

燈具實物照片



Light Output Ratio:	38.0%	
Luminaire Power:	14.72 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.25	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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

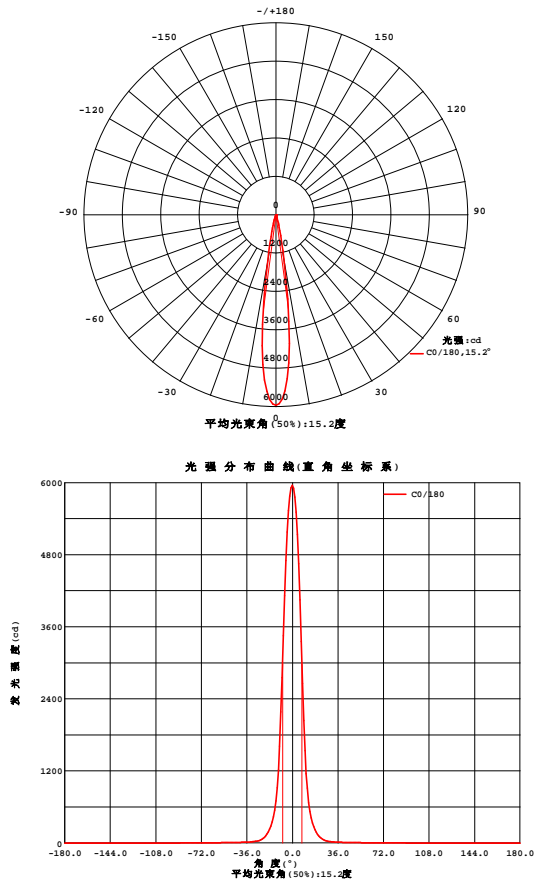


Fig. C0/C180

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: DICK
测试日期: 2023-04-28

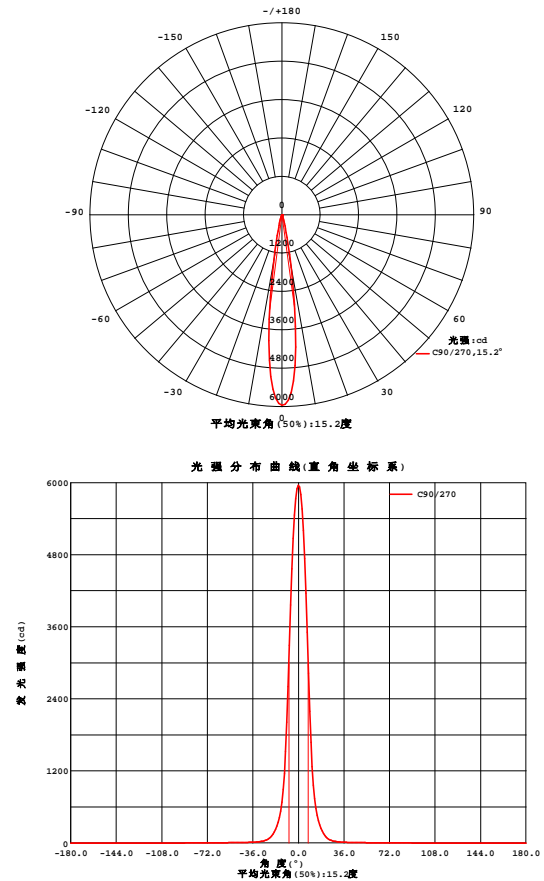


Fig. C90/C270

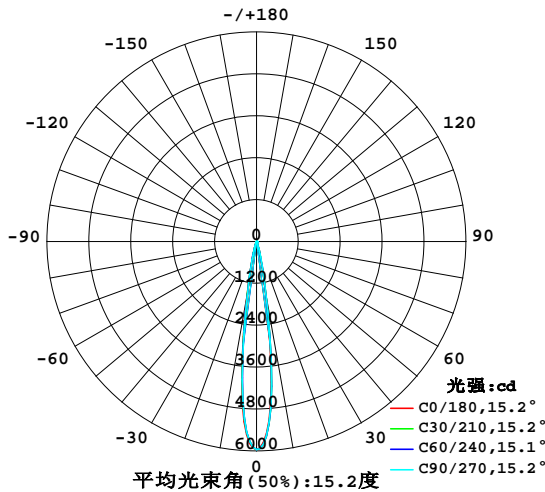
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

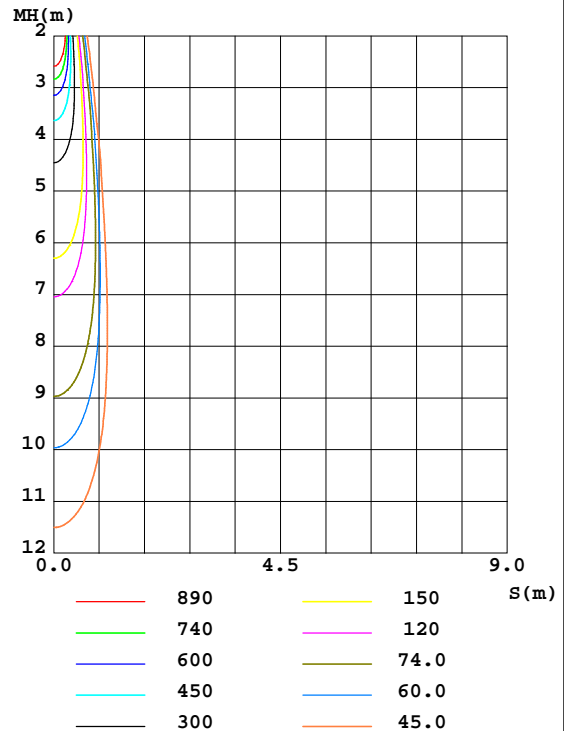
实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 35.82 lm/W
型号	BRIDGELUX	峰值光强(cd)	5955	S/MH(C0/180)	0.25	
标称功率(W)	15	灯具效率(%)	38.0	S/MH(C90/270)	0.25	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	527.25	UP,DN(C0-180)	0.0,19.3	
额定光通量(lm)	1388.7	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,18.7	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	38.0	CIBSE SHR MAX	0.25	

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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER:PRO-UA420-W 350mA
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	1538	1635	1677	1594	1611	1534	1526	1514	0- 10	334.7	334.7	63.5, 24.1
20	142.8	151.1	158.2	149.7	149.8	148.4	147.4	142.3	10- 20	141.7	476.4	90.4, 34.3
30	23.61	23.95	23.58	23.86	23.90	23.80	23.57	22.55	20- 30	27.28	503.7	95.5, 36.3
40	10.38	10.57	9.838	10.66	10.79	10.61	10.65	10.75	30- 40	9.500	513.2	97.3, 37
50	6.503	7.236	6.258	6.662	6.975	6.526	7.000	7.006	40- 50	6.511	519.7	98.6, 37.4
60	3.584	4.072	3.670	3.868	4.055	3.732	3.931	3.812	50- 60	4.817	524.5	99.5, 37.8
70	0.8817	1.063	0.9725	1.035	1.044	0.9372	1.016	0.8958	60- 70	2.097	526.6	99.9, 37.9
80	0.2216	0.2230	0.2160	0.2513	0.2302	0.2176	0.2420	0.1985	70- 80	0.5692	527.2	100, 38
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0793	527.3	100, 38
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	527.3	100, 38
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	527.3	100, 38
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	527.3	100, 38
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	527.3	100, 38
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	527.3	100, 38
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	527.3	100, 38
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	527.3	100, 38
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	527.3	100, 38
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	527.3	100, 38
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: DICK
 测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra: 97
 LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
 DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz
实检光通: 1388.7x1 lm

灯具名称: 2319.210Z-UA

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

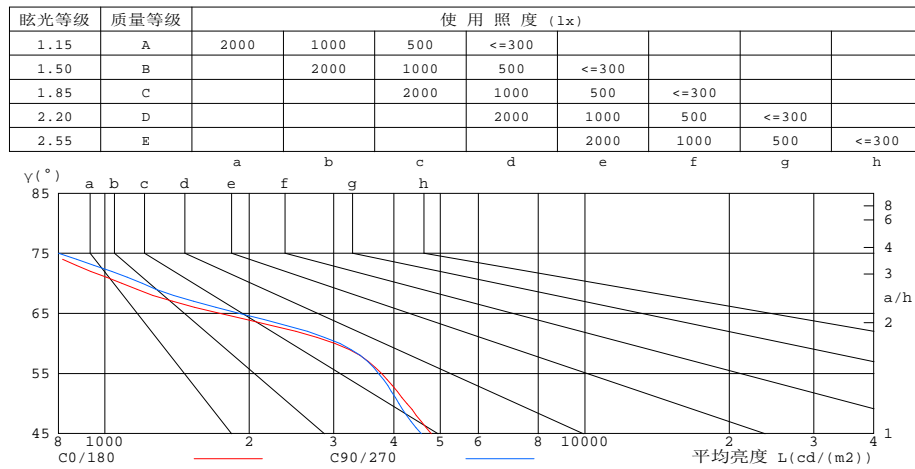
测试编号: 2304280534

制造厂商: RISE

发光口面: 0.002374625m²

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	288	238
80	537	524
75	756	800
70	1085	1197
65	1738	1907
60	3018	3090
55	3772	3718
50	4259	4098
45	4792	4565

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: DICK
测试日期: 2023-04-28

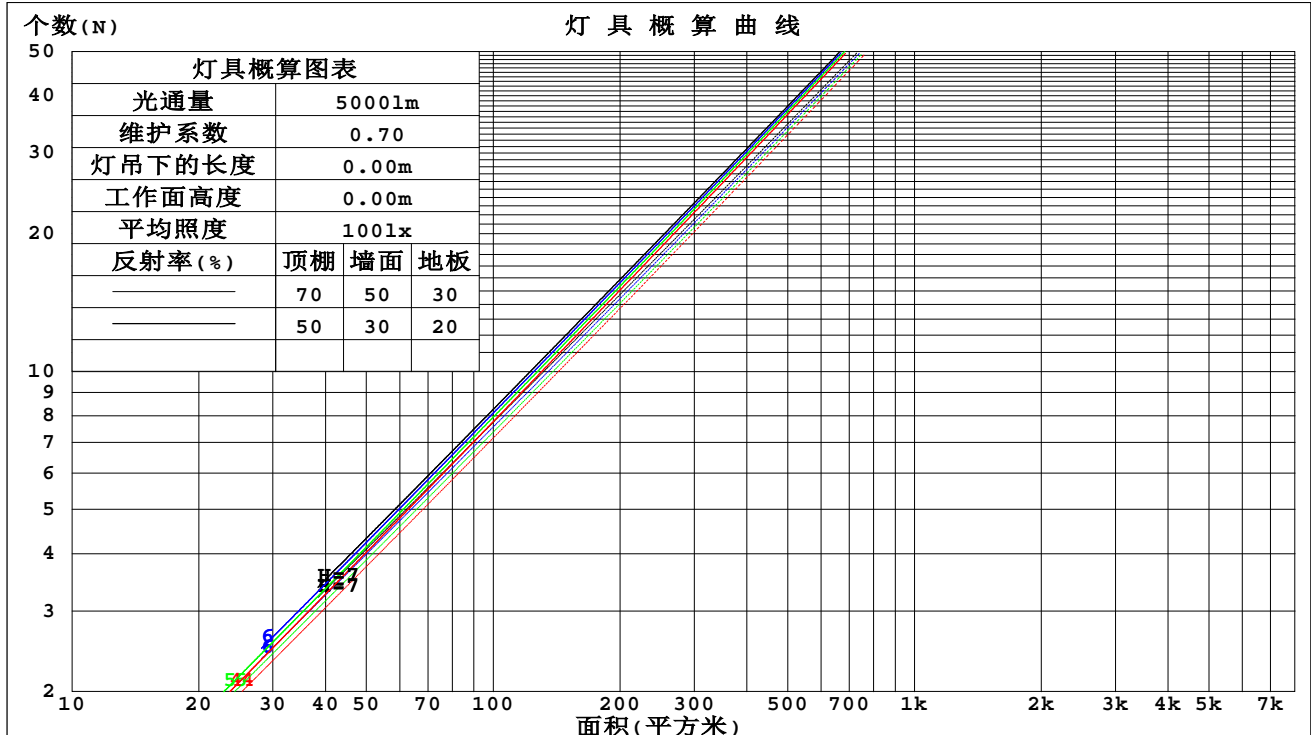
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz
实检光通: 1388.7x1 lm

灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	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	.45	.45	.45	.44	.44	.44	.42	.42	.42	.40	.40	.40	.39	.39	.39	.38
1.0	.43	.43	.42	.42	.42	.41	.41	.40	.40	.40	.39	.39	.38	.38	.38	.37
2.0	.42	.41	.40	.41	.40	.39	.40	.39	.38	.39	.38	.38	.38	.37	.37	.36
3.0	.40	.39	.38	.40	.39	.38	.39	.38	.37	.38	.37	.37	.37	.37	.36	.36
4.0	.39	.38	.37	.39	.38	.37	.38	.37	.36	.37	.36	.36	.37	.36	.35	.35
5.0	.38	.37	.36	.38	.37	.36	.37	.36	.35	.37	.36	.35	.36	.35	.35	.34
6.0	.37	.36	.35	.37	.36	.35	.36	.35	.35	.36	.35	.34	.36	.35	.34	.34
7.0	.36	.35	.34	.36	.35	.34	.36	.35	.34	.35	.35	.34	.35	.34	.34	.33
8.0	.36	.35	.34	.36	.34	.34	.35	.34	.34	.35	.34	.33	.35	.34	.33	.33
9.0	.35	.34	.33	.35	.34	.33	.35	.34	.33	.35	.34	.33	.34	.33	.33	.33
10.0	.35	.33	.33	.34	.33	.33	.34	.33	.33	.34	.33	.32	.34	.33	.32	.32



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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	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	.045	.026	.008	.043	.024	.008	.038	.022	.007	.034	.020	.006	.030	.017	.006	
2.0	.041	.023	.007	.039	.022	.007	.036	.020	.006	.032	.018	.006	.029	.016	.005	
3.0	.038	.020	.006	.036	.019	.006	.033	.018	.005	.030	.017	.005	.028	.015	.005	
4.0	.035	.018	.005	.034	.018	.005	.031	.016	.005	.029	.015	.005	.026	.014	.004	
5.0	.033	.017	.005	.031	.016	.005	.029	.015	.004	.027	.014	.004	.025	.013	.004	
6.0	.030	.015	.004	.029	.015	.004	.027	.014	.004	.026	.013	.004	.024	.013	.004	
7.0	.028	.014	.004	.028	.014	.004	.026	.013	.004	.024	.013	.004	.023	.012	.004	
8.0	.027	.013	.004	.026	.013	.004	.025	.012	.004	.023	.012	.003	.022	.011	.003	
9.0	.025	.012	.003	.025	.012	.003	.023	.012	.003	.022	.011	.003	.021	.011	.003	
10.0	.024	.012	.003	.023	.011	.003	.022	.011	.003	.021	.011	.003	.020	.010	.003	

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	.072	.072	.072	.062	.062	.062	.042	.042	.042	.024	.024	.024	.008	.008	.008	
1.0	.063	.060	.057	.054	.051	.049	.037	.035	.034	.021	.020	.020	.007	.007	.006	
2.0	.056	.050	.046	.048	.043	.039	.033	.030	.027	.019	.017	.016	.006	.006	.005	
3.0	.050	.043	.037	.043	.037	.032	.029	.026	.023	.017	.015	.013	.005	.005	.004	
4.0	.045	.037	.031	.039	.032	.027	.026	.022	.019	.015	.013	.011	.005	.004	.004	
5.0	.041	.032	.026	.035	.028	.023	.024	.019	.016	.014	.011	.010	.004	.004	.003	
6.0	.037	.028	.022	.032	.024	.019	.022	.017	.014	.013	.010	.008	.004	.003	.003	
7.0	.034	.025	.019	.029	.022	.017	.020	.015	.012	.012	.009	.007	.004	.003	.002	
8.0	.031	.022	.016	.027	.019	.014	.018	.014	.010	.011	.008	.006	.003	.003	.002	
9.0	.029	.020	.014	.025	.017	.013	.017	.012	.009	.010	.007	.005	.003	.002	.002	
10.0	.027	.018	.013	.023	.016	.011	.016	.011	.008	.009	.007	.005	.003	.002	.002	

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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm												
灯具名称: 2319.210Z-UA					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2304280534				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.002374625m2			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	6.9	7.4	7.1	7.5	7.7	6.8	7.3	7.0	7.4	7.6	
	3H	7.1	7.6	7.3	7.7	7.9	7.0	7.5	7.2	7.7	7.9	
	4H	7.1	7.5	7.3	7.7	7.9	7.0	7.5	7.3	7.7	7.9	
	6H	7.0	7.5	7.3	7.7	7.9	7.0	7.4	7.2	7.7	7.9	
	8H	7.0	7.4	7.3	7.7	7.9	6.9	7.4	7.2	7.6	7.9	
	12H	6.9	7.4	7.2	7.6	7.9	6.9	7.3	7.2	7.6	7.8	
	4H	2H	7.1	7.6	7.4	7.8	8.0	7.1	7.5	7.3	7.7	7.9
		3H	7.4	7.8	7.7	8.0	8.3	7.3	7.7	7.6	8.0	8.3
		4H	7.4	7.8	7.7	8.1	8.4	7.3	7.7	7.7	8.0	8.3
		6H	7.3	7.7	7.7	8.0	8.3	7.3	7.6	7.6	8.0	8.3
		8H	7.3	7.6	7.7	8.0	8.3	7.2	7.6	7.6	7.9	8.3
		12H	7.2	7.5	7.6	7.9	8.3	7.2	7.5	7.6	7.9	8.2
8H	4H	7.3	7.6	7.7	8.0	8.3	7.2	7.6	7.6	7.9	8.3	
	6H	7.2	7.5	7.7	7.9	8.3	7.2	7.5	7.6	7.9	8.3	
	8H	7.2	7.5	7.7	7.9	8.3	7.2	7.4	7.6	7.8	8.2	
	12H	7.2	7.4	7.6	7.8	8.3	7.1	7.3	7.6	7.7	8.2	
12H	4H	7.2	7.5	7.6	7.9	8.3	7.2	7.5	7.6	7.9	8.2	
	6H	7.2	7.4	7.6	7.9	8.3	7.1	7.4	7.6	7.8	8.2	
	8H	7.2	7.4	7.6	7.8	8.3	7.1	7.3	7.6	7.7	8.2	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 0.6 / - 0.9					+ 0.7 / - 0.9					
1.5H		+ 0.5 / - 0.7					+ 0.4 / - 0.6					
2.0H		+ 0.9 / - 1.9					+ 0.9 / - 1.9					

依据CIE Pub.117计算, 1389lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 1.1$)。
出光口面积: 0.00237463 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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

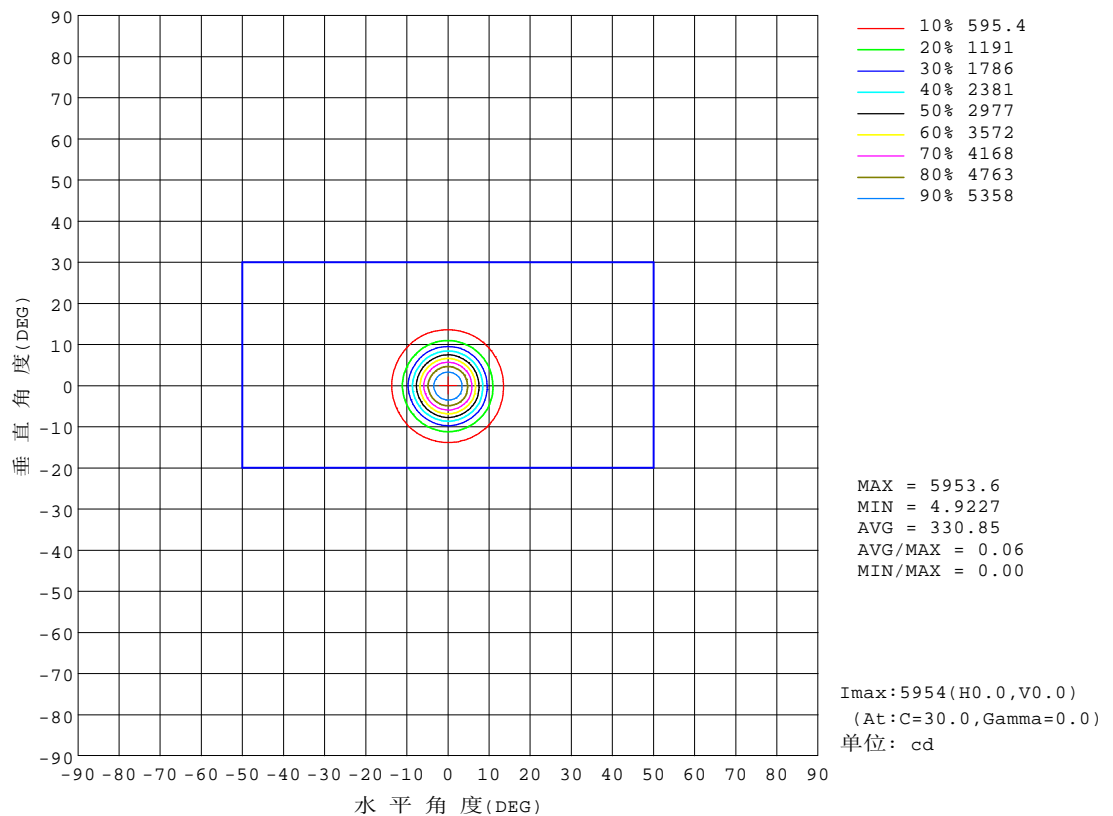
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	34	32	31	34	32	31	34	32	30	29
0.80	37	35	33	37	35	33	36	34	33	32
1.00	38	36	35	38	36	35	37	36	35	33
1.25	40	38	37	39	38	37	39	37	36	35
1.50	41	39	38	40	39	38	39	38	37	36
2.00	42	40	39	41	40	39	40	39	38	36
2.50	42	41	40	42	40	39	40	39	39	36
3.00	43	41	40	42	41	40	41	40	39	37
4.00	43	42	42	43	42	41	41	41	40	37
5.00	44	43	42	43	42	42	42	41	41	38
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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra: 97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

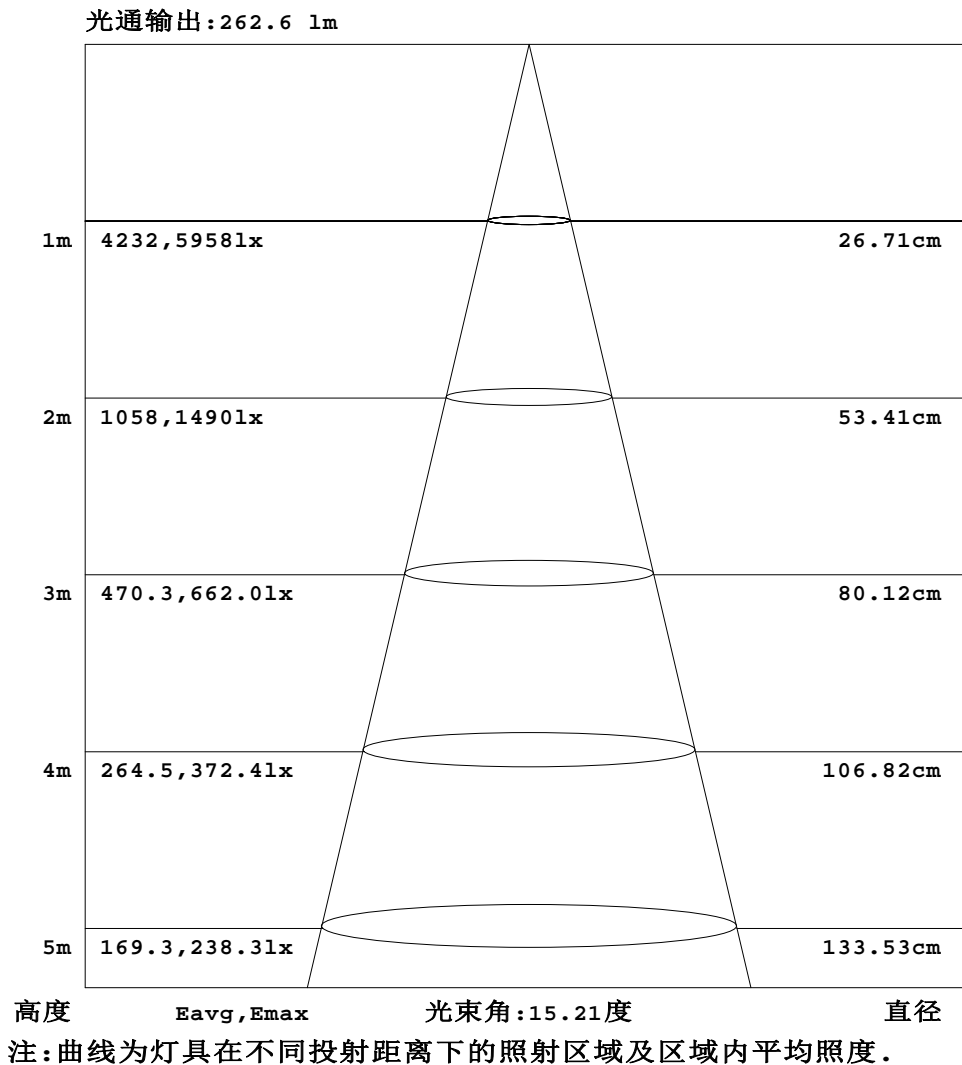


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

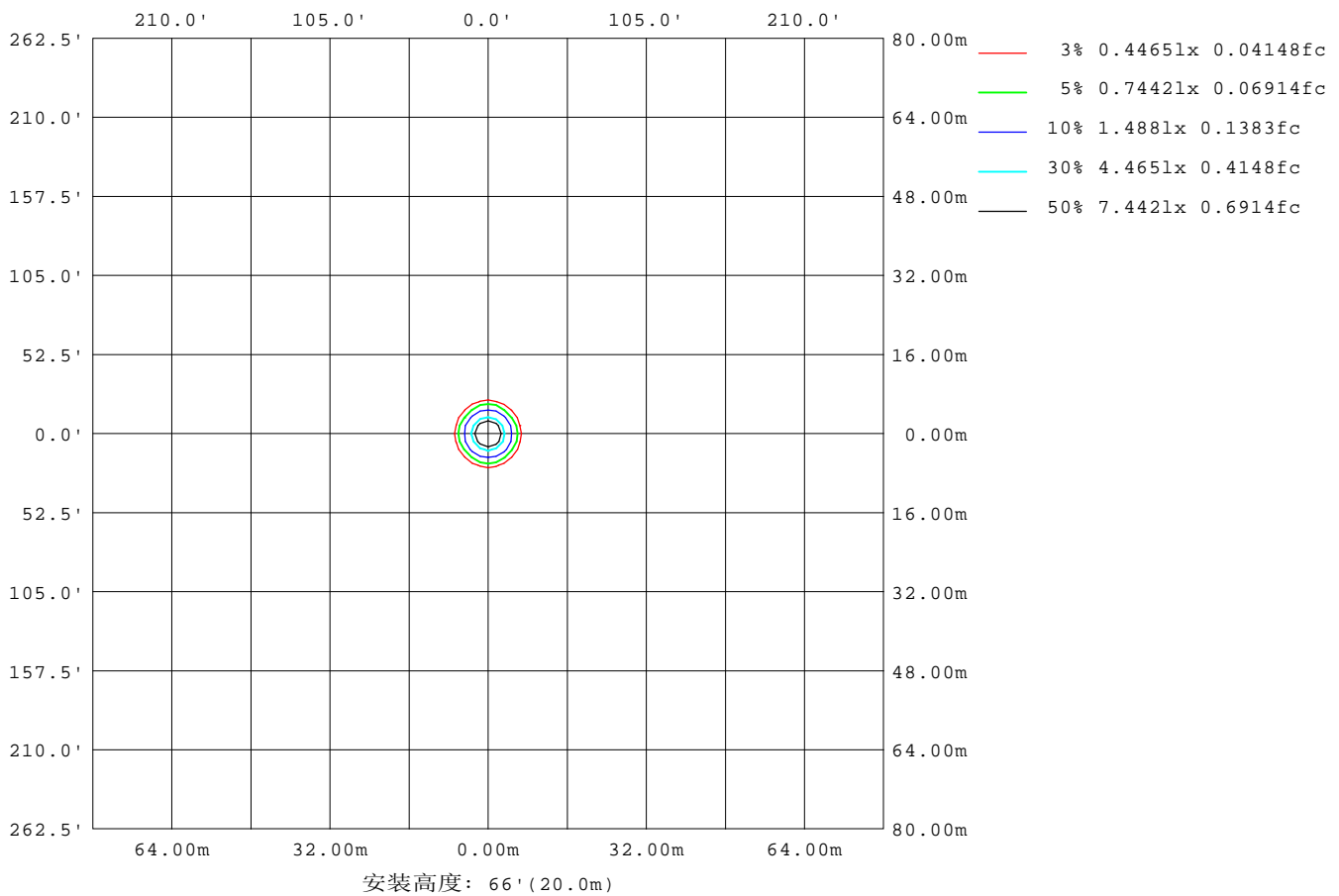


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m 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: DICK
测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

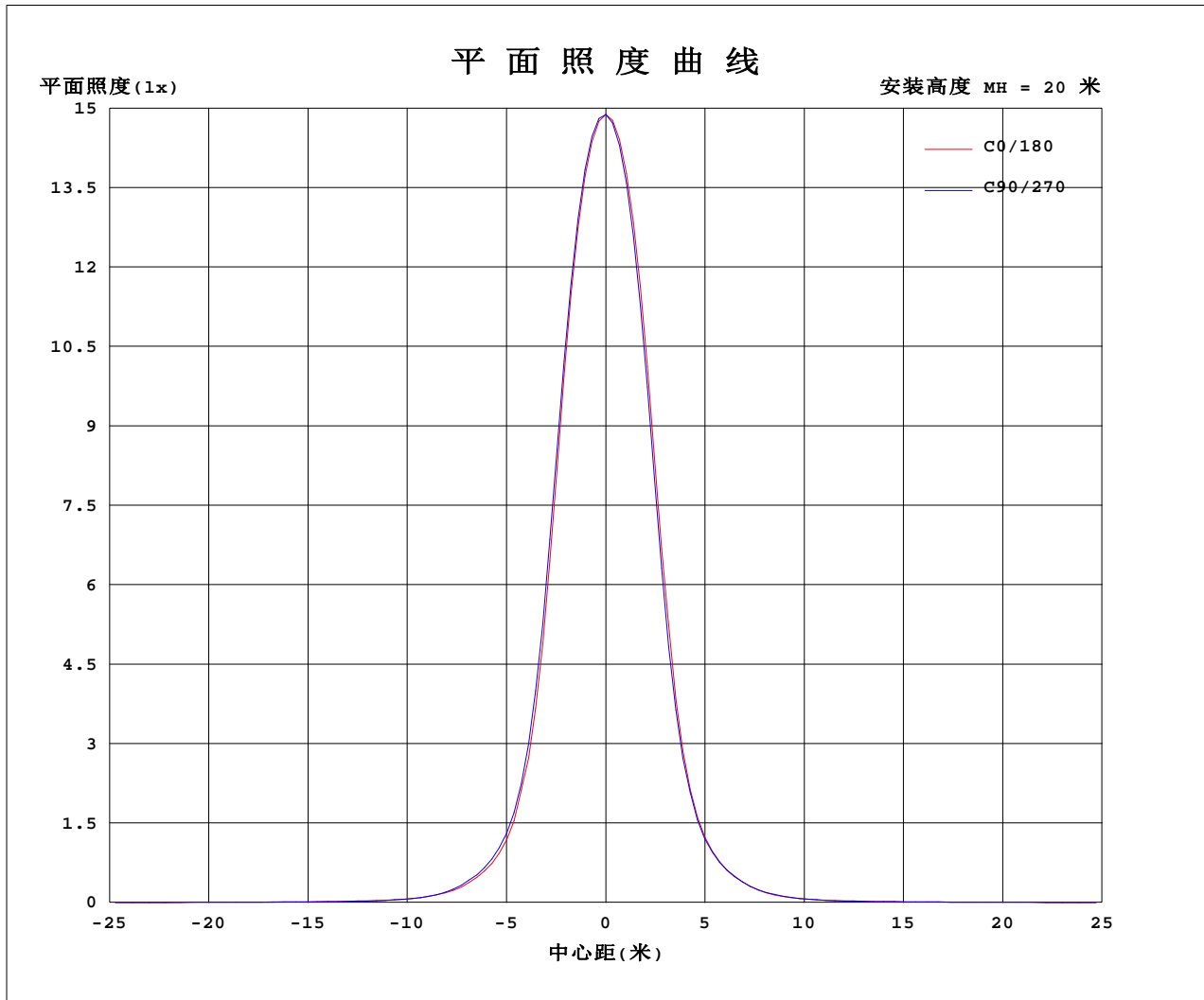
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	1920
L横(75)av	821
L横(85)av	285
L纵(65)av	1942
L纵(75)av	839
L纵(85)av	298
L45(65)av	1957
L45(75)av	825
L45(85)av	236

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: DICK
 测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
 LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
 DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
 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: DICK
 测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97
 LENS: HLTJ0028I HL-52 15R
 DRIVER: PRO-UA420-W 350mA
 30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:220.16V I:0.0698A P:14.718W PF:0.9554 Freq:49.99Hz 实检光通: 1388.7x1 lm		
灯具名称: 2319.210Z-UA	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2304280534
制造厂商: RISE	发光口面: 0.002374625m ²	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	5955	5955	5955	5955	5955	5955	5955	5955	5955	5955	5955	5955						
5	4651	4762	4750	4733	4696	4671	4705	4604	4554	4563	4564	4611						
10	1538	1635	1635	1677	1609	1579	1611	1539	1529	1526	1515	1513						
15	416	438	449	461	439	430	432	419	428	424	417	409						
20	143	149	153	158	151	148	150	147	149	147	145	140						
25	50.2	51.4	51.8	51.8	50.9	50.1	50.8	51.2	52.2	52.3	51.0	48.2						
30	23.6	24.0	23.9	23.6	24.0	23.7	23.9	23.7	23.9	23.6	22.9	22.2						
35	14.7	14.6	14.4	14.0	14.5	14.9	14.8	14.6	14.9	14.5	14.2	14.3						
40	10.4	10.6	10.6	9.84	10.3	11.0	10.8	10.4	10.8	10.6	10.8	10.7						
45	8.05	8.66	8.78	7.67	7.80	8.53	8.54	8.05	8.19	8.50	9.01	8.27						
50	6.50	7.25	7.22	6.26	6.31	7.02	6.97	6.52	6.54	7.00	7.36	6.65						
55	5.14	5.82	5.69	5.07	5.11	5.67	5.63	5.26	5.21	5.56	5.74	5.29						
60	3.58	4.14	4.01	3.67	3.66	4.07	4.06	3.78	3.69	3.93	3.89	3.74						
65	1.74	2.11	2.05	1.92	1.87	2.16	2.11	1.95	1.84	1.98	1.87	1.82						
70	0.88	1.09	1.03	0.97	0.94	1.13	1.04	0.96	0.91	1.02	0.89	0.90						
75	0.46	0.56	0.52	0.49	0.50	0.58	0.54	0.51	0.47	0.54	0.45	0.47						
80	0.22	0.23	0.21	0.22	0.23	0.27	0.23	0.23	0.21	0.24	0.18	0.21						
85	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.06	0.05	0.05	0.07	0.04	0.05						
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: DICK

测试日期: 2023-04-28

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-30H1000-A-83 Ra:97

LENS: HLTJ0028I HL-52 15R

DRIVER:PRO-UA420-W 350mA

30minutes warm-up