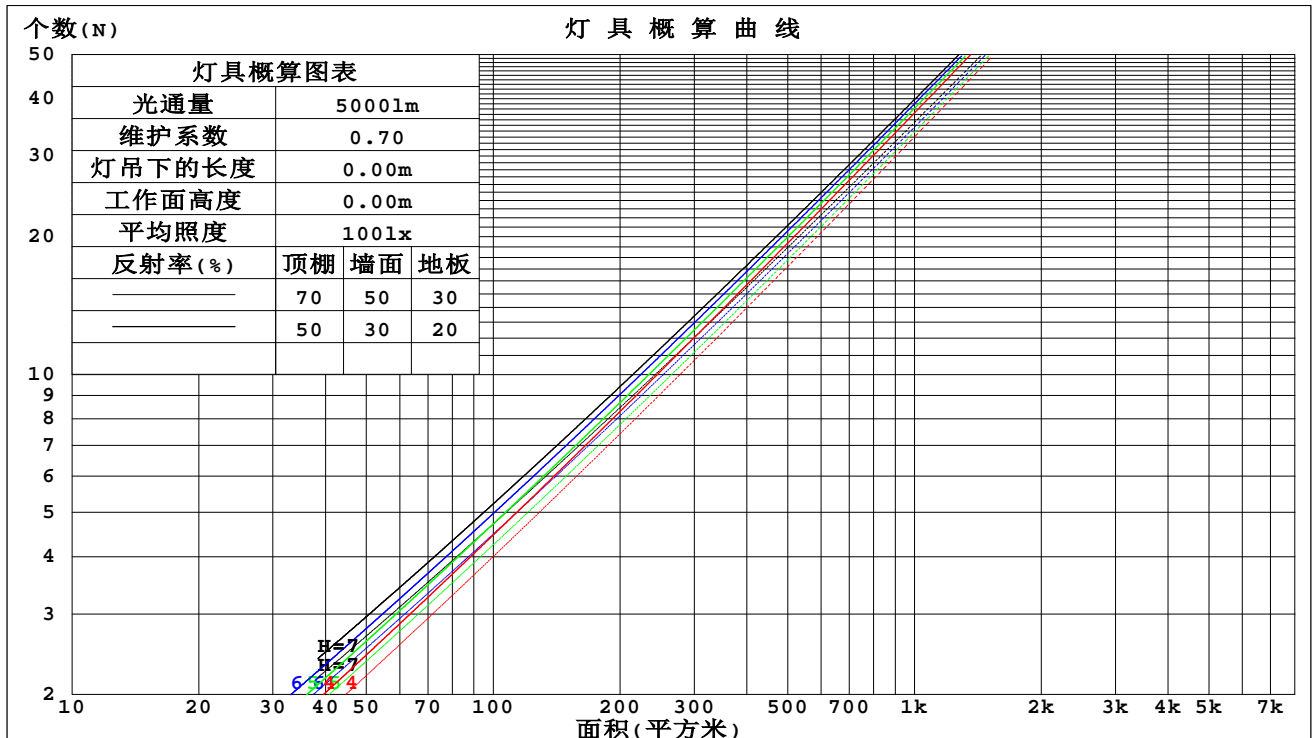
c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2024-10-16

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: BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90  
LENS: 20R  
NOT DRIVER: 300mA  
30minutes warm-up

## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 99.5902x1 lm		
灯具名称: 2468.105	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410161251
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m2	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	.91	.91	.91	.89	.89	.89	.85	.85	.85	.81	.81	.81	.78	.78	.78	.76
1.0	.85	.83	.81	.83	.81	.80	.80	.79	.77	.77	.76	.75	.75	.74	.73	.72
2.0	.79	.76	.74	.78	.75	.73	.76	.73	.71	.73	.71	.70	.71	.70	.68	.67
3.0	.75	.71	.68	.74	.70	.68	.72	.69	.67	.70	.67	.66	.68	.66	.65	.63
4.0	.70	.67	.64	.70	.66	.63	.68	.65	.62	.66	.64	.62	.65	.63	.61	.60
5.0	.67	.63	.60	.66	.62	.60	.65	.62	.59	.64	.61	.59	.62	.60	.58	.57
6.0	.64	.59	.57	.63	.59	.56	.62	.59	.56	.61	.58	.56	.60	.57	.55	.54
7.0	.61	.57	.54	.60	.56	.54	.59	.56	.53	.58	.55	.53	.58	.55	.53	.52
8.0	.58	.54	.51	.58	.54	.51	.57	.53	.51	.56	.53	.51	.55	.53	.51	.50
9.0	.56	.52	.49	.55	.52	.49	.55	.51	.49	.54	.51	.49	.53	.51	.49	.48
10.0	.53	.50	.47	.53	.49	.47	.53	.49	.47	.52	.49	.47	.52	.49	.47	.46



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: 2024-10-16

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: BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90  
LENS: 20R  
NOT DRIVER: 300mA  
30minutes warm-up

## 墙面和天花板利用系数

实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 99.5902x1 lm		
灯具名称: 2468.105	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410161251
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m2	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	.132	.075	.024	.127	.072	.023	.117	.067	.021	.108	.062	.020	.100	.058	.019	
2.0	.124	.068	.021	.120	.066	.020	.112	.062	.019	.104	.058	.018	.097	.055	.017	
3.0	.116	.062	.018	.112	.060	.018	.106	.057	.017	.099	.054	.017	.093	.052	.016	
4.0	.109	.057	.017	.106	.055	.016	.100	.053	.016	.095	.051	.015	.090	.049	.015	
5.0	.103	.052	.015	.100	.051	.015	.095	.049	.015	.090	.048	.014	.086	.046	.014	
6.0	.097	.049	.014	.095	.048	.014	.090	.046	.013	.086	.045	.013	.082	.043	.013	
7.0	.092	.045	.013	.090	.045	.013	.086	.043	.013	.082	.042	.012	.079	.041	.012	
8.0	.087	.043	.012	.086	.042	.012	.082	.041	.012	.079	.040	.012	.076	.039	.011	
9.0	.083	.040	.011	.082	.040	.011	.079	.039	.011	.076	.038	.011	.073	.037	.011	
10.0	.079	.038	.011	.078	.038	.011	.075	.037	.010	.073	.036	.010	.070	.035	.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	.145	.145	.145	.124	.124	.124	.085	.085	.085	.049	.049	.049	.016	.016	.016	
1.0	.130	.120	.111	.111	.103	.095	.076	.071	.066	.044	.041	.038	.014	.013	.012	
2.0	.118	.101	.087	.101	.087	.075	.069	.060	.052	.040	.035	.031	.013	.011	.010	
3.0	.108	.087	.069	.093	.075	.060	.064	.052	.042	.037	.030	.025	.012	.010	.008	
4.0	.100	.075	.057	.085	.065	.049	.059	.045	.035	.034	.027	.020	.011	.009	.007	
5.0	.092	.066	.047	.079	.057	.041	.055	.040	.029	.032	.023	.017	.010	.008	.006	
6.0	.086	.059	.039	.074	.051	.034	.051	.036	.024	.030	.021	.014	.010	.007	.005	
7.0	.081	.053	.033	.069	.046	.029	.048	.032	.021	.028	.019	.012	.009	.006	.004	
8.0	.076	.048	.029	.065	.042	.025	.045	.029	.018	.026	.017	.011	.009	.006	.004	
9.0	.072	.044	.025	.062	.038	.022	.043	.027	.016	.025	.016	.009	.008	.005	.003	
10.0	.068	.040	.022	.059	.035	.019	.041	.025	.014	.024	.015	.008	.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: 2024-10-16

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:BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90  
 LENS:20R  
 NOT DRIVER:300mA  
 30minutes warm-up

## UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 99.5902x1 lm												
灯具名称: 2468.105					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2410161251				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00005024m2			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	31.3	32.1	31.5	32.3	32.5	31.7	32.6	32.0	32.7	32.9	
	3H	31.8	32.6	32.1	32.8	33.0	32.5	33.3	32.8	33.5	33.7	
	4H	32.1	32.8	32.3	33.0	33.2	32.9	33.6	33.1	33.8	34.0	
	6H	32.3	33.0	32.6	33.2	33.5	33.1	33.8	33.4	34.0	34.3	
	8H	32.3	33.0	32.6	33.3	33.5	33.1	33.8	33.4	34.1	34.3	
	12H	32.4	33.1	32.7	33.3	33.6	33.2	33.8	33.5	34.1	34.4	
	4H	2H	31.5	32.2	31.8	32.5	32.7	31.9	32.7	32.2	32.9	33.1
	3H	32.1	32.8	32.4	33.0	33.3	32.9	33.6	33.2	33.8	34.1	
	4H	32.4	33.0	32.8	33.3	33.6	33.3	33.9	33.7	34.2	34.5	
	6H	32.7	33.3	33.1	33.6	33.9	33.7	34.2	34.0	34.5	34.9	
	8H	32.9	33.3	33.2	33.7	34.1	33.8	34.3	34.2	34.6	35.0	
	12H	33.0	33.4	33.4	33.8	34.2	33.8	34.3	34.3	34.7	35.1	
8H	4H	32.5	33.0	32.9	33.4	33.8	33.4	33.9	33.8	34.2	34.6	
6H	32.9	33.3	33.3	33.7	34.1	33.8	34.2	34.2	34.6	35.0		
8H	33.1	33.5	33.5	33.9	34.3	34.0	34.3	34.4	34.8	35.2		
12H	33.3	33.6	33.8	34.0	34.5	34.1	34.4	34.6	34.9	35.3		
12H	4H	32.5	33.0	32.9	33.4	33.7	33.4	33.8	33.8	34.2	34.6	
6H	32.9	33.3	33.4	33.7	34.2	33.8	34.2	34.3	34.6	35.0		
8H	33.1	33.5	33.6	33.9	34.4	34.0	34.3	34.5	34.8	35.2		
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 0.8 / - 0.9					+ 0.5 / - 0.7					
1.5H		+ 1.2 / - 1.0					+ 0.6 / - 0.5					
2.0H		+ 1.7 / - 1.4					+ 1.0 / - 0.6					

依据CIE Pub.117计算, 99.591m光源光通表格中的数据需要进行修正( $8\log(F/F_0) = -8.0$ ).  
 出光口面积: 5.024e-005 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: 2024-10-16

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:BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90  
 LENS:20R  
 NOT DRIVER:300mA  
 30minutes warm-up



## UF利用系数表

实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 99.5902x1 lm		
灯具名称: 2468.105	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410161251
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m2	遮光角:

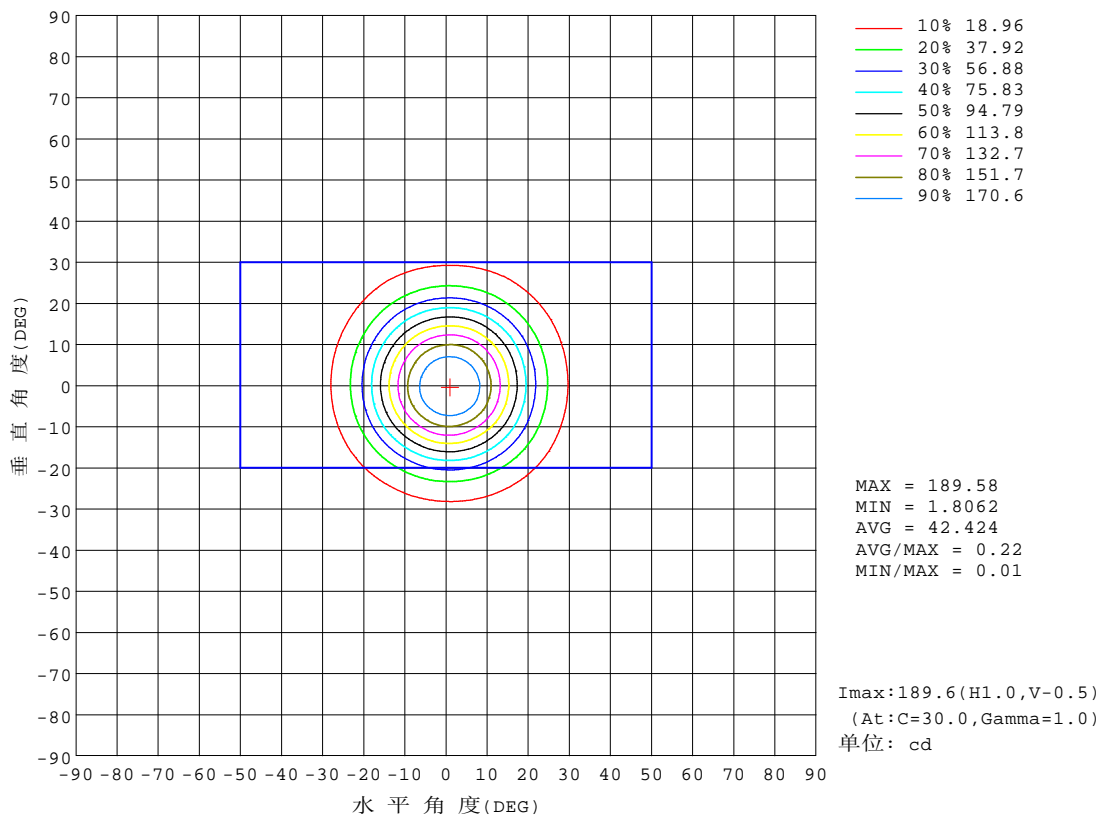
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	65	59	56	64	59	56	64	59	56	53
0.80	70	66	62	70	65	62	69	65	62	59
1.00	74	69	66	73	69	66	72	69	66	63
1.25	77	73	70	76	73	70	75	72	69	66
1.50	79	76	73	79	75	72	77	74	72	68
2.00	82	78	76	81	78	75	79	76	74	70
2.50	83	80	78	82	79	77	80	77	75	71
3.00	85	82	79	83	81	79	81	79	77	72
4.00	86	84	82	85	83	81	82	80	79	73
5.00	87	85	84	86	84	83	83	81	80	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: 2024-10-16

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: BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90  
LENS: 20R  
NOT DRIVER: 300mA  
30minutes warm-up

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 99.5902x1 lm		
灯具名称: 2468.105	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410161251
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m <sup>2</sup>	遮光角:

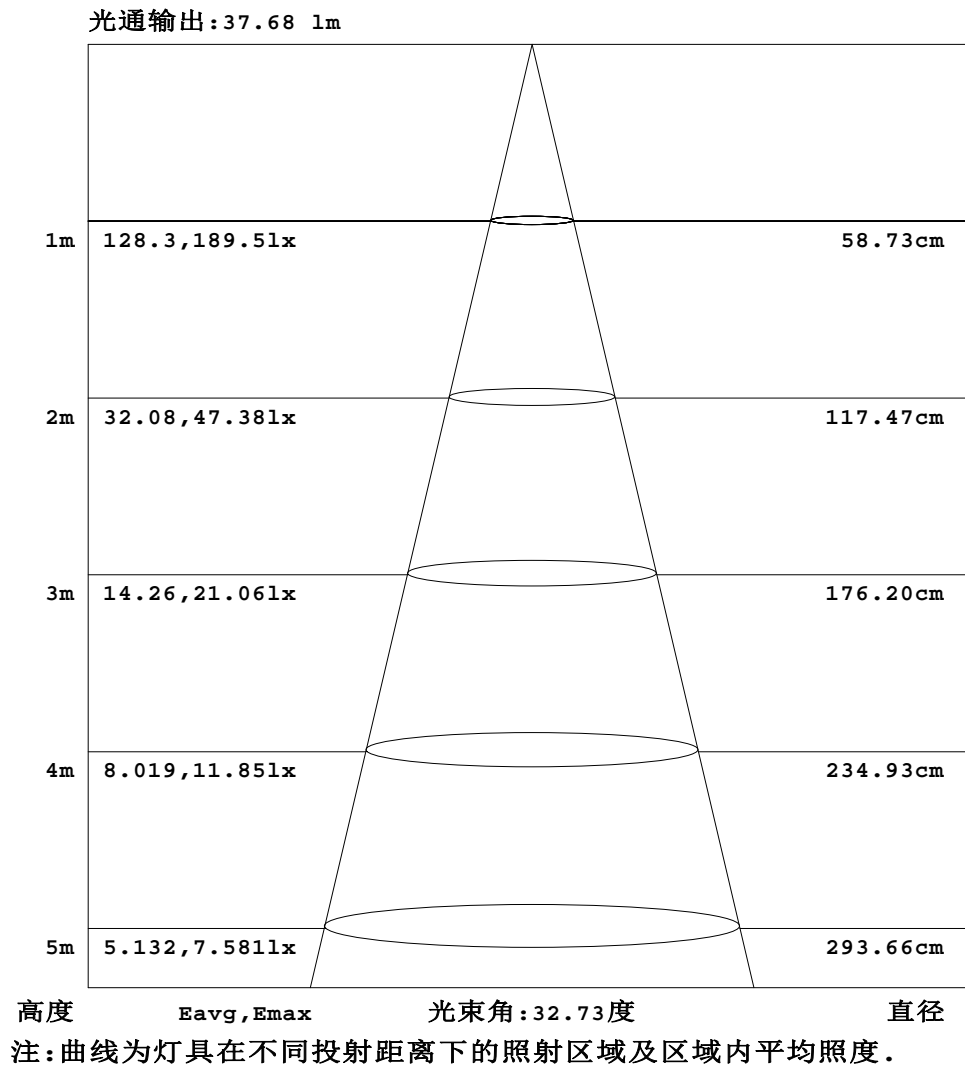


c角度范围: 0度 - 360度  
c角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2024-10-16

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:BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90  
LENS:20R  
NOT DRIVER:300mA  
30minutes warm-up

## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 99.5902x1 lm		
灯具名称: 2468.105	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410161251
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m <sup>2</sup>	遮光角:

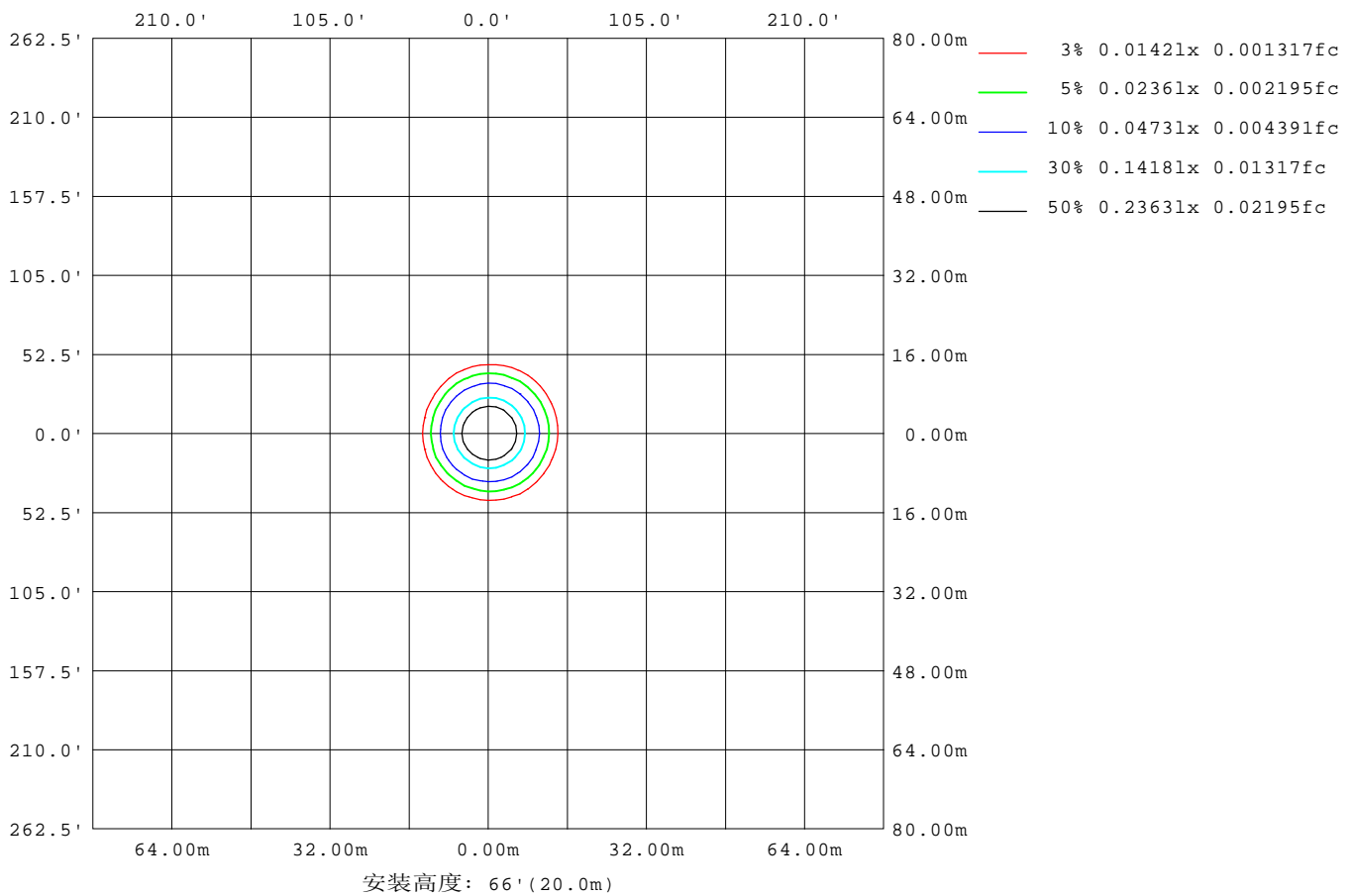


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: zoe  
测试日期: 2024-10-16

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: BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90  
LENS: 20R  
NOT DRIVER: 300mA  
30minutes warm-up

## 平面等照度曲线

实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 99.5902x1 lm		
灯具名称: 2468.105	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410161251
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m <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: 2024-10-16

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: BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90  
LENS: 20R  
NOT DRIVER: 300mA  
30minutes warm-up

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 99.5902x1 lm		
灯具名称: 2468.105	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410161251
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m <sup>2</sup>	遮光角:

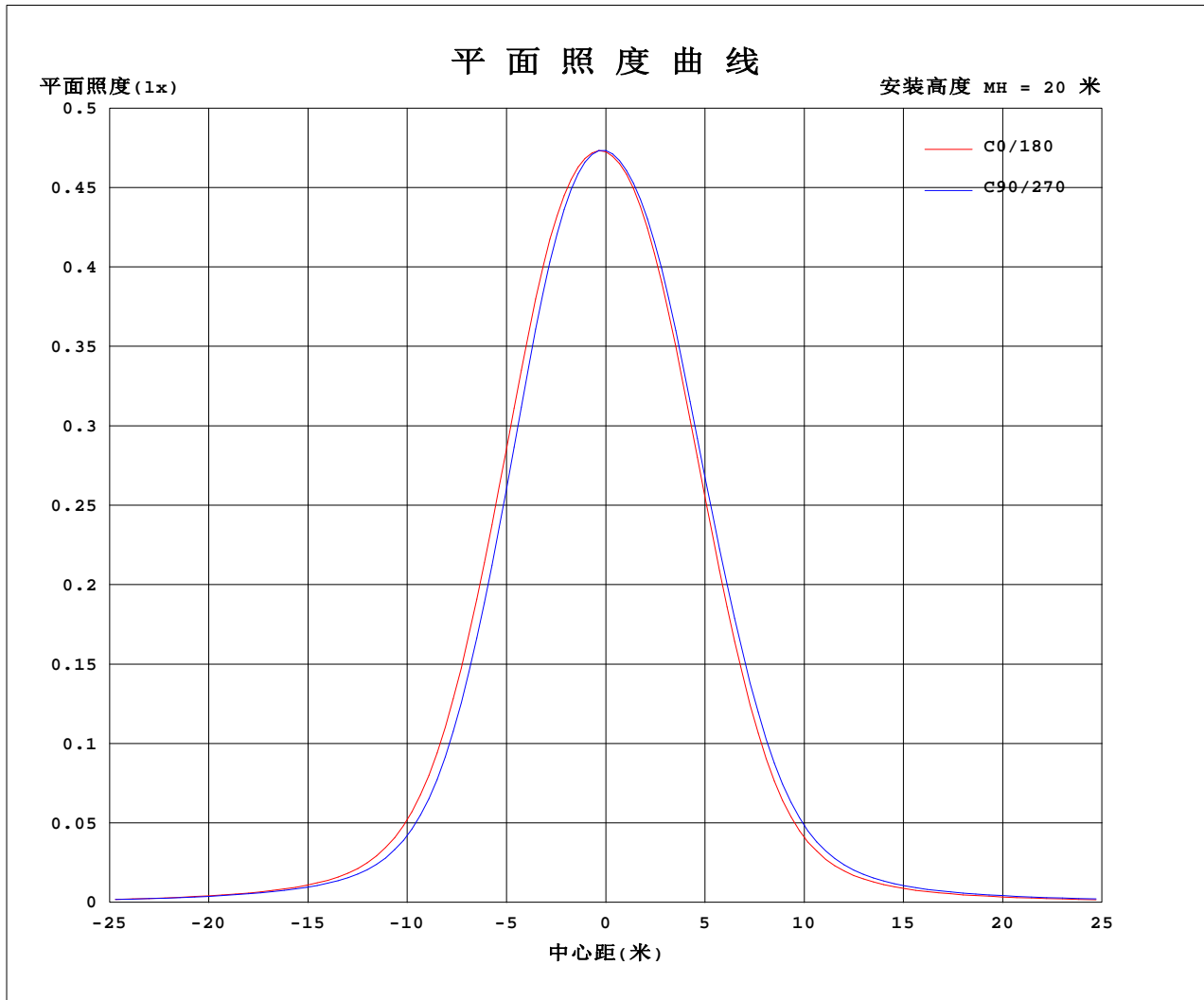
平均亮度	数值(cd/m <sup>2</sup> )
L横(65)av	63458
L横(75)av	50829
L横(85)av	46734
L纵(65)av	76885
L纵(75)av	60529
L纵(85)av	51136
L45(65)av	67239
L45(75)av	52662
L45(85)av	48308

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: 2024-10-16

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:BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90  
 LENS:20R  
 NOT DRIVER:300mA  
 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: 2024-10-16

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: BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra: 90  
LENS: 20R  
NOT DRIVER: 300mA  
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:2.9254V I:0.3000A P:0.8776W PF:1.0000 Freq:49.99Hz 实检光通: 99.5902x1 lm		
灯具名称: 2468.105	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2410161251
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00005024m2	遮光角:

表--1单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189						
5	184	185	183	182	180	179	177	177	178	179	181	183						
10	159	159	155	151	148	147	147	146	148	151	155	158						
15	117	115	109	105	102	103	103	104	106	109	114	116						
20	71.4	69.8	65.0	60.6	58.6	59.5	60.0	61.0	63.7	66.6	70.2	72.1						
25	36.5	35.2	32.1	29.6	28.3	28.4	29.0	29.9	31.9	33.9	35.9	36.9						
30	18.1	17.4	16.2	14.8	14.2	14.2	14.3	14.8	16.4	17.1	18.4	18.5						
35	10.2	9.86	9.80	8.89	8.86	8.49	8.29	8.36	9.60	9.87	10.8	10.7						
40	6.83	6.48	6.69	6.18	6.36	5.90	5.51	5.37	6.49	6.64	7.40	7.19						
45	4.87	4.49	4.83	4.51	4.66	4.38	4.08	3.75	4.82	4.97	5.59	5.25						
50	3.49	3.07	3.55	3.39	3.37	3.33	3.12	2.66	3.73	3.90	4.35	3.91						
55	2.44	2.02	2.59	2.53	2.41	2.55	2.34	1.83	2.89	2.99	3.30	2.85						
60	1.74	1.35	1.93	1.93	1.77	2.01	1.82	1.31	2.27	2.32	2.51	2.09						
65	1.29	0.96	1.46	1.48	1.32	1.56	1.41	0.97	1.74	1.78	1.90	1.56						
70	0.92	0.68	1.06	1.08	0.95	1.14	1.04	0.71	1.25	1.29	1.35	1.11						
75	0.62	0.47	0.70	0.71	0.64	0.75	0.70	0.49	0.82	0.86	0.90	0.74						
80	0.38	0.30	0.41	0.42	0.41	0.44	0.43	0.33	0.49	0.52	0.55	0.44						
85	0.20	0.17	0.18	0.18	0.19	0.18	0.21	0.20	0.25	0.27	0.29	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: 2024-10-16

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:BXEX-30G-11H-3A-00-0-0 Ra:90  
LENS:20R  
NOT DRIVER:300mA  
30minutes warm-up