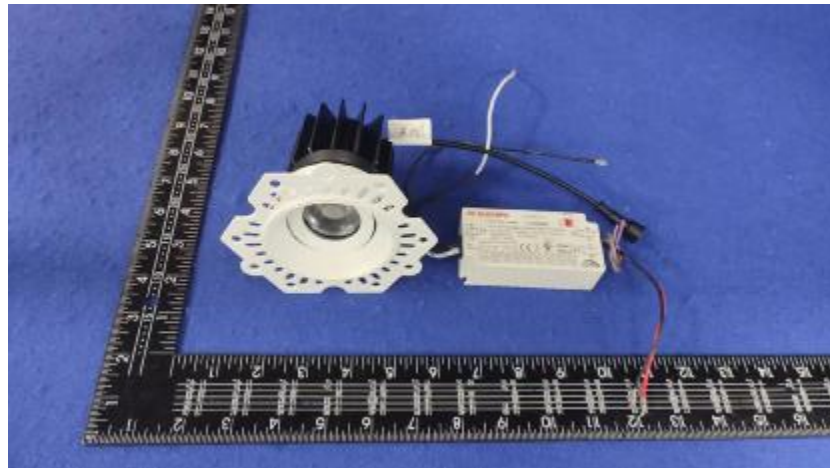


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	80.3%	
Luminaire Power:	17.76 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.75	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: 2023-3-7

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 V2.00.416
 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
 LENS: PM-1082B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯 具 配 光 曲 线 及 特 征 面 照 片

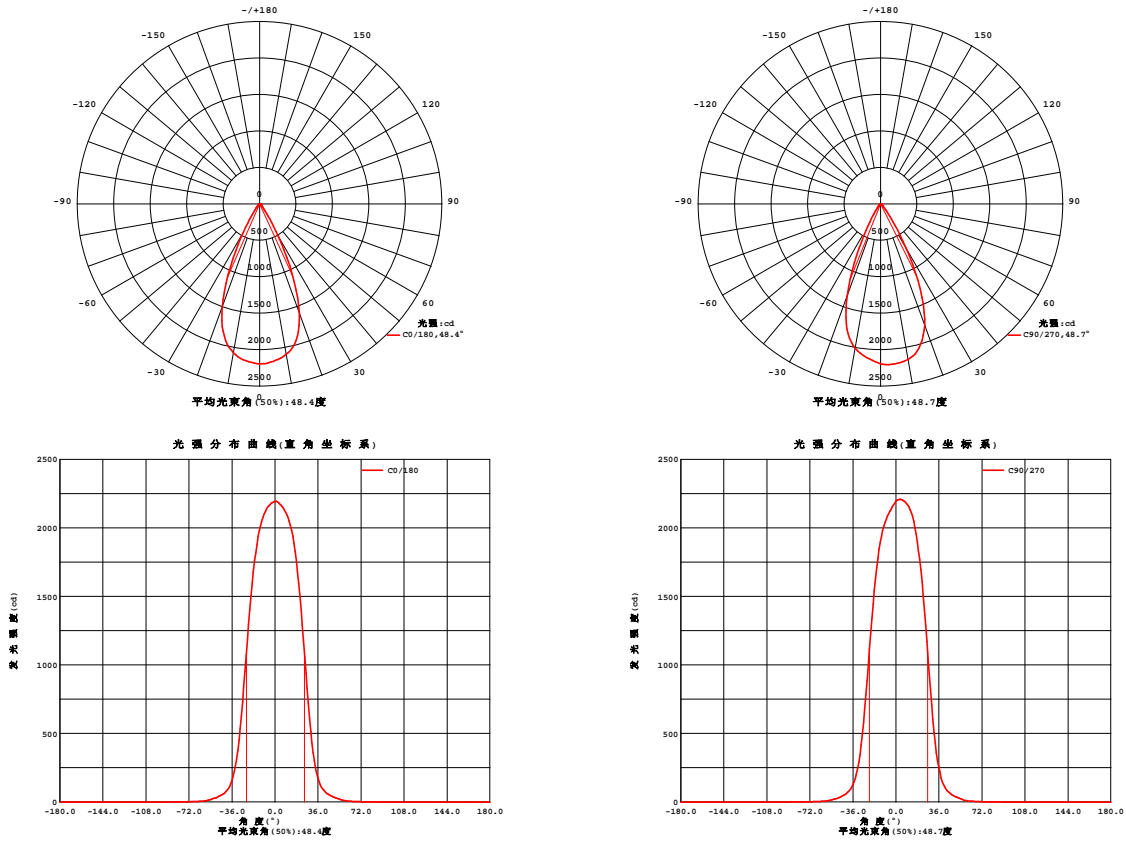


Fig. C0/C180

Fig. C90/C270

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: 2023-3-7

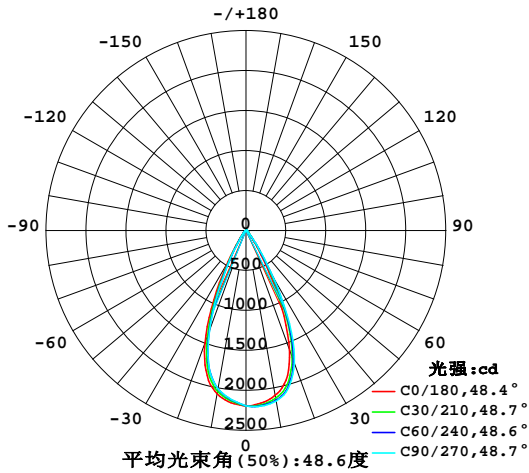
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.416
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

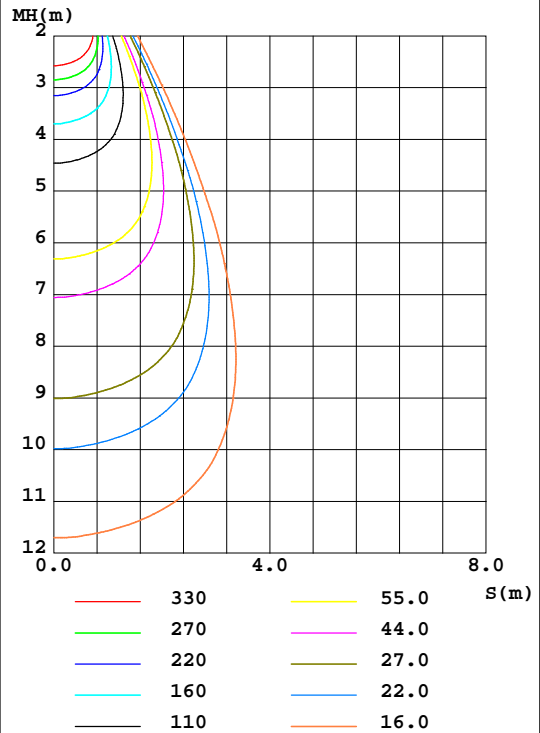
实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm		
灯具名称: 2218.216F-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303070244
制造厂商: RISE	发光口面:0.003737385m ²	遮光角:

光源数据		光度数据		光效: 79.13 lm/W	
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	2206	S/MH(C0/180)	0.71
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	80.3	S/MH(C90/270)	0.67
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1405.3	UP,DN(C0-180)	0.0,44.1
额定光通量(lm)	1749.31	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,36.3
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.75
实测电源电压(V)	120	下射光通比(%)	80.3	CIBSE SHR MAX	0.75

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: 2023-3-7

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 V2.00.416
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
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

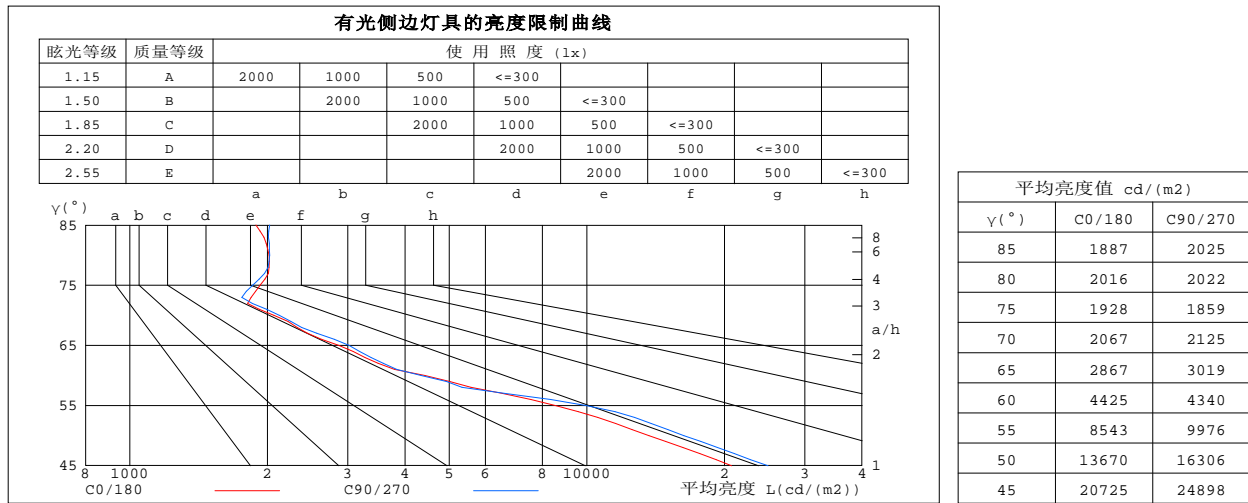
	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum,lamp
10	2096	2144	2166	2135	2074	2030	2012	2051	0- 10	204.2	204.2	14.5,11.7
20	1594	1715	1772	1676	1503	1384	1338	1474	10- 20	525.9	730.1	52,41.7
30	515.7	660.5	707.2	594.7	451.6	371.5	345.1	428.1	20- 30	461.7	1192	84.8,68.1
40	95.03	118.3	125.9	105.6	84.54	76.18	73.63	84.25	30- 40	147.4	1339	95.3,76.6
50	32.88	38.39	39.18	35.01	29.35	25.77	24.50	28.52	40- 50	43.35	1383	98.4,79
60	8.278	9.387	8.112	7.971	6.622	5.963	5.941	6.721	50- 60	15.86	1398	99.5,79.9
70	2.646	2.927	2.717	2.626	2.335	2.112	2.117	2.342	60- 70	4.365	1403	99.8,80.2
80	1.310	1.391	1.313	1.248	1.186	1.072	1.062	1.182	70- 80	1.895	1405	100,80.3
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.6023	1405	100,80.3
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1405	100,80.3
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1405	100,80.3
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1405	100,80.3
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1405	100,80.3
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1405	100,80.3
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1405	100,80.3
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1405	100,80.3
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1405	100,80.3
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1405	100,80.3
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: 2023-3-7

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 V2.00.416
 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
 LENS: PM-1082B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm		
灯具名称: 2218.216F-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303070244
制造厂商: RISE	发光口面:0.003737385m ²	遮光角:



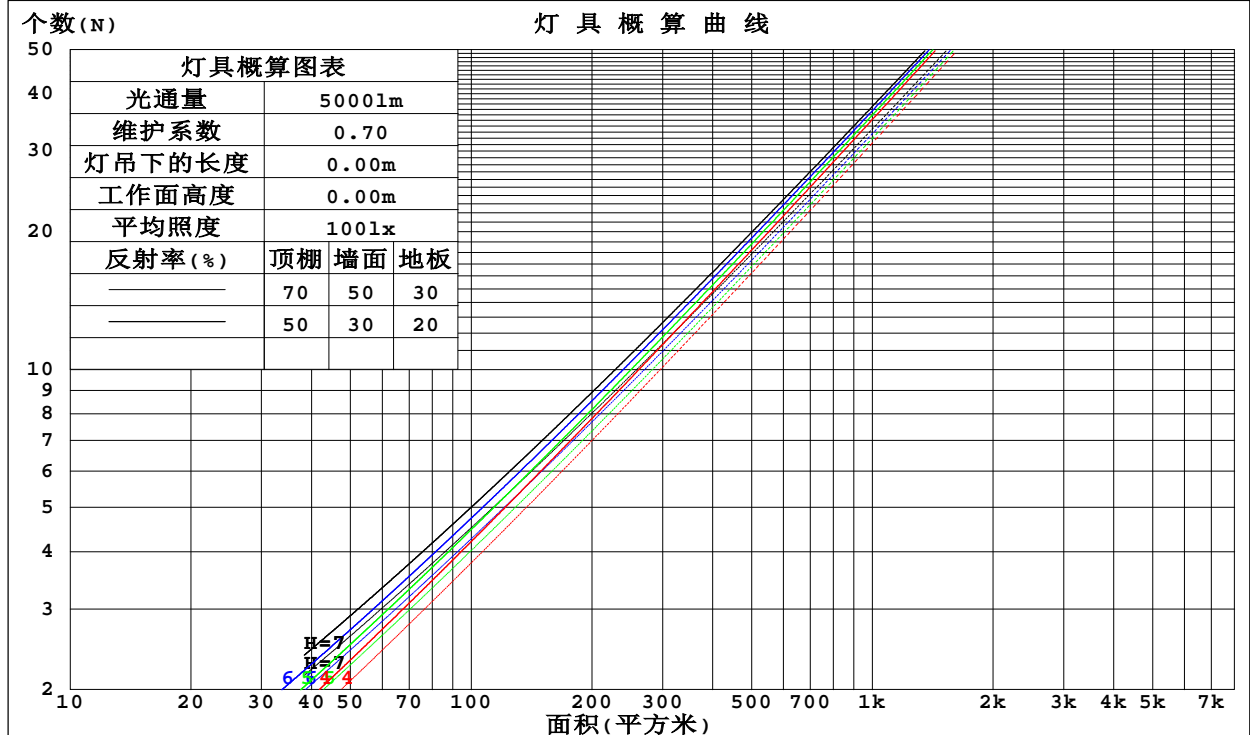
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2023-3-7

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 V2.00.416
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
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm					
灯具名称: 2218.216F-LEA-14			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格:3000K			外型尺寸:		测试编号:2303070244
制造厂商: RISE			发光口面:0.003737385m2		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	.96	.96	.96	.93	.93	.93	.89	.89	.89	.85	.85	.85	.82	.82	.82	.80
1.0	.90	.88	.86	.88	.86	.85	.85	.83	.82	.82	.81	.80	.79	.78	.77	.76
2.0	.84	.81	.79	.83	.80	.78	.80	.78	.76	.78	.76	.74	.76	.74	.73	.72
3.0	.79	.75	.73	.78	.75	.72	.76	.73	.71	.74	.72	.70	.72	.70	.69	.67
4.0	.75	.71	.68	.74	.70	.67	.72	.69	.66	.70	.68	.66	.69	.67	.65	.64
5.0	.71	.66	.63	.70	.66	.63	.68	.65	.62	.67	.64	.62	.66	.63	.61	.60
6.0	.67	.63	.59	.66	.62	.59	.65	.62	.59	.64	.61	.58	.63	.60	.58	.57
7.0	.64	.59	.56	.63	.59	.56	.62	.58	.56	.61	.58	.55	.60	.57	.55	.54
8.0	.60	.56	.53	.60	.56	.53	.59	.55	.53	.58	.55	.53	.58	.55	.52	.51
9.0	.58	.53	.50	.57	.53	.50	.57	.53	.50	.56	.52	.50	.55	.52	.50	.49
10.0	.55	.51	.48	.55	.51	.48	.54	.50	.48	.53	.50	.48	.53	.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: 2023-3-7

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 V2.00.416
 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
 LENS: PM-1082B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm					
灯具名称: 2218.216F-LEA-14			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格:3000K			外型尺寸:		测试编号:2303070244
制造厂商: RISE			发光口面:0.003737385m2		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	.099	.057	.019	
2.0	.125	.069	.021	.121	.067	.021	.113	.063	.019	.105	.059	.018	.098	.055	.017	
3.0	.119	.063	.019	.115	.062	.019	.108	.059	.018	.101	.056	.017	.095	.053	.016	
4.0	.113	.059	.017	.110	.057	.017	.103	.055	.016	.098	.053	.016	.092	.050	.015	
5.0	.107	.055	.016	.105	.054	.016	.099	.052	.015	.094	.050	.015	.090	.048	.014	
6.0	.102	.051	.015	.100	.050	.015	.095	.049	.014	.091	.047	.014	.087	.046	.014	
7.0	.098	.048	.014	.096	.048	.014	.092	.046	.013	.088	.045	.013	.084	.044	.013	
8.0	.094	.046	.013	.092	.045	.013	.088	.044	.013	.085	.043	.012	.081	.042	.012	
9.0	.090	.043	.012	.088	.043	.012	.085	.042	.012	.082	.041	.012	.079	.040	.012	
10.0	.086	.041	.011	.085	.041	.011	.082	.040	.011	.079	.039	.011	.076	.038	.011	

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	.153	.153	.153	.131	.131	.131	.089	.089	.089	.051	.051	.051	.016	.016	.016	
1.0	.137	.126	.117	.117	.109	.101	.080	.075	.070	.046	.043	.041	.015	.014	.013	
2.0	.124	.106	.092	.106	.092	.079	.073	.063	.055	.042	.037	.032	.013	.012	.011	
3.0	.113	.091	.074	.097	.079	.064	.067	.055	.045	.038	.032	.026	.012	.010	.009	
4.0	.104	.079	.060	.090	.068	.052	.062	.048	.037	.036	.028	.022	.011	.009	.007	
5.0	.097	.070	.049	.083	.060	.043	.057	.042	.030	.033	.025	.018	.011	.008	.006	
6.0	.091	.062	.041	.078	.054	.036	.054	.038	.026	.031	.022	.015	.010	.007	.005	
7.0	.085	.056	.035	.073	.048	.031	.051	.034	.022	.029	.020	.013	.010	.007	.004	
8.0	.081	.051	.030	.069	.044	.026	.048	.031	.019	.028	.018	.011	.009	.006	.004	
9.0	.077	.046	.026	.066	.040	.023	.046	.028	.016	.027	.017	.010	.009	.005	.003	
10.0	.073	.043	.023	.063	.037	.020	.044	.026	.014	.025	.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: 2023-3-7

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 V2.00.416
 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
 LENS:PM-1082B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm										
灯具名称: 2218.216F-LEA-14					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格:3000K					外型尺寸:			测试编号:2303070244		
制造厂商: RISE					发光口面:0.003737385m2			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	交叉(Viewed crosswise)					向前(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	17.6	18.4	17.8	18.6	18.7	18.7	19.5	18.9	19.7	19.8
3H	17.4	18.2	17.7	18.4	18.6	18.5	19.3	18.8	19.5	19.7
4H	17.4	18.1	17.6	18.3	18.5	18.4	19.2	18.7	19.4	19.6
6H	17.3	18.0	17.6	18.2	18.5	18.4	19.1	18.7	19.3	19.6
8H	17.3	17.9	17.6	18.2	18.4	18.3	19.0	18.6	19.3	19.5
12H	17.2	17.9	17.5	18.1	18.4	18.3	18.9	18.6	19.2	19.5
4H 2H	17.4	18.1	17.6	18.3	18.6	18.5	19.2	18.7	19.4	19.6
3H	17.2	17.9	17.6	18.2	18.4	18.3	19.0	18.6	19.2	19.5
4H	17.2	17.8	17.5	18.1	18.4	18.2	18.8	18.6	19.1	19.4
6H	17.1	17.6	17.5	18.0	18.3	18.2	18.7	18.5	19.0	19.4
8H	17.1	17.6	17.5	17.9	18.3	18.1	18.6	18.5	19.0	19.3
12H	17.0	17.5	17.4	17.8	18.2	18.1	18.5	18.5	18.9	19.3
8H 4H	17.0	17.5	17.4	17.9	18.2	18.1	18.6	18.5	18.9	19.3
6H	17.0	17.4	17.4	17.8	18.2	18.0	18.4	18.5	18.8	19.2
8H	17.0	17.3	17.4	17.7	18.2	18.0	18.3	18.4	18.8	19.2
12H	16.9	17.2	17.4	17.7	18.1	18.0	18.3	18.4	18.7	19.2
12H 4H	17.0	17.4	17.4	17.8	18.2	18.0	18.5	18.5	18.9	19.2
6H	16.9	17.3	17.4	17.7	18.1	18.0	18.3	18.4	18.7	19.2
8H	16.9	17.2	17.4	17.6	18.1	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 2.3 / - 5.6					+ 3.5 / - 6.5				
1.5H	+ 3.5 / - 3.3					+ 5.0 / - 4.2				
2.0H	+ 3.9 / - 4.7					+ 4.3 / - 5.3				

依据CIE Pub.117计算, 1749lm光源光通,表格已经进行修正($81\log(F/F_0) = 1.9$).

出光口面积: 0.00373738 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: 2023-3-7

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 V2.00.416
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
LENS:PM-1082B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm		
灯具名称: 2218.216F-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303070244
制造厂商: RISE	发光口面:0.003737385m2	遮光角:

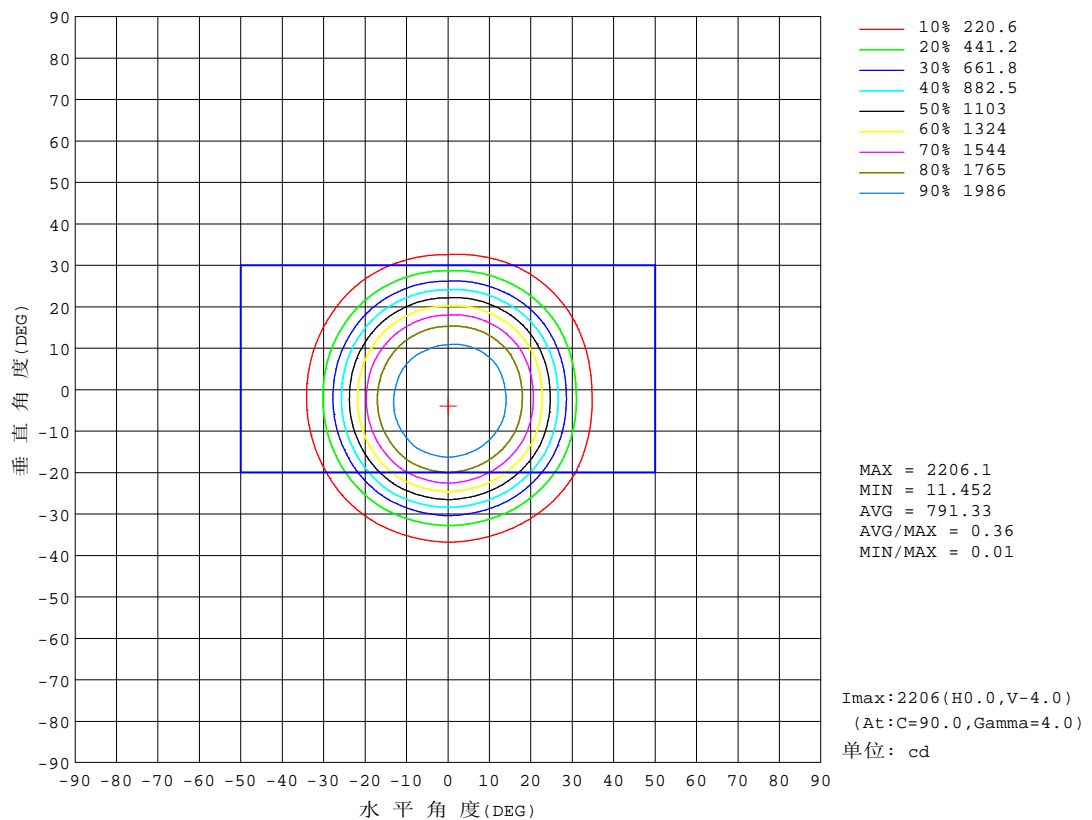
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	71	66	63	71	66	63	70	66	63	60
0.80	77	73	70	76	72	70	76	72	69	66
1.00	80	76	73	80	76	73	79	76	73	70
1.25	84	80	77	83	79	77	81	78	76	73
1.50	86	82	79	85	81	79	83	80	78	75
2.00	88	84	82	86	84	81	84	82	80	76
2.50	89	86	84	88	85	83	85	83	81	77
3.00	90	87	85	89	86	84	86	84	83	78
4.00	92	90	88	90	88	87	87	86	85	79
5.00	93	91	89	91	89	88	88	87	86	80
ROOM INDEX	UF(总)									UF(直接)
依据标准文件 DIN EN 13032-2 2004			悬挂灯				安装距离比 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: 2023-3-7

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 V2.00.416
 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
 LENS: PM-1082B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm		
灯具名称: 2218.216F-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303070244
制造厂商: RISE	发光口面:0.003737385m2	遮光角:



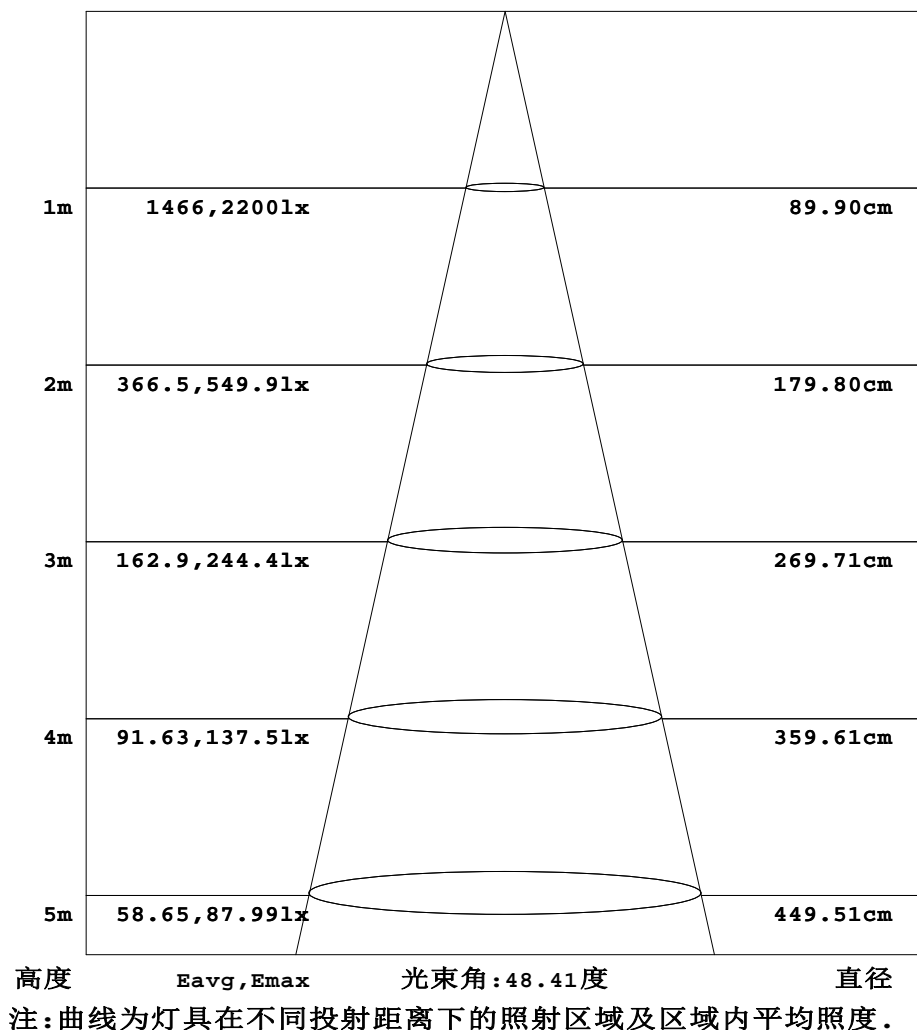
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: Zoe
测试日期: 2023-3-7

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 V2.00.416
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
LENS: PM-1082B 36R
DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm		
灯具名称: 2218.216F-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303070244
制造厂商: RISE	发光口面:0.003737385m ²	遮光角:

光通输出:1002 lm

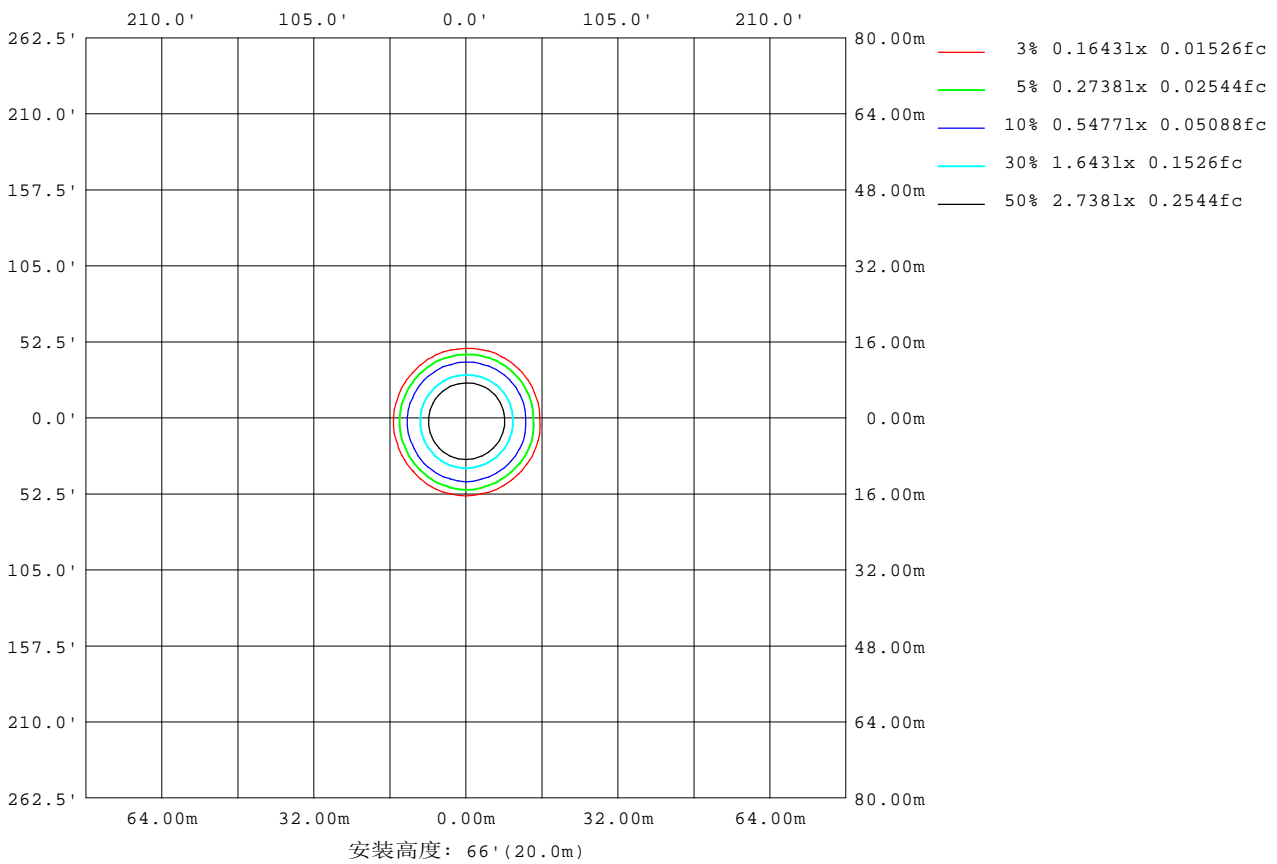


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: Zoe
 测试日期: 2023-3-7

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 V2.00.416
 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
 LENS: PM-1082B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm		
灯具名称: 2218.216F-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303070244
制造厂商: RISE	发光口面:0.003737385m 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: 2023-3-7

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 V2.00.416
 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
 LENS: PM-1082B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm		
灯具名称: 2218.216F-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303070244
制造厂商: RISE	发光口面:0.003737385m2	遮光角:

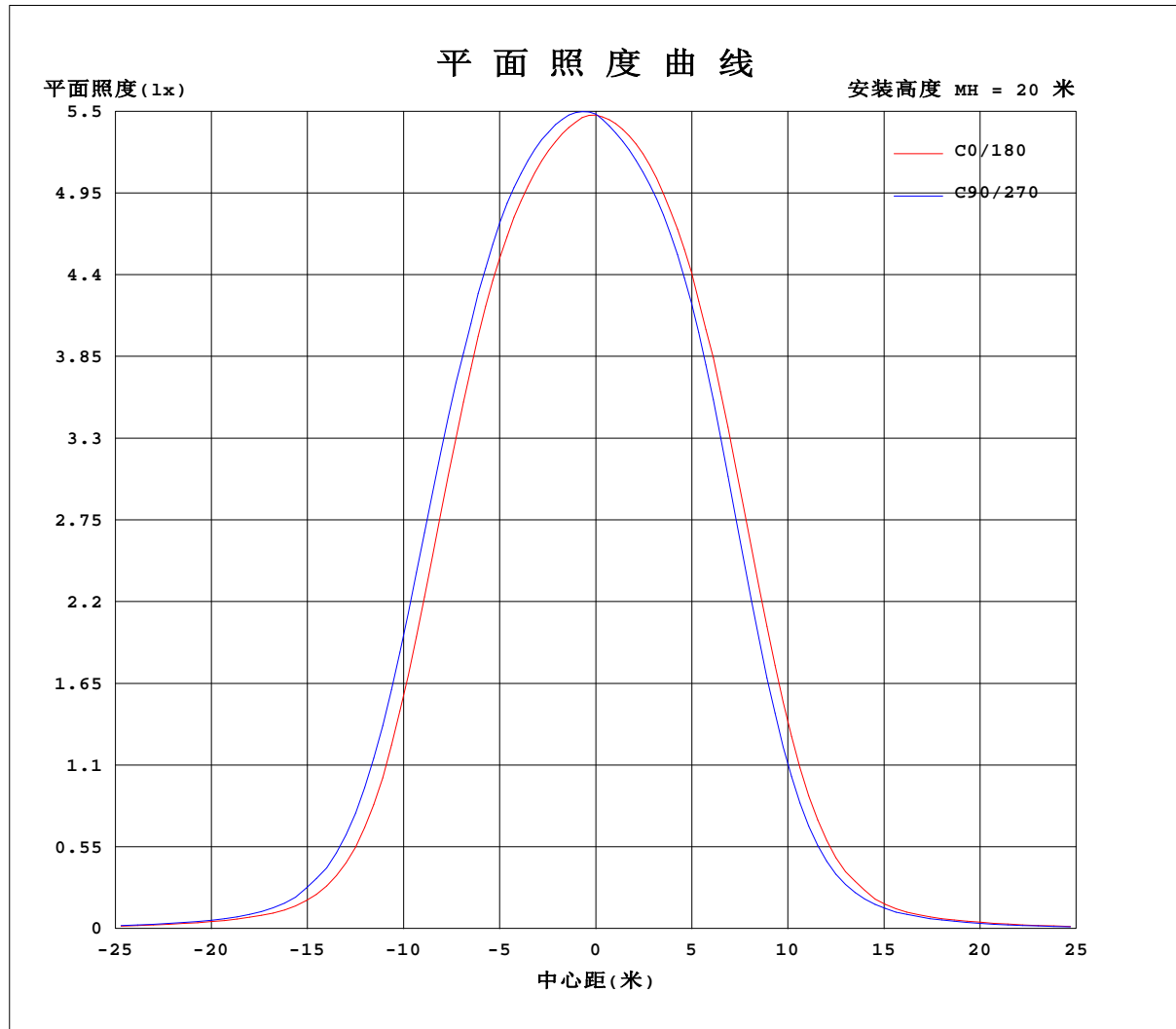
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	2665
L横(75)av	1879
L横(85)av	1761
L纵(65)av	2595
L纵(75)av	1820
L纵(85)av	1630
L45(65)av	2693
L45(75)av	1866
L45(85)av	1627

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:2023-3-7

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 V2.00.416
 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
 LENS:PM-1082B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 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: 2023-3-7

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 V2.00.416
 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
 LENS: PM-1082B 36R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:119.90V I:0.1488A P:17.760W PF:0.9941 Freq:59.98Hz 实检光通:1749.31x1 lm		
灯具名称: 2218.216F-LEA-14	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:3000K	外型尺寸:	测试编号:2303070244
制造厂商: RISE	发光口面:0.003737385m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	2193	2193	2193	2193	2193	2193	2193	2193	2193	2193	2193	2193						
5	2167	2188	2200	2204	2196	2179	2161	2140	2125	2121	2130	2149						
10	2096	2131	2156	2166	2154	2115	2074	2046	2014	2012	2034	2068						
15	1939	1995	2030	2045	2026	1953	1877	1828	1787	1781	1825	1892						
20	1594	1693	1738	1772	1734	1618	1503	1414	1353	1338	1423	1525						
25	1058	1196	1253	1288	1235	1086	954	861	800	780	860	977						
30	516	632	689	707	655	535	452	385	358	345	394	462						
35	209	263	286	298	271	218	188	157	147	146	166	192						
40	95.0	114	123	126	116	95.2	84.5	78.8	73.6	73.6	79.5	89.0						
45	54.8	62.3	65.6	65.8	62.6	54.5	50.0	45.4	43.3	42.1	46.2	51.3						
50	32.9	37.4	39.3	39.2	37.3	32.7	29.3	26.4	25.1	24.5	26.9	30.2						
55	18.3	21.4	22.2	21.4	20.6	17.6	15.5	13.6	12.7	12.6	14.1	16.7						
60	8.28	8.94	9.83	8.11	8.62	7.32	6.62	6.09	5.83	5.94	6.26	7.18						
65	4.53	5.01	5.07	4.77	4.77	4.25	3.89	3.55	3.44	3.43	3.70	4.15						
70	2.65	2.90	2.96	2.72	2.77	2.48	2.34	2.13	2.09	2.12	2.22	2.46						
75	1.87	1.89	1.89	1.80	1.84	1.78	1.77	1.72	1.71	1.72	1.77	1.83						
80	1.31	1.38	1.40	1.31	1.32	1.18	1.19	1.09	1.06	1.06	1.13	1.24						
85	0.62	0.72	0.75	0.66	0.53	0.42	0.53	0.43	0.40	0.40	0.46	0.56						
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: 2023-3-7

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 V2.00.416

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

LENS: PM-1082B 36R

DRIVER: PUP20A-1WMC 450mA

30minutes warm-up