

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	87.5%	
Luminaire Power:	13.84 W	
SHR Nominal:	0.50	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.70	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: 2025-7-18

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

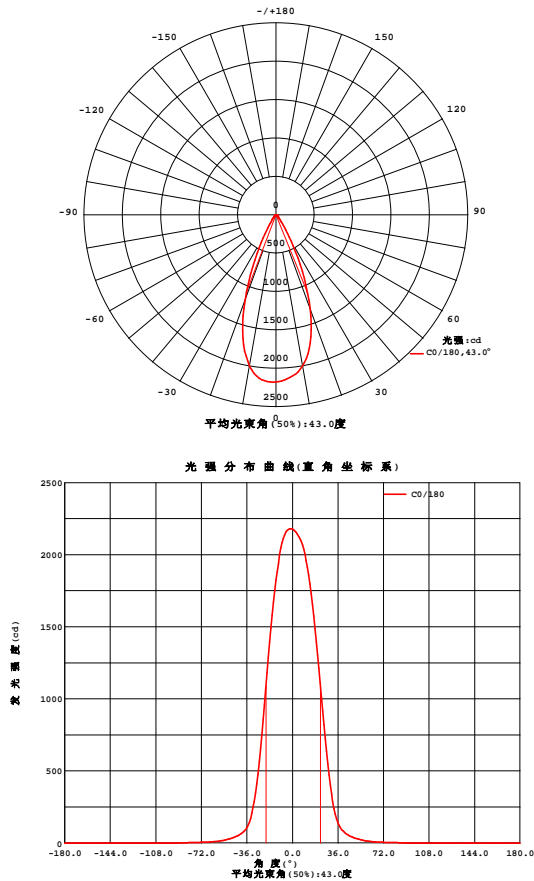


Fig. C0/C180

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: 2025-7-18

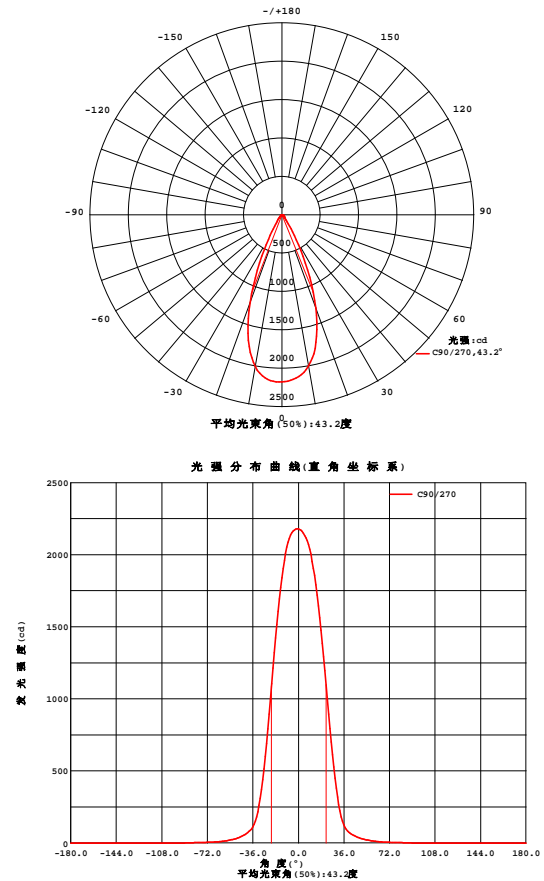


Fig. C90/C270

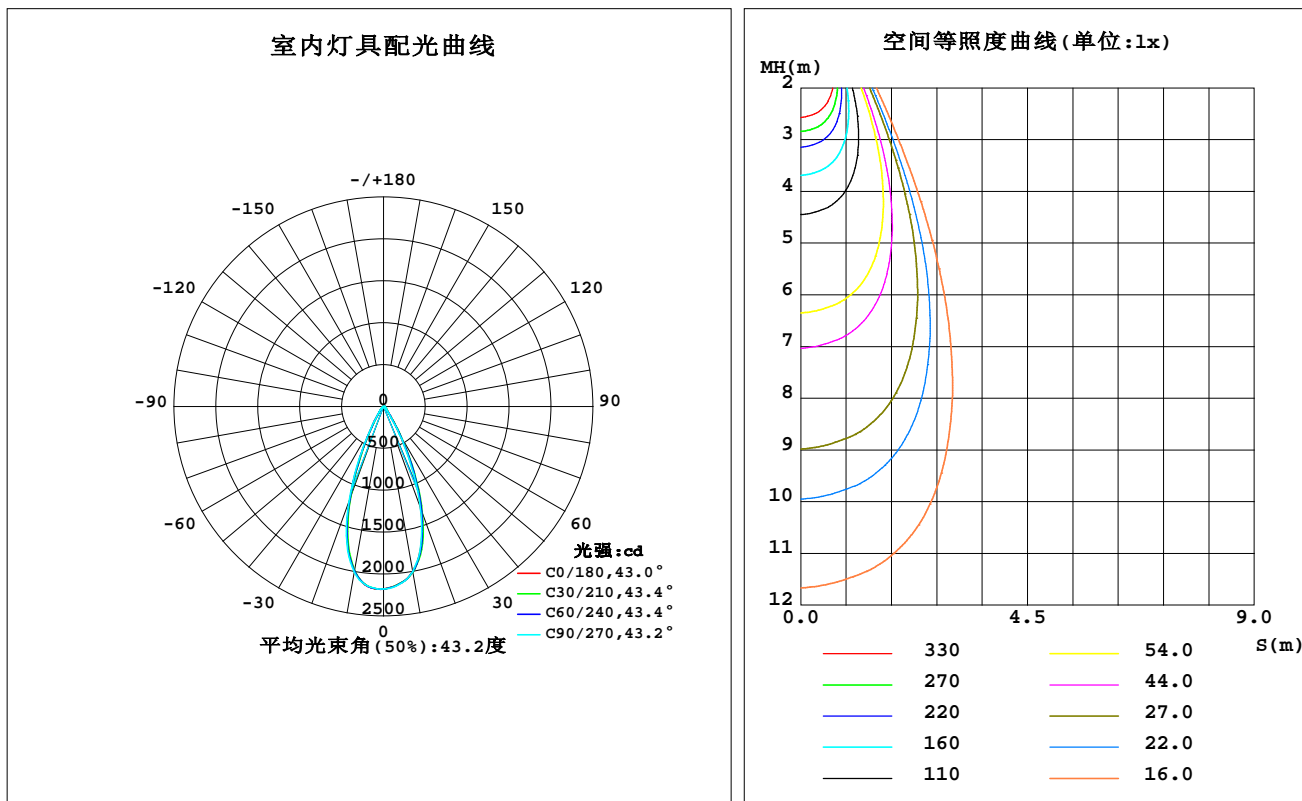
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRH-30G10T0-G-83 Ra: 90
LENS: PM-1084B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 600mA

30minutes warm-up

室内灯具光度数据

实测参数: U:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507180441
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00166106m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 84.89 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	2180	S/MH(C0/180)	0.64	
标称功率(W)	13	灯具效率(%)	87.5	S/MH(C90/270)	0.65	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1174.5	UP,DN(C0-180)	0.0,44.7	
额定光通量(lm)	1342.44	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,42.8	
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(%)	87.5	CIBSE SHR MAX	0.70	



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: 2025-7-18

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	2001	2005	2001	1989	1998	1992	2009	2028	0- 10	200.3	200.3	17.1, 14.9
20	1305	1345	1292	1180	1181	1165	1212	1307	10- 20	463.8	664.1	56.5, 49.5
30	400.8	437.5	380.1	299.1	288.0	280.9	310.6	393.4	20- 30	340.2	1004	85.5, 74.8
40	84.69	83.42	74.06	65.60	67.32	66.46	71.52	83.84	30- 40	102.8	1107	94.3, 82.5
50	31.87	32.05	29.67	26.82	26.75	26.56	28.29	32.05	40- 50	36.84	1144	97.4, 85.2
60	12.62	13.04	12.36	9.881	10.89	10.80	11.61	12.60	50- 60	17.44	1161	98.9, 86.5
70	5.202	5.286	5.174	3.706	5.096	5.059	5.157	5.344	60- 70	7.535	1169	99.5, 87.1
80	2.969	2.948	2.883	2.318	2.958	2.946	3.048	3.081	70- 80	4.001	1173	99.9, 87.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	1.567	1175	100, 87.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1175	100, 87.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1175	100, 87.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1175	100, 87.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1175	100, 87.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1175	100, 87.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1175	100, 87.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1175	100, 87.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1175	100, 87.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1175	100, 87.5
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: 2025-7-18

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

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz
实检光通: 1342.44x1 lm

灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

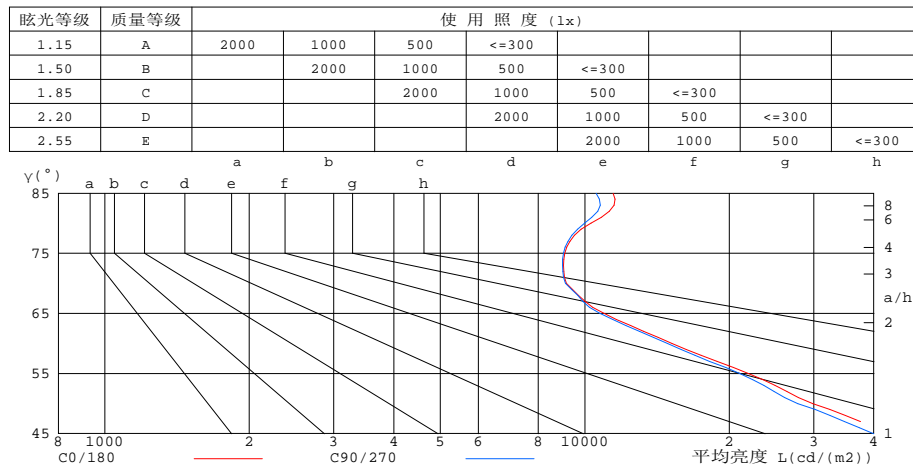
测试编号: 2507180441

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00166106m²

遮光角:

有光侧边灯具的亮度限制曲线



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: 2025-7-18

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

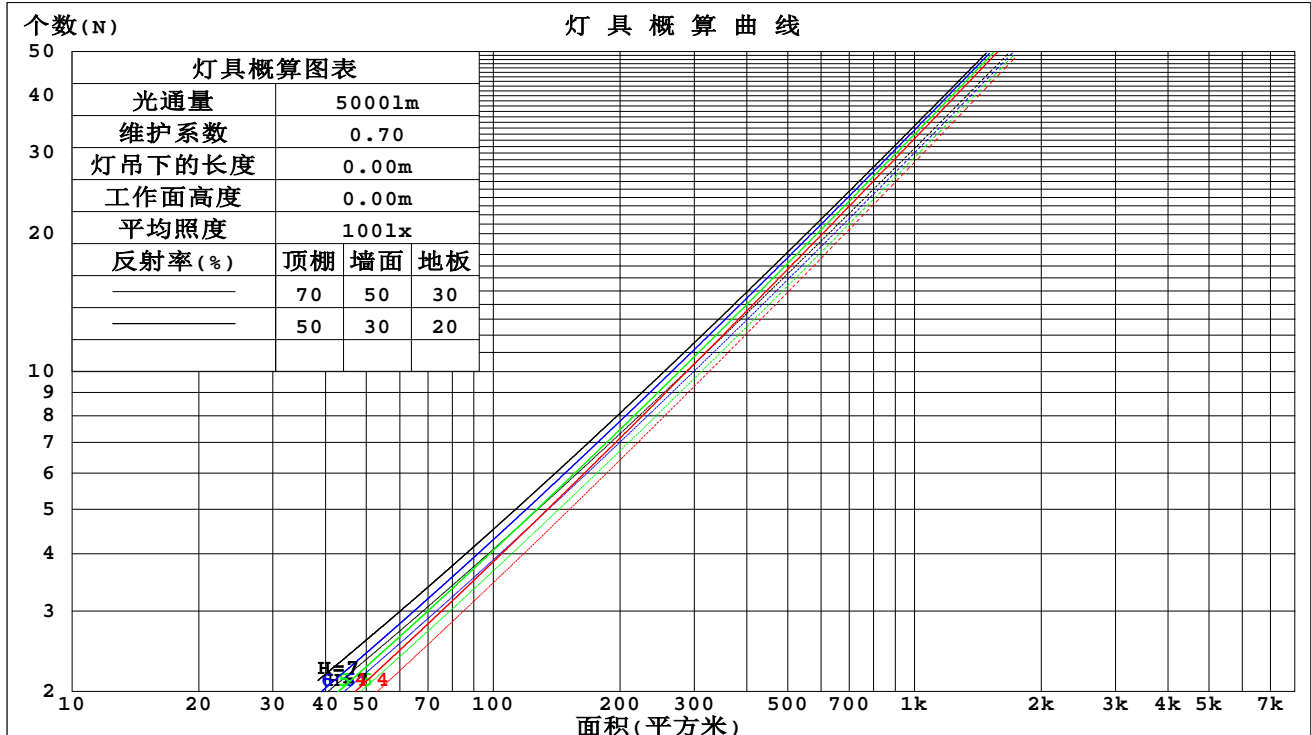
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz
实检光通: 1342.44x1 lm

灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507180441
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00166106m2	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	1.04	1.04	1.04	1.02	1.02	1.02	.97	.97	.97	.93	.93	.93	.89	.89	.89	.87
1.0	.98	.96	.94	.96	.94	.92	.92	.91	.89	.89	.88	.87	.86	.85	.84	.83
2.0	.92	.88	.86	.90	.87	.85	.87	.85	.83	.85	.83	.81	.82	.81	.79	.78
3.0	.86	.82	.79	.85	.82	.79	.83	.80	.77	.81	.78	.76	.79	.77	.75	.74
4.0	.82	.77	.74	.81	.77	.74	.79	.75	.73	.77	.74	.72	.76	.73	.71	.70
5.0	.77	.73	.70	.77	.72	.69	.75	.71	.69	.74	.71	.68	.72	.70	.67	.66
6.0	.74	.69	.66	.73	.69	.65	.72	.68	.65	.70	.67	.65	.69	.66	.64	.63
7.0	.70	.65	.62	.69	.65	.62	.68	.65	.62	.67	.64	.61	.66	.63	.61	.60
8.0	.67	.62	.59	.66	.62	.59	.65	.62	.59	.65	.61	.59	.64	.61	.58	.57
9.0	.64	.59	.56	.63	.59	.56	.63	.59	.56	.62	.58	.56	.61	.58	.56	.55
10.0	.61	.57	.54	.61	.57	.54	.60	.56	.54	.60	.56	.53	.59	.56	.53	.52



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: 2025-7-18

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

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507180441
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00166106m2	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	.144	.082	.026	.138	.079	.025	.127	.073	.023	.117	.068	.022	.108	.063	.020	
2.0	.136	.074	.023	.131	.072	.022	.122	.068	.021	.113	.064	.020	.106	.060	.019	
3.0	.128	.068	.020	.124	.066	.020	.116	.063	.019	.109	.060	.018	.102	.057	.018	
4.0	.121	.063	.019	.118	.062	.018	.111	.059	.018	.105	.056	.017	.099	.054	.016	
5.0	.115	.059	.017	.112	.057	.017	.106	.055	.016	.101	.053	.016	.096	.051	.015	
6.0	.109	.055	.016	.107	.054	.015	.102	.052	.015	.097	.050	.015	.093	.049	.014	
7.0	.104	.052	.015	.102	.051	.014	.097	.049	.014	.093	.048	.014	.089	.046	.014	
8.0	.100	.049	.014	.097	.048	.014	.094	.047	.013	.090	.046	.013	.086	.044	.013	
9.0	.095	.046	.013	.094	.046	.013	.090	.045	.013	.087	.043	.012	.084	.042	.012	
10.0	.091	.044	.012	.090	.043	.012	.087	.042	.012	.084	.042	.012	.081	.041	.012	

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	.167	.167	.167	.142	.142	.142	.097	.097	.097	.056	.056	.056	.018	.018	.018	
1.0	.149	.138	.128	.127	.118	.110	.087	.081	.076	.050	.047	.044	.016	.015	.014	
2.0	.135	.116	.100	.115	.100	.087	.079	.069	.060	.046	.040	.035	.015	.013	.012	
3.0	.123	.099	.080	.106	.086	.070	.072	.059	.049	.042	.035	.029	.013	.011	.009	
4.0	.113	.086	.065	.097	.074	.057	.067	.052	.040	.039	.030	.024	.012	.010	.008	
5.0	.105	.076	.054	.090	.066	.047	.062	.046	.033	.036	.027	.020	.012	.009	.007	
6.0	.098	.067	.045	.084	.058	.040	.058	.041	.028	.034	.024	.017	.011	.008	.005	
7.0	.092	.061	.039	.079	.053	.034	.055	.037	.024	.032	.022	.014	.010	.007	.005	
8.0	.087	.055	.033	.075	.048	.029	.052	.034	.020	.030	.020	.012	.010	.006	.004	
9.0	.082	.050	.029	.071	.044	.025	.049	.031	.018	.029	.018	.011	.009	.006	.004	
10.0	.078	.046	.025	.067	.040	.022	.047	.028	.016	.027	.017	.009	.009	.006	.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: 2025-7-18

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:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm												
灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2507180441				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.00166106m2			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	18.4	19.2	18.6	19.4	19.6	18.1	18.9	18.3	19.1	19.2	
	3H	18.4	19.2	18.7	19.4	19.6	18.1	18.9	18.3	19.1	19.3	
	4H	18.4	19.2	18.7	19.4	19.6	18.1	18.9	18.4	19.1	19.3	
	6H	18.5	19.2	18.8	19.4	19.6	18.2	18.9	18.5	19.1	19.3	
	8H	18.5	19.2	18.8	19.4	19.7	18.2	18.9	18.5	19.1	19.4	
	12H	18.5	19.2	18.8	19.4	19.7	18.2	18.8	18.5	19.1	19.4	
	4H	2H	18.3	19.0	18.6	19.3	19.5	18.0	18.7	18.3	18.9	19.1
		3H	18.4	19.0	18.7	19.3	19.6	18.1	18.7	18.4	19.0	19.3
		4H	18.4	19.0	18.8	19.3	19.6	18.2	18.7	18.5	19.0	19.3
		6H	18.5	19.1	18.9	19.4	19.7	18.3	18.8	18.6	19.1	19.5
		8H	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8	18.3	18.8	18.7	19.2	19.5
		12H	18.7	19.1	19.1	19.5	19.9	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6
8H	4H	18.4	18.9	18.8	19.2	19.6	18.1	18.6	18.5	18.9	19.3	
	6H	18.6	19.0	19.0	19.4	19.8	18.3	18.7	18.7	19.1	19.5	
	8H	18.7	19.0	19.1	19.5	19.9	18.4	18.8	18.9	19.2	19.6	
	12H	18.8	19.1	19.3	19.6	20.0	18.5	18.8	19.0	19.3	19.7	
12H	4H	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6	18.1	18.5	18.5	18.9	19.3	
	6H	18.6	18.9	19.0	19.3	19.8	18.3	18.6	18.7	19.1	19.5	
	8H	18.7	19.0	19.2	19.5	19.9	18.5	18.8	18.9	19.2	19.7	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.7 / - 2.1					+ 1.4 / - 2.0					
1.5H		+ 2.8 / - 1.5					+ 2.3 / - 1.4					
2.0H		+ 2.4 / - 1.7					+ 2.2 / - 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($8\log(F/F_0) = 1.0$).

出光口面积: 0.00166106 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: 2025-7-18

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:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507180441
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00166106m ²	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(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	77	71	68	77	71	68	76	71	68	65
0.80	83	78	75	83	78	75	82	78	75	72
1.00	87	82	79	86	82	79	85	82	78	75
1.25	91	86	83	90	86	83	88	85	82	78
1.50	93	89	86	92	88	85	90	87	85	81
2.00	95	92	89	94	91	88	92	89	87	82
2.50	97	93	91	95	92	90	92	90	88	83
3.00	98	95	93	96	94	92	93	91	90	84
4.00	100	97	95	98	96	94	95	93	92	86
5.00	101	99	97	99	97	96	95	94	93	86
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			

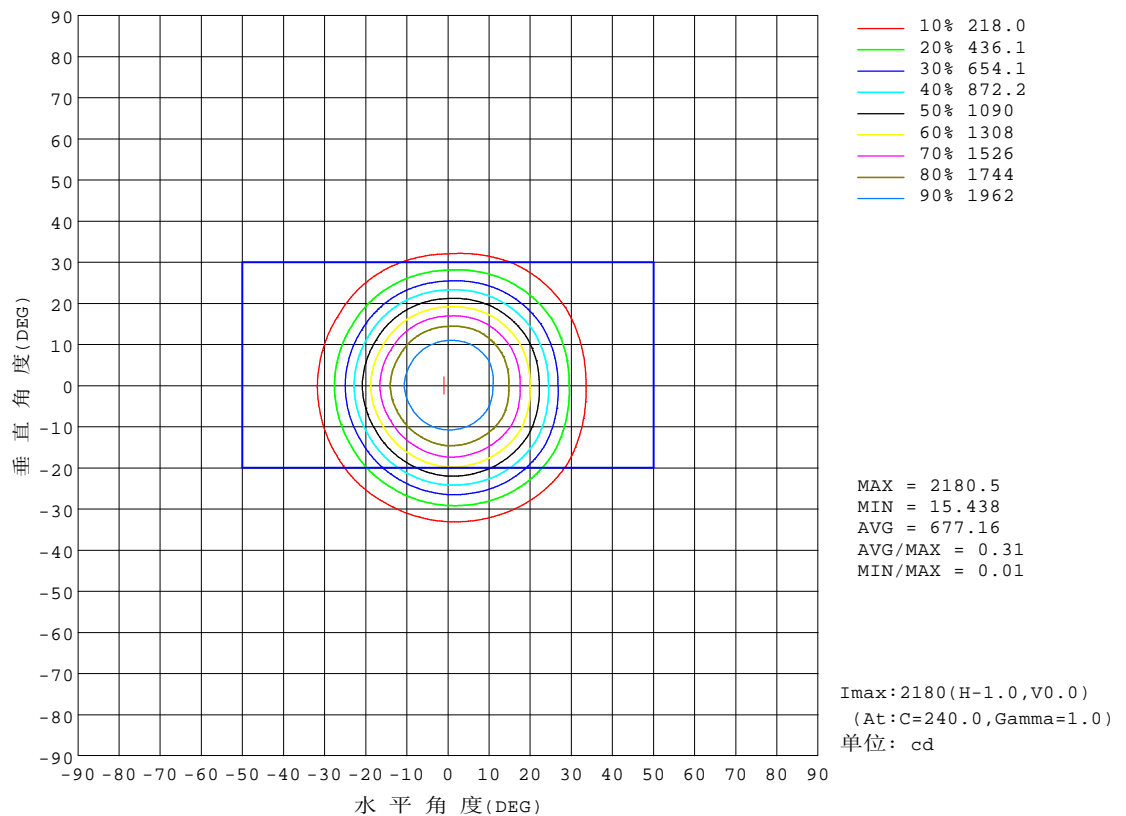
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2025-7-18

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

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507180441
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00166106m ²	遮光角:



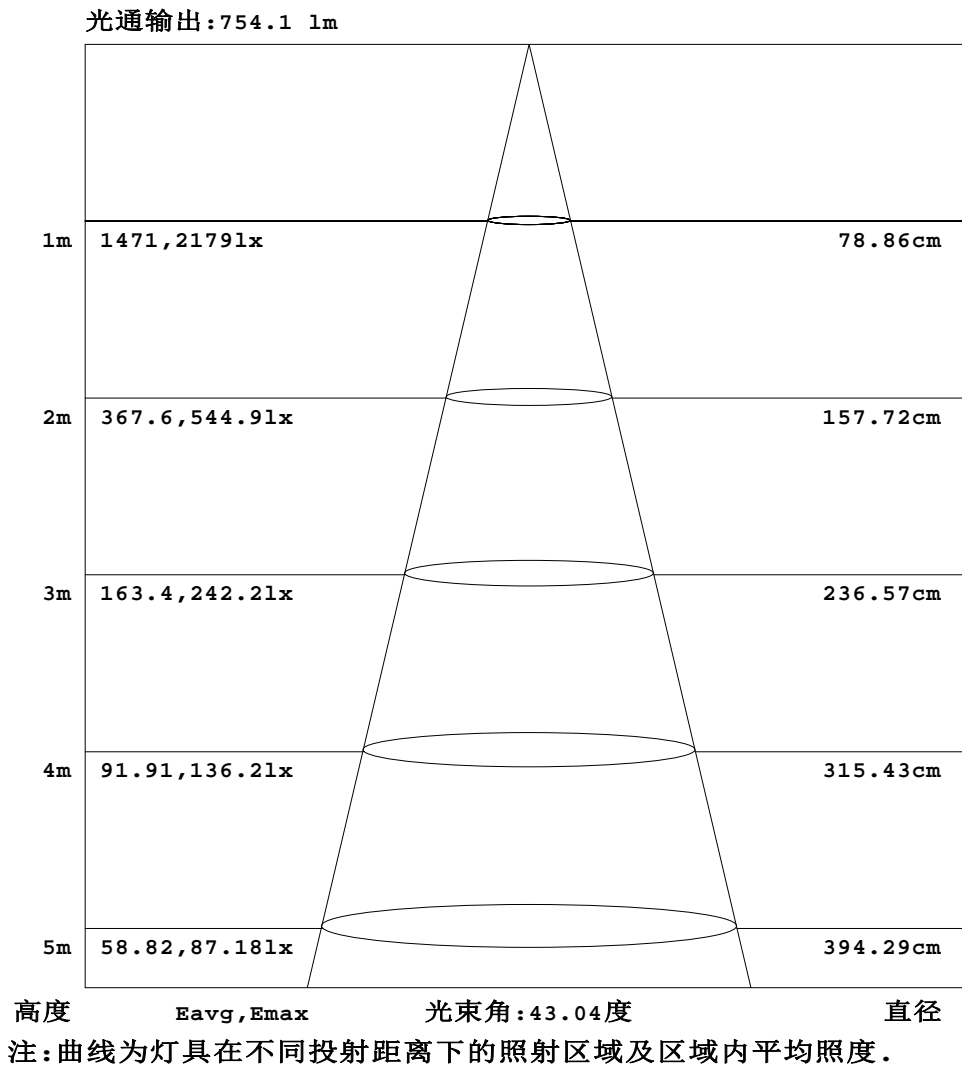
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-7-18

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:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507180441
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00166106m ²	遮光角:

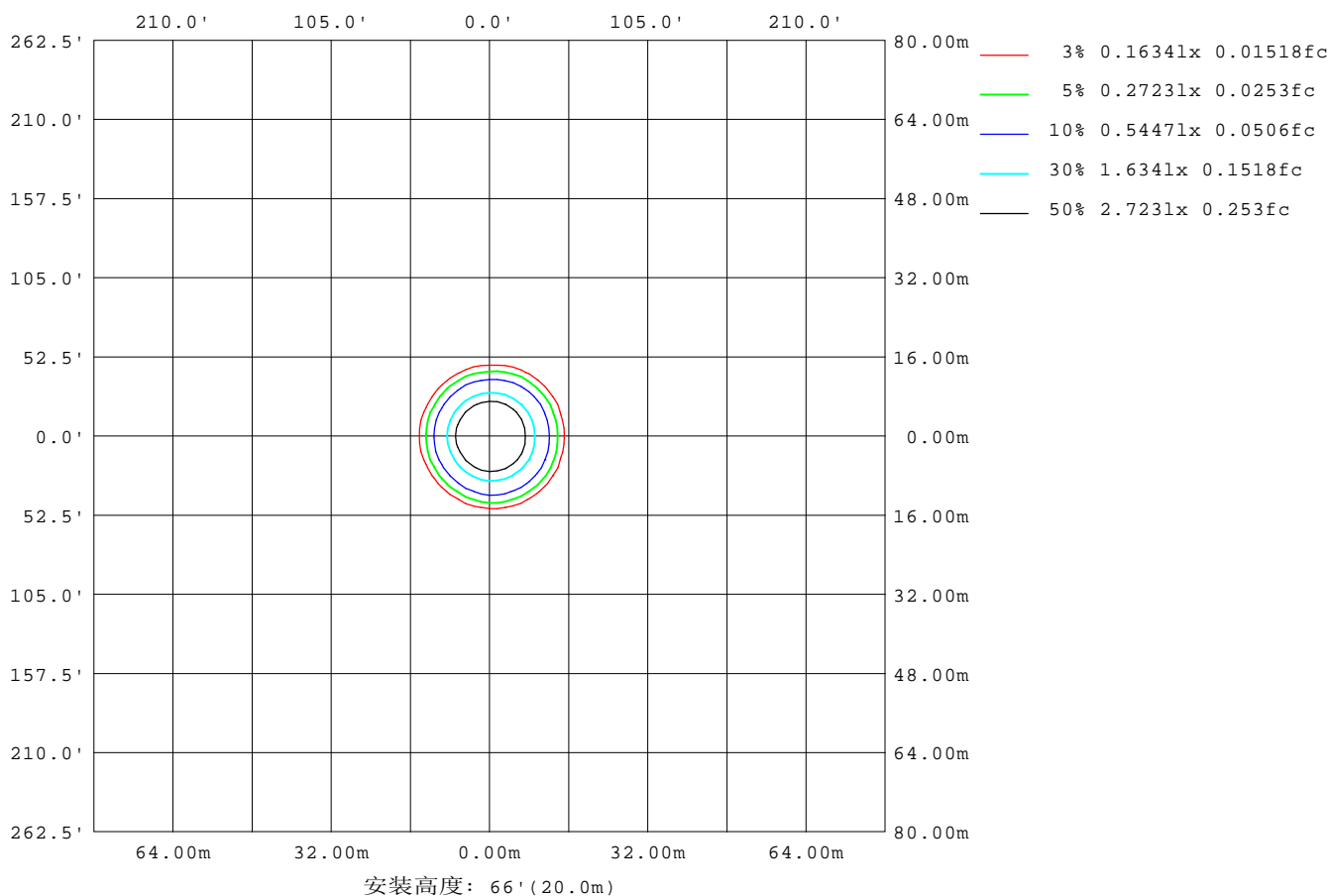


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2025-7-18

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:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507180441
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00166106m ²	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: 2025-7-18

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:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507180441
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00166106m ²	遮光角:

平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	10434
L横(75)av	9047
L横(85)av	10390
L纵(65)av	10534
L纵(75)av	9107
L纵(85)av	10367
L45(65)av	10139
L45(75)av	8404
L45(85)av	9822

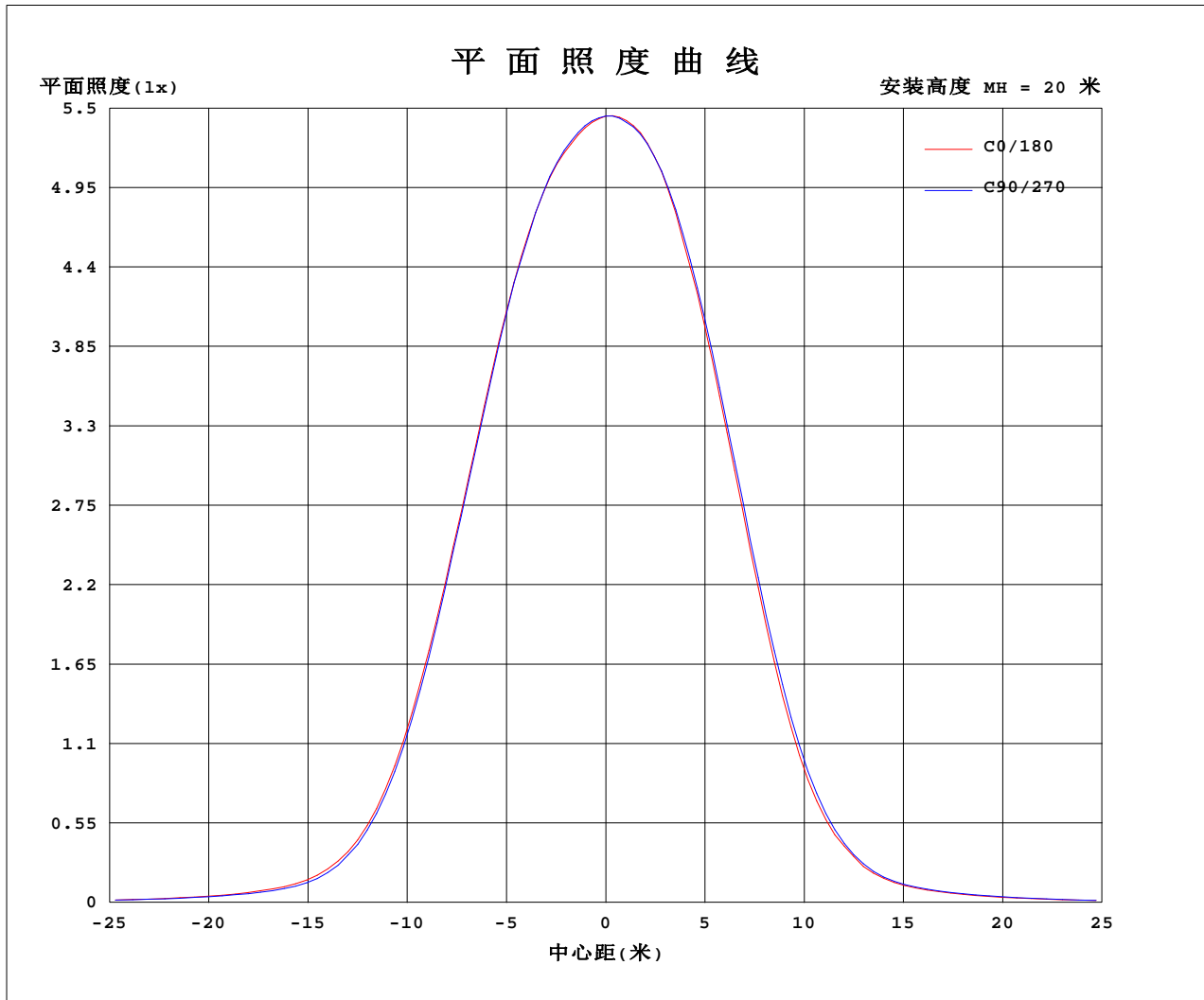
注:依据标准 GB/T 29293-2012 计算

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: 2025-7-18

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: 2025-7-18

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:120.17V I:0.1161A P:13.836W PF:0.9902 Freq:59.98Hz 实检光通: 1342.44x1 lm		
灯具名称: 2218.510-LEA-28-H0	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2507180441
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00166106m2	遮光角:

表--1													单位: cd						
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	2178	2178	2178	2178	2178	2178	2178	2178	2178	2178	2178	2178							
5	2125	2126	2129	2133	2140	2146	2157	2153	2154	2153	2151	2142							
10	2001	2008	2003	2001	1992	1985	1998	1986	1998	2009	2028	2029							
15	1730	1767	1740	1720	1671	1646	1668	1644	1675	1693	1751	1762							
20	1305	1360	1330	1292	1207	1152	1181	1149	1182	1212	1290	1323							
25	820	881	854	795	704	641	654	630	661	690	771	826							
30	401	448	427	380	316	282	288	273	289	311	372	415							
35	170	192	173	152	126	117	122	117	121	129	158	178							
40	84.7	84.9	82.0	74.1	67.3	63.9	67.3	65.7	67.3	71.5	79.9	87.8							
45	51.0	51.2	49.3	47.0	43.3	41.5	42.7	41.1	42.7	45.1	49.9	52.7							
50	31.9	32.4	31.7	29.7	27.4	26.3	26.7	26.0	27.2	28.3	31.1	33.0							
55	20.9	21.7	21.2	20.1	16.6	17.2	17.6	17.2	17.9	18.7	20.6	21.5							
60	12.6	13.2	12.9	12.4	9.20	10.6	10.9	10.6	11.0	11.6	12.4	12.8							
65	7.71	7.94	7.86	7.55	5.23	6.77	6.94	6.80	6.94	7.24	7.68	7.93							
70	5.20	5.30	5.27	5.17	2.45	4.96	5.10	5.04	5.08	5.16	5.30	5.39							
75	3.90	3.94	3.92	3.88	1.78	3.75	3.87	3.84	3.88	3.95	4.02	4.02							
80	2.97	2.96	2.94	2.88	1.82	2.82	2.96	2.92	2.97	3.05	3.10	3.07							
85	1.66	1.74	1.33	1.53	1.16	1.20	1.35	1.24	1.31	1.47	1.69	1.80							
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: 2025-7-18

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