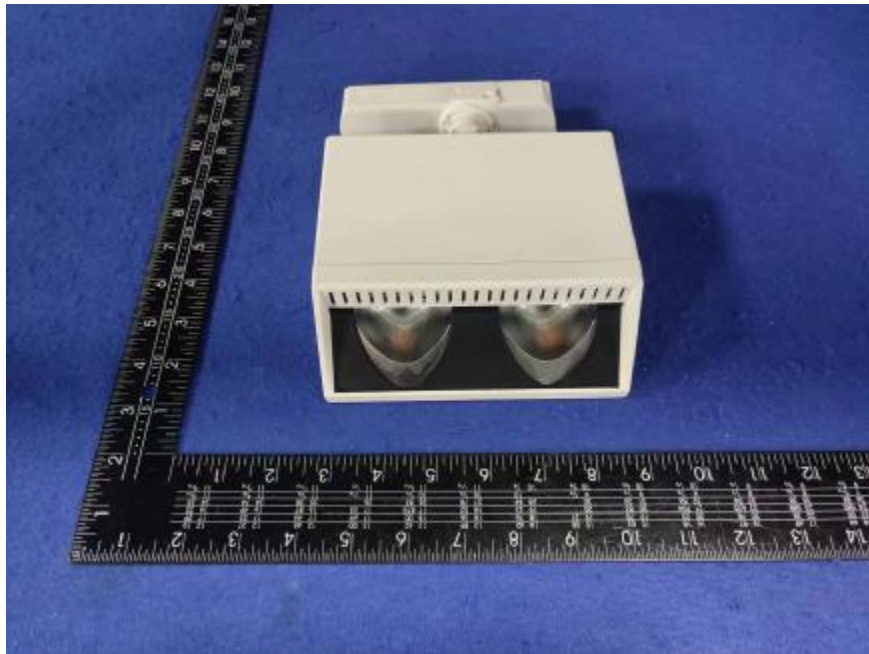


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	100.0%	
Luminaire Power:	27.16 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: 2024-4-19

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: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 REFLECTOR: PM-0128A Wallwash
 DRIVER: PRO-UA3285 700mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

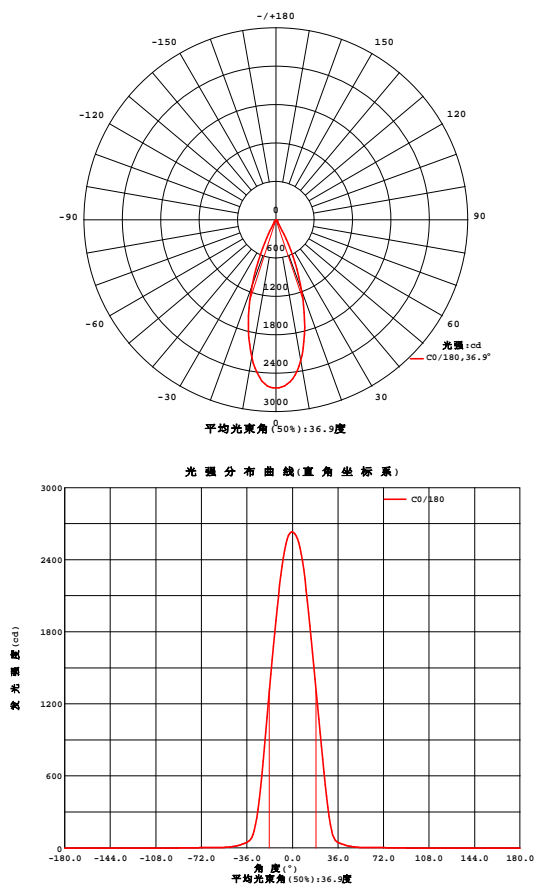


Fig. C0/C180

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: 2024-4-19

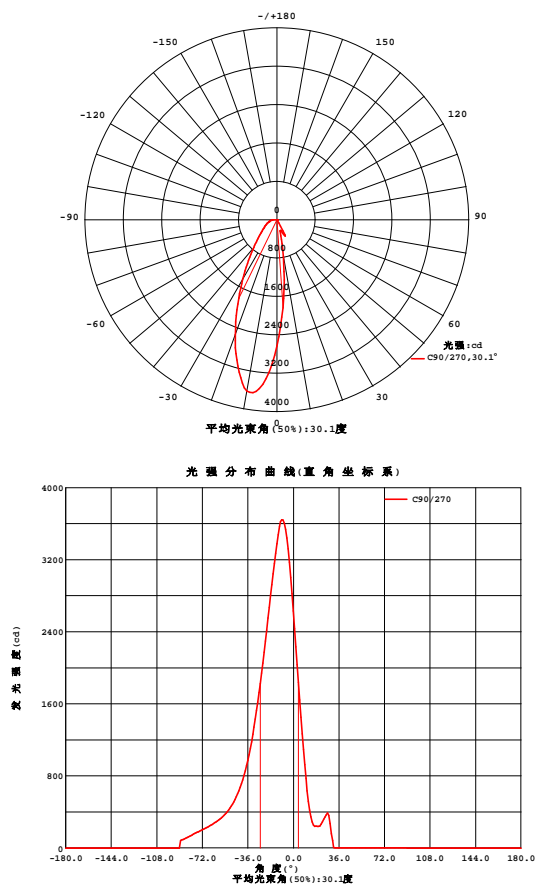


Fig. C90/C270

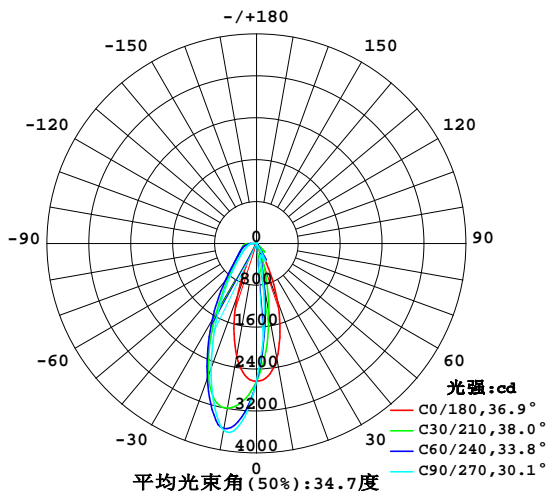
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
REFLECTOR: PM-0128A Wallwash
DRIVER: PRO-UA3285 700mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

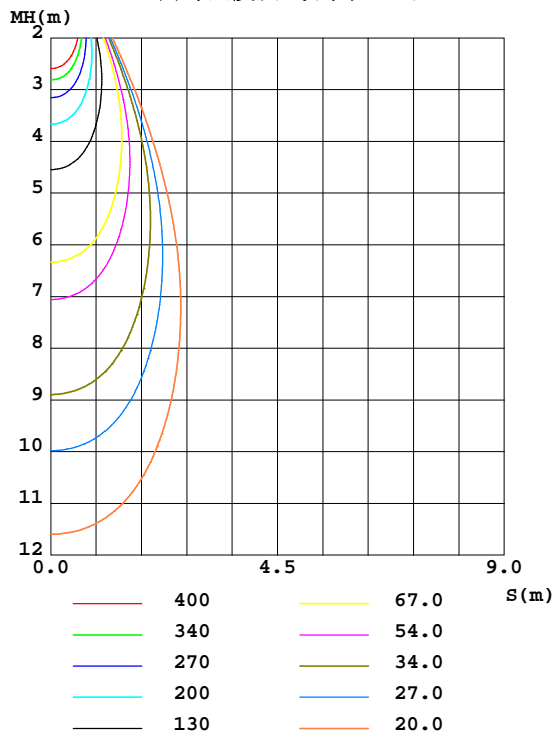
实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 2258.9x1 lm		
灯具名称: 2219.200A-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2404190502
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005904m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 83.18 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	3678	S/MH(C0/180)	0.58	
标称功率(W)	27	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.94	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	2258.9	UP,DN(C0-180)	0.0,13.5	
额定光通量(lm)	2258.9	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,86.5	
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(%)	100.0	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: 2024-4-19

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:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
REFLECTOR:PM-0128A Wallwash
DRIVER:PRO-UA3285 700mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

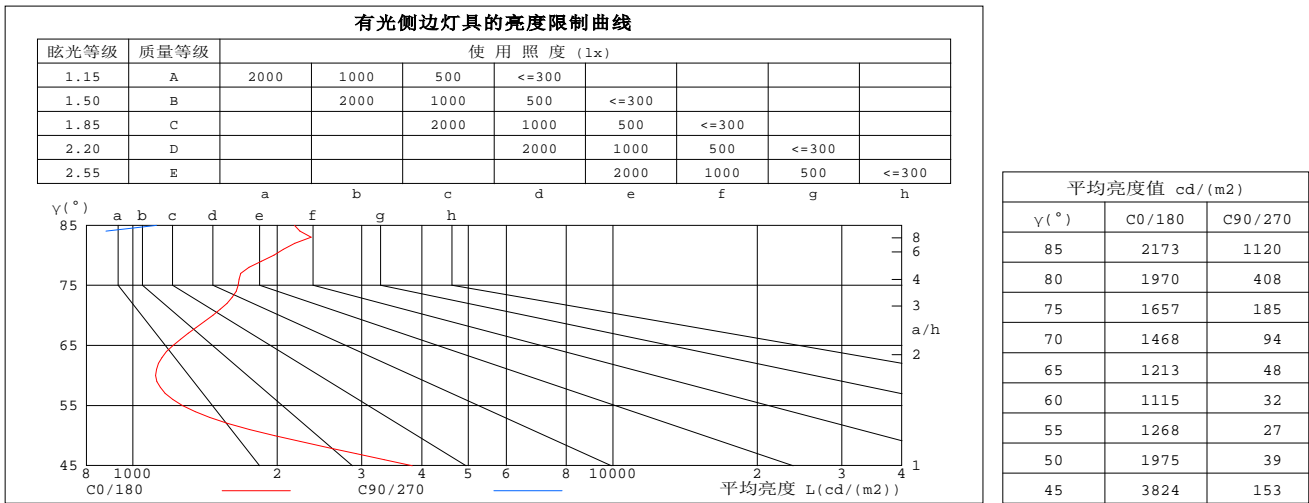
	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	2238	1150	773.2	1087	2186	3387	3622	3465	0- 10	232.9	232.9	10.3, 10.3
20	1184	300.1	238.4	278.5	1086	2720	2552	2916	10- 20	511.9	744.9	33, 33
30	196.6	235.2	159.1	220.5	144.8	1631	1431	1743	20- 30	503.4	1248	55.3, 55.3
40	30.42	100.2	1.121	83.35	29.59	877.0	756.4	853.8	30- 40	342.2	1590	70.4, 70.4
50	7.327	2.941	0.1500	12.71	7.875	533.5	441.1	463.6	40- 50	223.4	1814	80.3, 80.3
60	3.218	0.5271	0.0964	0.5084	3.805	384.8	300.5	312.3	50- 60	151.2	1965	87, 87
70	2.899	0.1941	0.1906	0.2197	3.160	305.0	214.6	238.5	60- 70	122.7	2088	92.4, 92.4
80	1.975	0.4863	0.4206	0.5370	1.953	234.6	145.0	185.7	70- 80	101.3	2189	96.9, 96.9
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	69.81	2259	100, 100
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	2259	100, 100
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	2259	100, 100
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	2259	100, 100
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	2259	100, 100
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	2259	100, 100
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	2259	100, 100
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	2259	100, 100
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	2259	100, 100
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	2259	100, 100
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: 2024-4-19

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: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 REFLECTOR: PM-0128A Wallwash
 DRIVER: PRO-UA3285 700mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 2258.9x1 lm		
灯具名称: 2219.200A-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2404190502
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005904m 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: 2024-4-19

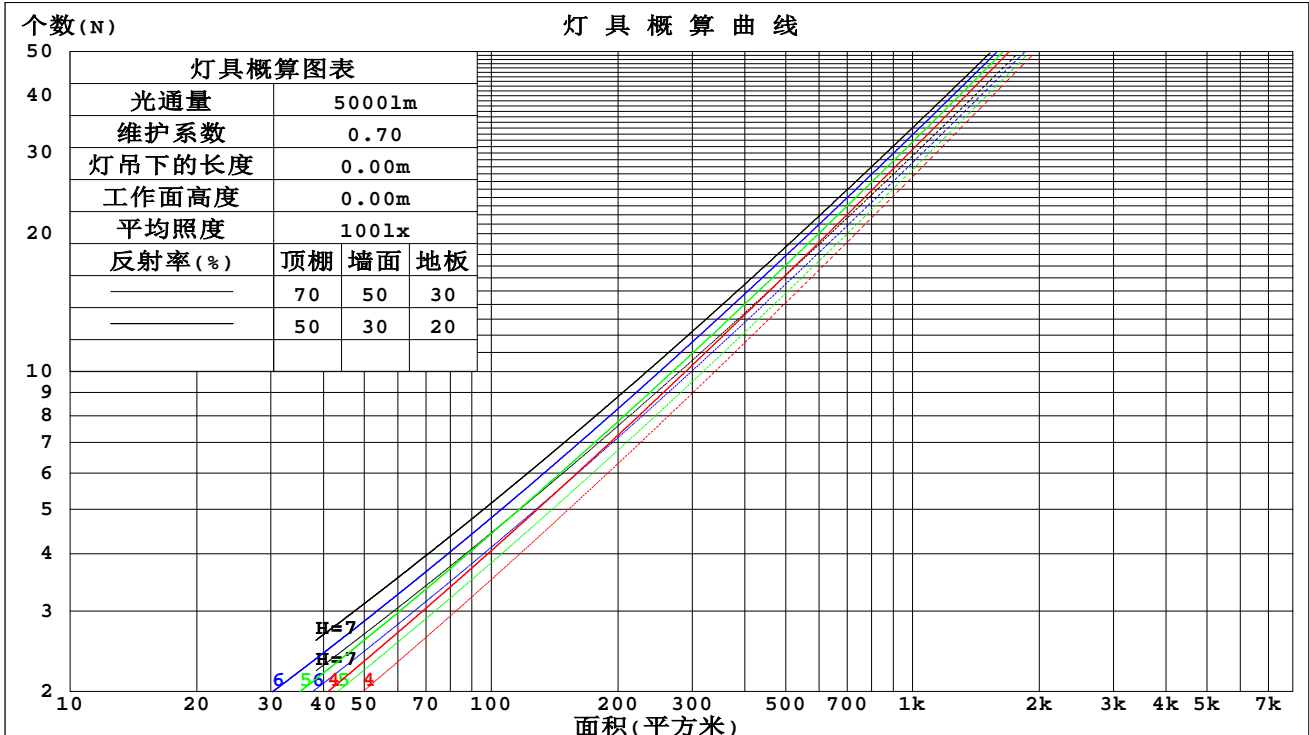
γ角度范围: 0度 - 180度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
 备注: LAMP:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 REFLECTOR:PM-0128A Wallwash
 DRIVER:PRO-UA3285 700mA
 30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz
实检光通: 2258.9x1 lm

灯具名称: 2219.200A-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2404190502
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005904m2	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	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.02	1.02	1.02	1.00
1.0	1.07	1.03	.00	1.04	1.01	.98	1.00	.97	.95	.96	.94	.92	.93	.91	.89	.87
2.0	.96	.91	.86	.95	.90	.85	.91	.87	.83	.88	.85	.82	.85	.82	.80	.78
3.0	.88	.82	.76	.87	.81	.76	.84	.79	.74	.81	.77	.73	.79	.75	.72	.70
4.0	.81	.74	.69	.80	.73	.68	.78	.72	.67	.75	.70	.67	.73	.69	.66	.64
5.0	.75	.68	.63	.74	.67	.62	.72	.66	.62	.70	.65	.61	.69	.64	.60	.59
6.0	.70	.63	.57	.69	.62	.57	.67	.61	.57	.66	.60	.56	.64	.60	.56	.54
7.0	.65	.58	.53	.64	.58	.53	.63	.57	.53	.62	.56	.52	.61	.56	.52	.50
8.0	.61	.54	.49	.61	.54	.49	.59	.53	.49	.58	.53	.49	.57	.52	.49	.47
9.0	.58	.51	.46	.57	.51	.46	.56	.50	.46	.55	.50	.46	.54	.49	.46	.44
10.0	.54	.48	.43	.54	.48	.43	.53	.47	.43	.52	.47	.43	.51	.46	.43	.41



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: 2024-4-19

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: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
REFLECTOR: PM-0128A Wallwash
DRIVER: PRO-UA3285 700mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 2258.9x1 lm								
灯具名称: 2219.200A-AM			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2404190502		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.005904m2			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	.259	.147	.047	.252	.144	.046	.239	.137	.044	.227	.131	.042	.216	.125	.040	
2.0	.234	.128	.039	.228	.126	.039	.217	.121	.037	.206	.116	.036	.197	.111	.035	
3.0	.214	.114	.034	.209	.112	.034	.199	.108	.033	.190	.104	.032	.182	.101	.031	
4.0	.197	.103	.030	.193	.101	.030	.184	.098	.029	.177	.095	.029	.169	.092	.028	
5.0	.183	.093	.027	.179	.092	.027	.172	.089	.026	.165	.087	.026	.158	.085	.025	
6.0	.171	.086	.025	.167	.085	.024	.161	.082	.024	.155	.080	.024	.149	.078	.023	
7.0	.160	.079	.022	.157	.078	.022	.151	.076	.022	.146	.075	.022	.141	.073	.022	
8.0	.151	.074	.021	.148	.073	.021	.143	.071	.020	.138	.070	.020	.133	.069	.020	
9.0	.142	.069	.019	.140	.068	.019	.135	.067	.019	.131	.066	.019	.127	.064	.019	
10.0	.135	.065	.018	.133	.064	.018	.129	.063	.018	.125	.062	.018	.121	.061	.017	

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	.190	.190	.190	.163	.163	.163	.111	.111	.111	.064	.064	.064	.020	.020	.020	
1.0	.177	.157	.138	.151	.134	.119	.103	.092	.082	.060	.054	.048	.019	.017	.015	
2.0	.165	.132	.105	.141	.114	.091	.097	.079	.063	.056	.046	.037	.018	.015	.012	
3.0	.154	.114	.082	.132	.098	.071	.090	.068	.050	.052	.040	.029	.017	.013	.010	
4.0	.144	.100	.066	.124	.086	.057	.085	.060	.040	.049	.035	.024	.016	.011	.008	
5.0	.135	.089	.054	.116	.077	.047	.080	.054	.033	.046	.031	.020	.015	.010	.007	
6.0	.128	.080	.045	.110	.069	.039	.076	.048	.028	.044	.028	.017	.014	.009	.005	
7.0	.121	.072	.038	.104	.063	.034	.072	.044	.024	.042	.026	.014	.013	.008	.005	
8.0	.115	.066	.033	.099	.058	.029	.068	.040	.021	.040	.024	.012	.013	.008	.004	
9.0	.109	.061	.029	.094	.053	.025	.065	.037	.018	.038	.022	.011	.012	.007	.004	
10.0	.104	.057	.026	.089	.049	.022	.062	.035	.016	.036	.020	.009	.012	.007	.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: 2024-4-19

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:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 REFLECTOR:PM-0128A Wallwash
 DRIVER:PRO-UA3285 700mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 2258.9x1 lm												
灯具名称: 2219.200A-AM					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2404190502				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.005904m2			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	10.1	11.3	10.4	11.5	11.7	3.8	5.0	4.1	5.2	5.4	
	3H	9.9	11.0	10.2	11.3	11.5	3.6	4.7	3.9	4.9	5.1	
	4H	9.9	10.9	10.2	11.1	11.4	3.5	4.6	3.8	4.8	5.0	
	6H	9.8	10.8	10.1	11.1	11.3	3.4	4.4	3.7	4.7	4.9	
	8H	9.8	10.7	10.1	11.0	11.3	3.4	4.4	3.7	4.6	4.9	
	12H	9.8	10.7	10.1	11.0	11.3	3.4	4.3	3.7	4.6	4.9	
	4H	2H	9.8	10.9	10.1	11.1	11.3	3.5	4.6	3.8	4.8	5.0
	3H	9.6	10.6	10.0	10.8	11.1	3.3	4.2	3.7	4.5	4.8	
	4H	9.6	10.4	9.9	10.7	11.0	3.2	4.1	3.6	4.4	4.7	
	6H	9.5	10.3	9.9	10.6	11.0	3.1	3.9	3.5	4.2	4.6	
	8H	9.5	10.2	9.9	10.6	11.0	3.1	3.8	3.5	4.2	4.6	
	12H	9.5	10.2	9.9	10.5	10.9	3.1	3.8	3.6	4.2	4.6	
8H	4H	9.4	10.1	9.8	10.5	10.9	3.1	3.8	3.5	4.1	4.5	
	6H	9.4	10.0	9.8	10.4	10.8	3.0	3.6	3.5	4.0	4.4	
	8H	9.4	9.9	9.8	10.3	10.8	3.0	3.6	3.5	4.0	4.4	
	12H	9.4	9.9	9.9	10.3	10.8	3.1	3.6	3.6	4.0	4.5	
12H	4H	9.4	10.0	9.8	10.4	10.8	3.0	3.7	3.5	4.1	4.5	
	6H	9.3	9.9	9.8	10.3	10.7	3.0	3.5	3.4	3.9	4.4	
	8H	9.3	9.8	9.8	10.2	10.7	3.0	3.5	3.5	3.9	4.4	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 5.7 / -11.2					+ 4.0 / - 9.6					
1.5H		+ 5.0 / -12.9					+ 9.2 / - 9.9					
2.0H		+ 7.9 / - 9.0					+ 0.4 / - 0.4					

依据CIE Pub.117计算, 2259lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 2.8$)。
出光口面积: 0.005904 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: 2024-4-19

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:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
REFLECTOR:PM-0128A Wallwash
DRIVER:PRO-UA3285 700mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 2258.9x1 lm		
灯具名称: 2219.200A-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2404190502
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005904m2	遮光角:

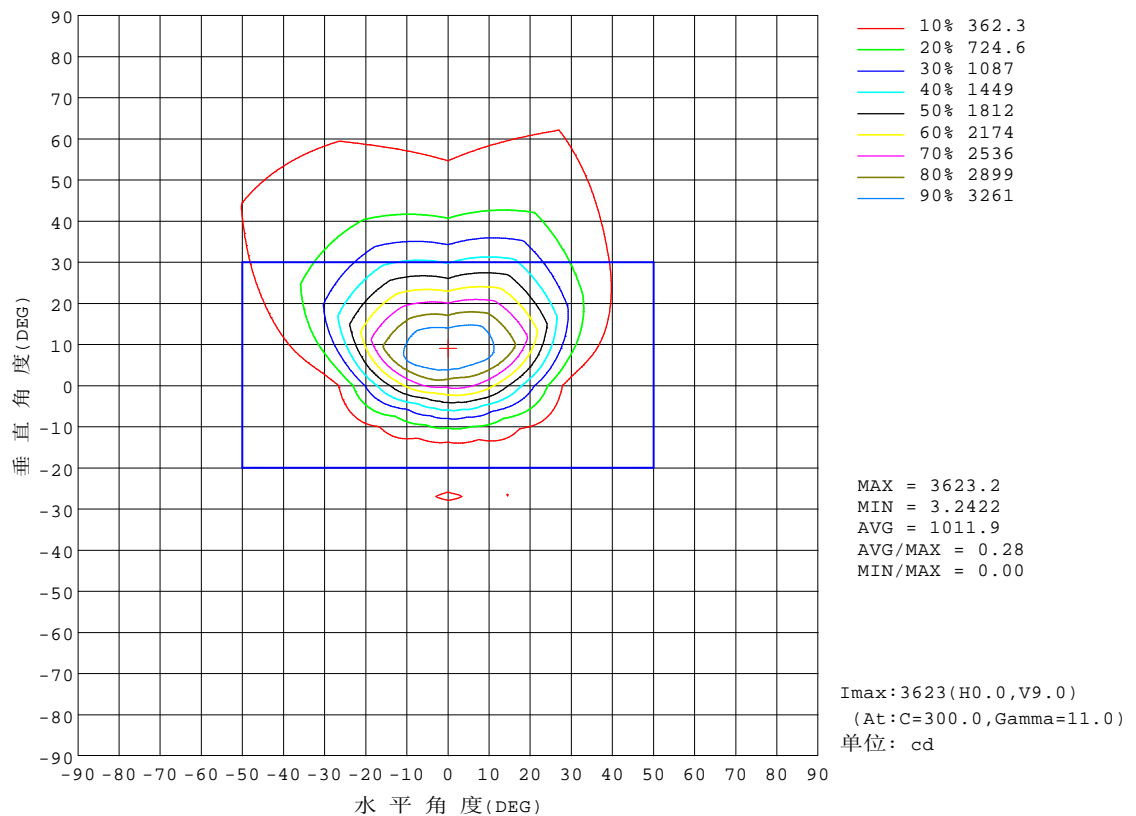
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	74	65	60	73	65	59	72	64	59	54
0.80	82	73	68	81	73	68	80	72	67	62
1.00	88	80	74	87	79	74	85	80	73	68
1.25	93	85	80	92	85	80	90	83	79	73
1.50	97	89	84	95	89	84	93	87	83	77
2.00	101	95	90	100	94	89	96	91	87	81
2.50	104	98	93	102	97	92	99	94	90	83
3.00	106	101	97	104	99	96	101	97	93	86
4.00	109	105	101	107	103	100	103	100	97	89
5.00	111	107	104	109	105	103	105	102	99	91
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: 2024-4-19

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: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
REFLECTOR: PM-0128A Wallwash
DRIVER: PRO-UA3285 700mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 2258.9x1 lm		
灯具名称: 2219.200A-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2404190502
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005904m2	遮光角:

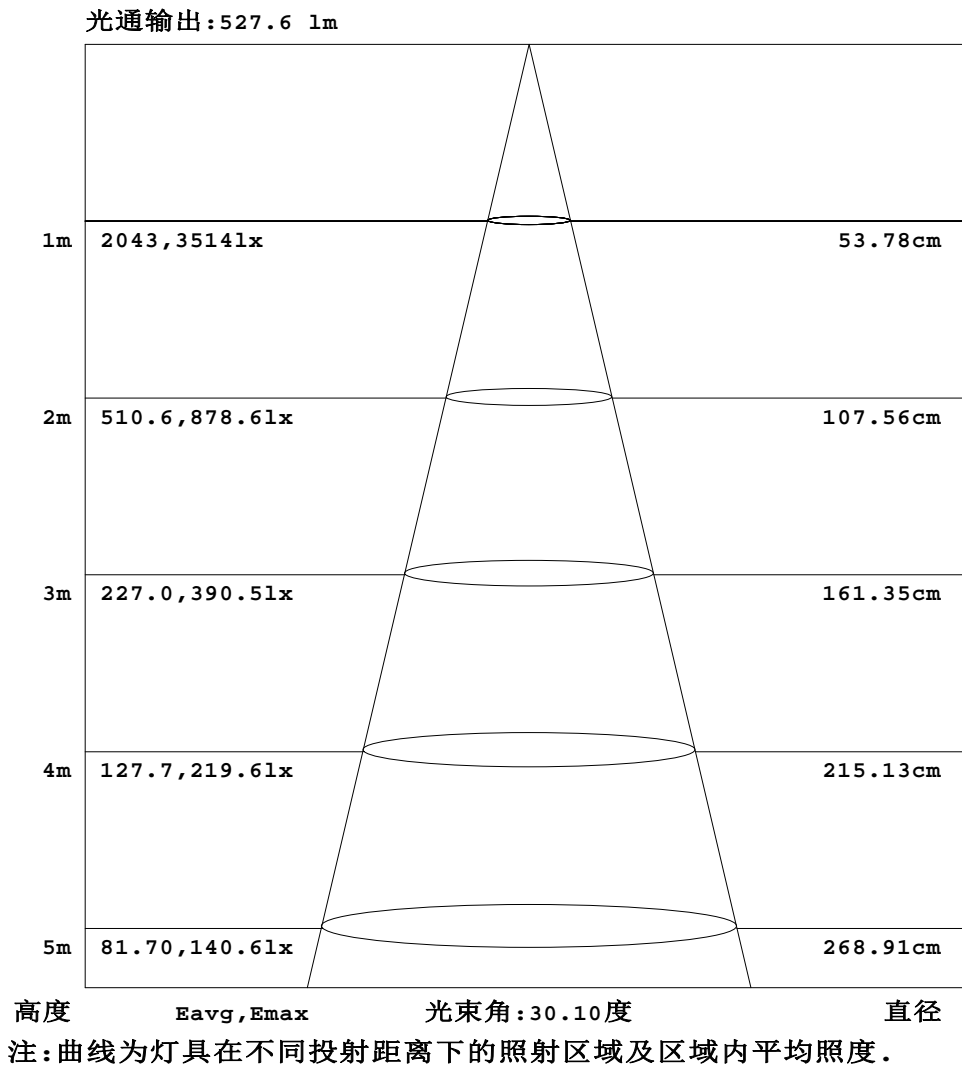


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-4-19

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:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
REFLECTOR:PM-0128A Wallwash
DRIVER:PRO-UA3285 700mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 2258.9x1 lm		
灯具名称: 2219.200A-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2404190502
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005904m ²	遮光角:

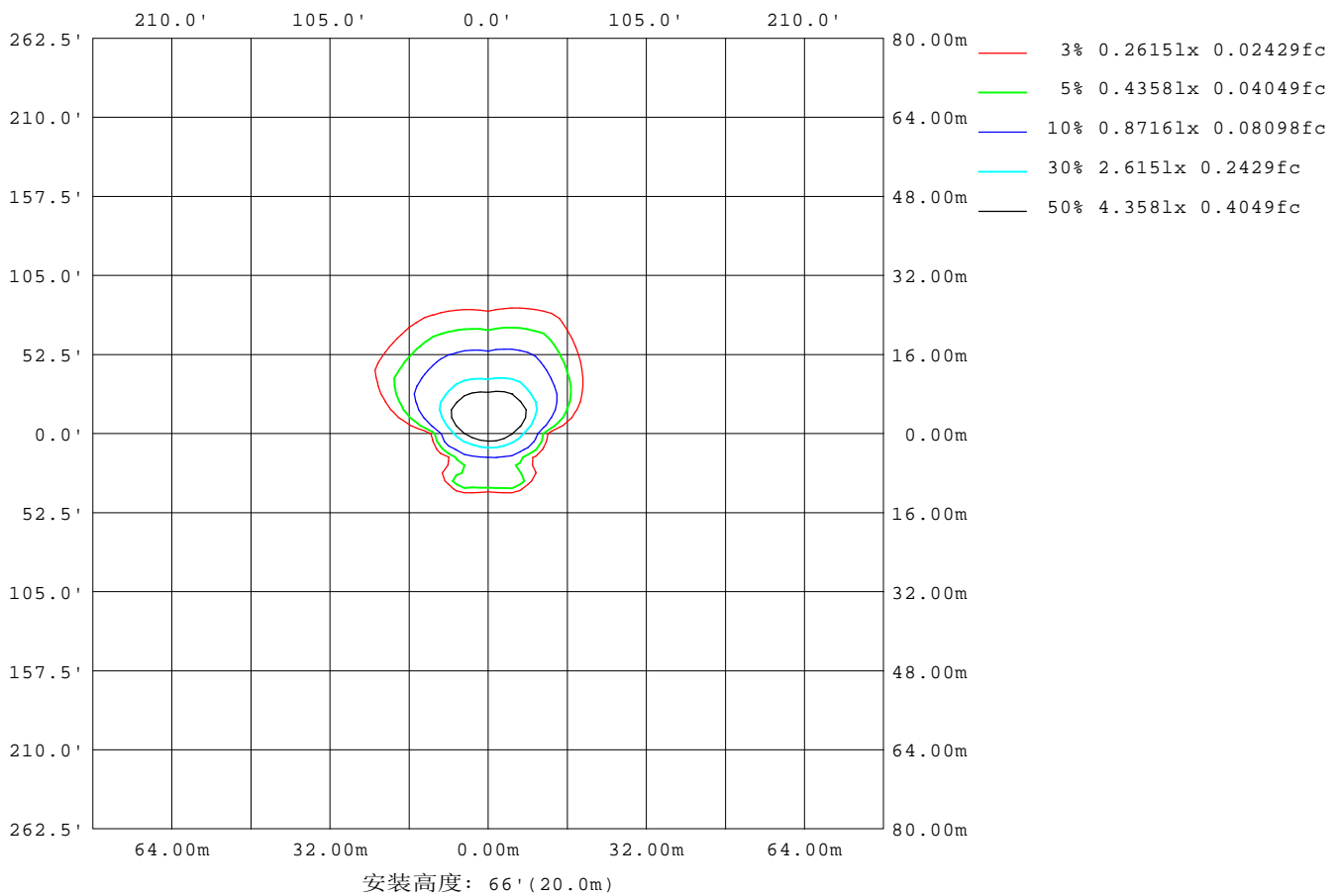


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-4-19

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: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
REFLECTOR: PM-0128A Wallwash
DRIVER: PRO-UA3285 700mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 2258.9x1 lm		
灯具名称: 2219.200A-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2404190502
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005904m 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: 2024-4-19

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:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 REFLECTOR:PM-0128A Wallwash
 DRIVER:PRO-UA3285 700mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 2258.9x1 lm		
灯具名称: 2219.200A-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2404190502
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005904m2	遮光角:

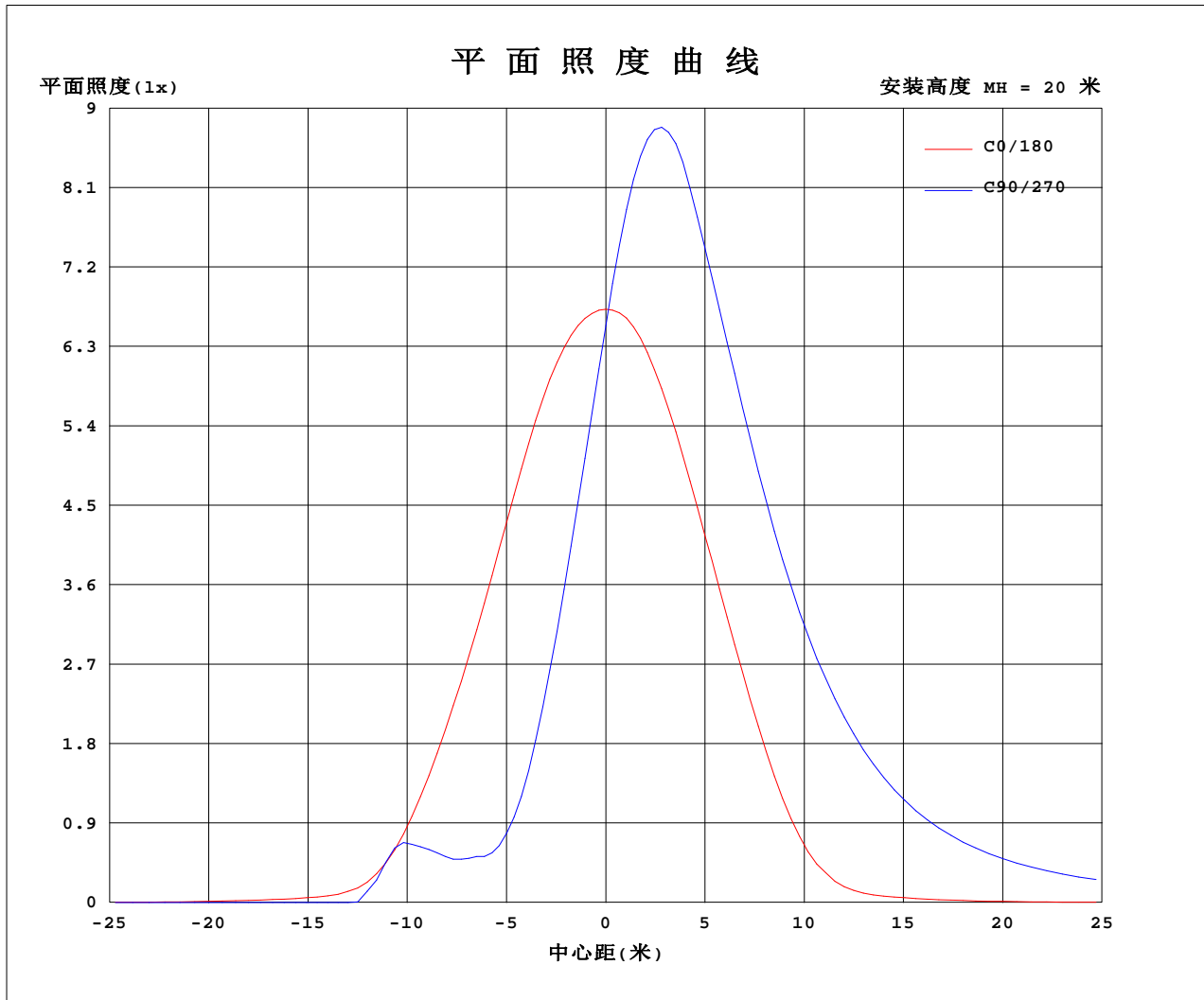
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	1291
L横(75)av	1609
L横(85)av	2299
L纵(65)av	50928
L纵(75)av	59287
L纵(85)av	105403
L45(65)av	65690
L45(75)av	85536
L45(85)av	183313

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: 2024-4-19

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:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
 REFLECTOR:PM-0128A Wallwash
 DRIVER:PRO-UA3285 700mA
 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: 2024-4-19

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: BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
REFLECTOR: PM-0128A Wallwash
DRIVER: PRO-UA3285 700mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.04V I:0.2275A P:27.157W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 2258.9x1 lm		
灯具名称: 2219.200A-AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2404190502
制造厂商: RISE	发光口面: 0.005904m2	遮光角:

表--1														单位: cd				
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	2630	2630	2630	2630	2630	2630	2630	2630	2630	2630	2630	2630						
5	2542	2069	1747	1644	1722	2019	2530	3019	3334	3440	3358	3042						
10	2238	1383	914	773	878	1298	2186	3191	3586	3622	3672	3257						
15	1741	777	364	289	346	717	1678	3093	3285	3157	3460	3234						
20	1184	372	227	238	223	334	1086	2688	2752	2552	2948	2883						
25	631	159	255	342	247	135	501	2111	2208	1940	2395	2274						
30	197	107	365	159	354	86.7	145	1556	1706	1431	1876	1609						
35	54.2	140	67.3	1.44	75.5	116	53.5	1113	1274	1037	1415	1046						
40	30.4	198	1.50	1.12	1.53	166	29.6	819	936	756	1045	661						
45	15.6	195	1.16	0.64	1.19	135	15.4	632	701	569	782	435						
50	7.33	5.37	0.48	0.15	0.54	25.0	7.87	515	553	441	616	310						
55	4.20	1.37	0.09	0.09	0.11	1.37	4.84	437	456	359	511	237						
60	3.22	0.95	0.10	0.10	0.11	0.91	3.80	380	390	300	432	192						
65	2.96	0.37	0.14	0.12	0.14	0.41	3.48	339	343	254	372	167						
70	2.90	0.18	0.21	0.19	0.21	0.22	3.16	307	303	215	323	154						
75	2.48	0.29	0.33	0.28	0.36	0.34	2.44	283	259	181	278	148						
80	1.97	0.45	0.52	0.42	0.57	0.50	1.95	262	206	145	224	147						
85	1.09	0.63	0.76	0.58	0.83	0.68	1.27	225	153	108	166	146						
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: 2024-4-19

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:BXRE-30G1000-A-83 Ra:90
REFLECTOR:PM-0128A Wallwash
DRIVER:PRO-UA3285 700mA
30minutes warm-up