

燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	79.5%	
Luminaire Power:	12.39 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.20	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: 2023-6-2

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:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084 15R
 DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

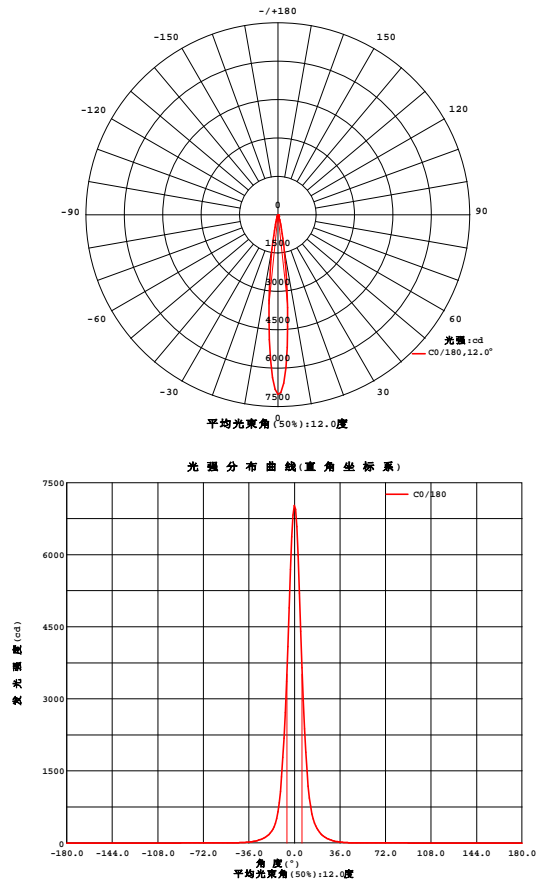


Fig. C0/C180

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: 2023-6-2

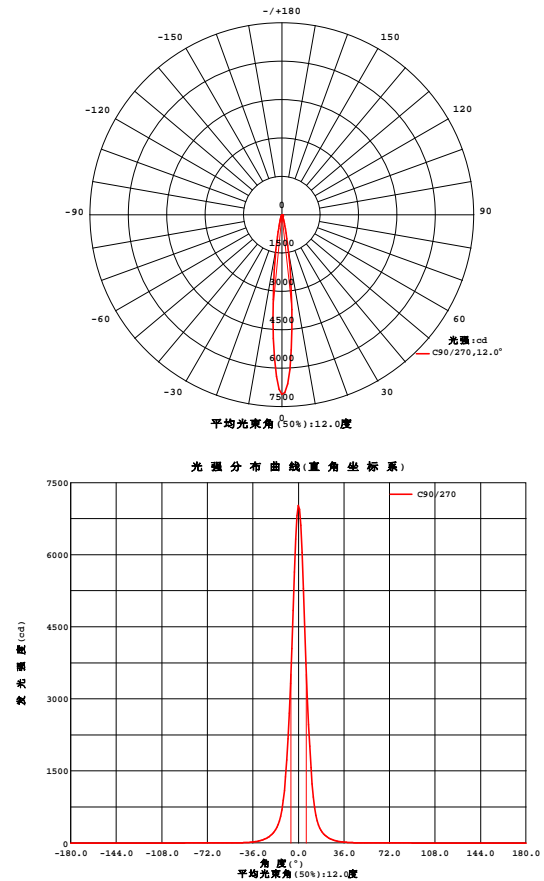


Fig. C90/C270

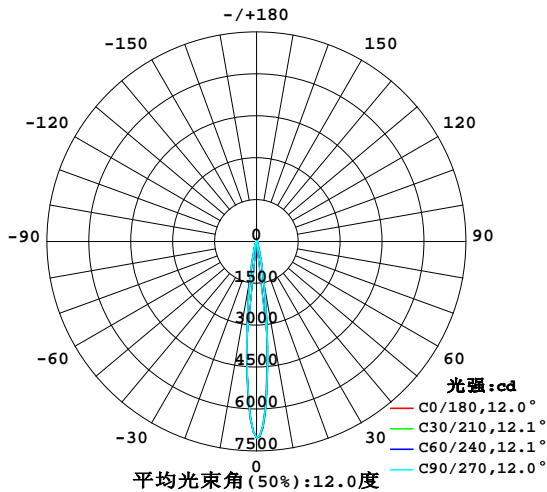
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

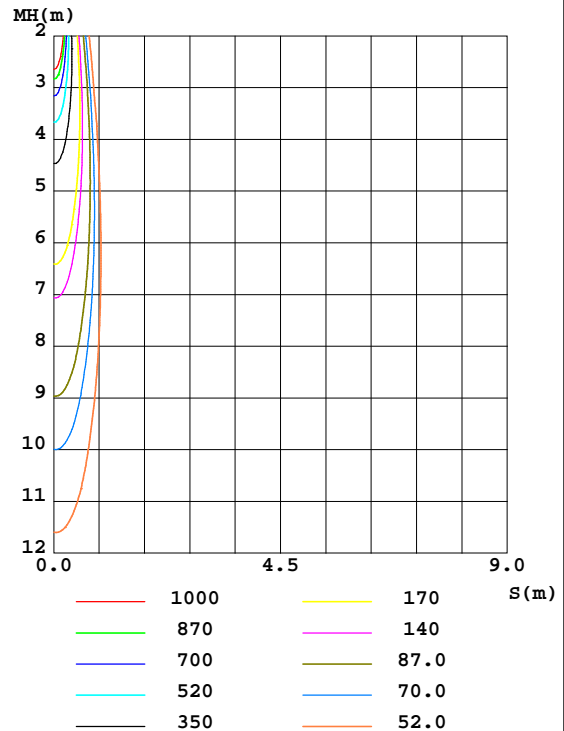
实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz 实检光通: 670.75x1 lm		
灯具名称: 2318.203-LEE-18	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020720
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 43.03 lm/W
型号	CREE	峰值光强(cd)	7022	S/MH(C0/180)	0.20	
标称功率(W)	12	灯具效率(%)	79.5	S/MH(C90/270)	0.20	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	533.12	η UP,DN(C0-180)	0.0,41.0	
额定光通量(lm)	670.75	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,38.5	
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(%)	79.5	CIBSE SHR MAX	0.20	

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: 2023-6-2

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:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA
30minutes warm-up

灯具环带光通量

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	环	总	%lum, lamp
10	1497	1573	1569	1474	1376	1346	1373	1411	0- 10	312.9	312.9	58.7, 46.6
20	223.7	210.3	192.0	184.4	179.1	190.1	206.2	219.9	10- 20	147.1	460.0	86.3, 68.6
30	53.00	49.33	44.19	44.05	45.18	47.62	49.45	51.59	20- 30	47.15	507.1	95.1, 75.6
40	10.99	10.88	10.65	10.88	10.89	10.96	11.06	10.87	30- 40	15.27	522.4	98.77.9
50	4.011	4.010	4.041	4.169	4.156	4.135	4.069	4.081	40- 50	4.657	527.1	98.9, 78.6
60	2.949	2.954	2.966	3.024	3.028	2.944	2.920	2.905	50- 60	3.137	530.2	99.5, 79
70	1.294	1.341	1.345	1.325	1.284	1.215	1.183	1.211	60- 70	2.087	532.3	99.8, 79.4
80	0.2841	0.2897	0.2921	0.2760	0.2647	0.2465	0.2500	0.2545	70- 80	0.7429	533.0	100, 79.5
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0821	533.1	100, 79.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	533.1	100, 79.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	533.1	100, 79.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	533.1	100, 79.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	533.1	100, 79.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	533.1	100, 79.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	533.1	100, 79.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	533.1	100, 79.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	533.1	100, 79.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	533.1	100, 79.5
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: 2023-6-2

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: XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084 15R
 DRIVER: EUP30A-1HMC-1 800mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz
实检光通: 670.75x1 lm

灯具名称: 2318.203-LEE-18

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

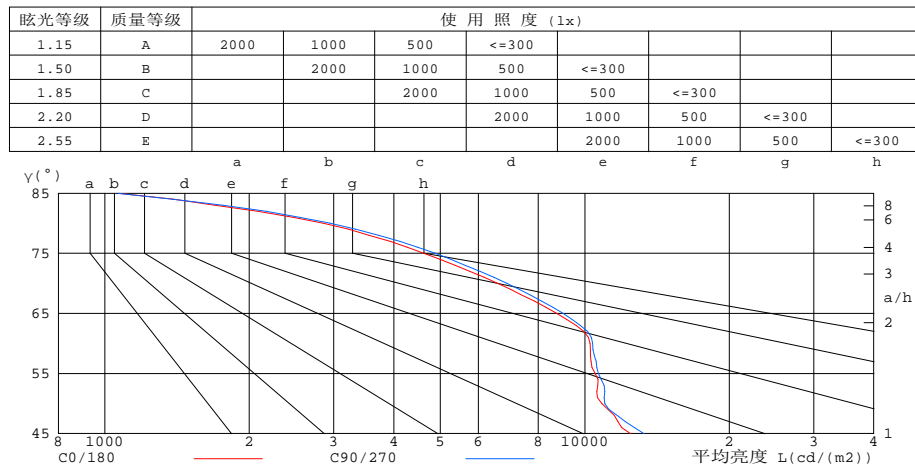
测试编号: 2306020720

制造厂商: RISE

发光口面: 0.000572265m²

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	1071	1064
80	2845	2944
75	4618	4881
70	6579	6883
65	8747	9012
60	10258	10384
55	10504	10668
50	10850	11004
45	12464	13295

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: 2023-6-2

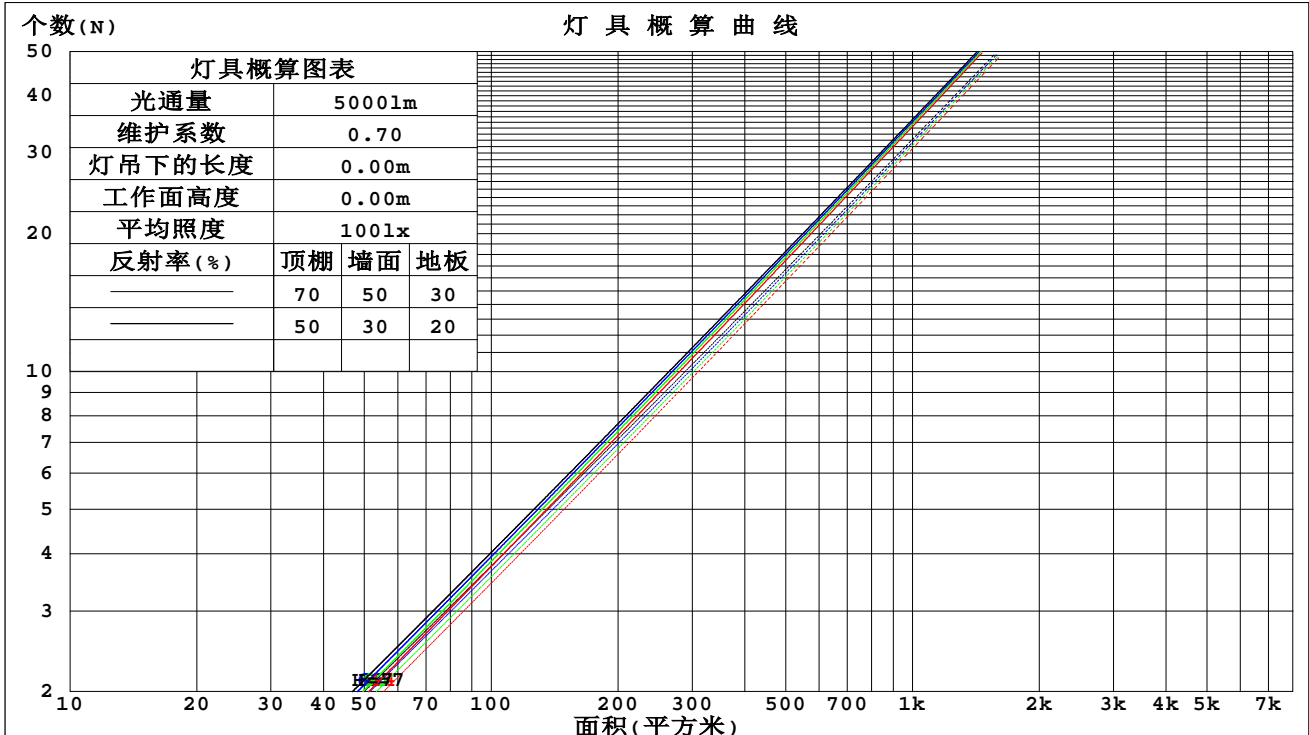
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz
实检光通: 670.75x1 lm

灯具名称: 2318.203-LEE-18	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020720
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m 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	.95	.95	.95	.92	.92	.92	.88	.88	.88	.85	.85	.85	.81	.81	.81	.79
1.0	.90	.89	.88	.89	.87	.86	.85	.85	.84	.83	.82	.81	.80	.79	.79	.78
2.0	.87	.85	.83	.85	.83	.82	.83	.81	.80	.81	.80	.78	.79	.78	.77	.76
3.0	.84	.81	.79	.83	.80	.79	.81	.79	.77	.79	.77	.76	.77	.76	.75	.74
4.0	.81	.78	.76	.80	.78	.76	.79	.77	.75	.77	.76	.74	.76	.75	.73	.73
5.0	.79	.76	.74	.78	.76	.74	.77	.75	.73	.76	.74	.72	.75	.73	.72	.71
6.0	.77	.74	.72	.76	.74	.72	.75	.73	.71	.74	.72	.71	.74	.72	.71	.70
7.0	.75	.72	.70	.75	.72	.70	.74	.72	.70	.73	.71	.70	.72	.71	.69	.69
8.0	.74	.71	.69	.73	.71	.69	.73	.70	.69	.72	.70	.68	.71	.69	.68	.67
9.0	.72	.69	.68	.72	.69	.68	.71	.69	.67	.71	.69	.67	.70	.68	.67	.66
10.0	.71	.68	.66	.71	.68	.66	.70	.68	.66	.70	.68	.66	.69	.67	.66	.65



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: 2023-6-2

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:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz 实检光通: 670.75x1 lm		
灯具名称: 2318.203-LEE-18	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020720
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m 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	.098	.056	.018	.093	.053	.017	.083	.048	.015	.074	.043	.014	.066	.038	.012	
2.0	.090	.049	.015	.086	.047	.015	.077	.043	.013	.070	.039	.012	.063	.036	.011	
3.0	.083	.044	.013	.079	.042	.013	.073	.039	.012	.066	.036	.011	.061	.034	.010	
4.0	.077	.040	.012	.074	.039	.011	.068	.036	.011	.063	.034	.010	.058	.032	.010	
5.0	.071	.036	.011	.069	.035	.010	.064	.033	.010	.060	.032	.009	.056	.030	.009	
6.0	.067	.033	.010	.065	.033	.009	.061	.031	.009	.057	.030	.009	.053	.028	.008	
7.0	.063	.031	.009	.061	.030	.009	.058	.029	.008	.054	.028	.008	.051	.027	.008	
8.0	.059	.029	.008	.058	.028	.008	.055	.027	.008	.052	.026	.008	.049	.025	.007	
9.0	.056	.027	.008	.055	.027	.008	.052	.026	.007	.050	.025	.007	.048	.024	.007	
10.0	.053	.026	.007	.052	.025	.007	.050	.024	.007	.048	.024	.007	.046	.023	.007	

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	.151	.151	.151	.129	.129	.129	.088	.088	.088	.051	.051	.051	.016	.016	.016	
1.0	.133	.125	.119	.114	.108	.102	.078	.074	.071	.045	.043	.041	.014	.014	.013	
2.0	.118	.106	.095	.101	.091	.082	.069	.063	.057	.040	.037	.034	.013	.012	.011	
3.0	.105	.090	.078	.090	.078	.067	.062	.054	.047	.036	.031	.028	.012	.010	.009	
4.0	.095	.078	.064	.081	.067	.056	.056	.047	.039	.032	.027	.023	.010	.009	.008	
5.0	.086	.068	.054	.074	.058	.047	.051	.041	.033	.029	.024	.020	.009	.008	.007	
6.0	.078	.059	.046	.067	.051	.040	.046	.036	.028	.027	.021	.017	.009	.007	.006	
7.0	.072	.053	.039	.062	.046	.034	.043	.032	.024	.025	.019	.014	.008	.006	.005	
8.0	.066	.047	.034	.057	.041	.030	.039	.029	.021	.023	.017	.013	.007	.006	.004	
9.0	.061	.042	.030	.053	.037	.026	.037	.026	.018	.021	.015	.011	.007	.005	.004	
10.0	.057	.038	.026	.049	.033	.023	.034	.024	.016	.020	.014	.010	.006	.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: 2023-6-2

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:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz 实检光通: 670.75x1 lm												
灯具名称: 2318.203-LEE-18					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2306020720				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.000572265m2			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	13.7	14.3	13.9	14.4	14.6	13.4	13.9	13.6	14.1	14.2		
	3H	14.2	14.7	14.4	14.9	15.0	13.9	14.4	14.1	14.6	14.8	
	4H	14.3	14.8	14.5	15.0	15.2	14.0	14.5	14.3	14.7	14.9	
	6H	14.3	14.7	14.5	15.0	15.2	14.0	14.5	14.3	14.7	15.0	
	8H	14.2	14.7	14.5	14.9	15.2	14.0	14.5	14.3	14.7	15.0	
	12H	14.2	14.6	14.5	14.9	15.1	14.0	14.4	14.3	14.7	14.9	
	4H	2H	13.9	14.4	14.2	14.6	14.8	13.6	14.1	13.9	14.3	14.5
		3H	14.5	14.9	14.8	15.2	15.4	14.2	14.7	14.5	14.9	15.2
		4H	14.6	15.0	14.9	15.3	15.6	14.4	14.8	14.7	15.1	15.4
		6H	14.6	15.0	15.0	15.3	15.6	14.4	14.8	14.8	15.1	15.4
		8H	14.6	14.9	14.9	15.2	15.6	14.4	14.7	14.8	15.1	15.4
		12H	14.5	14.8	14.9	15.2	15.6	14.3	14.7	14.7	15.0	15.4
8H	4H	14.6	14.9	14.9	15.2	15.6	14.4	14.7	14.8	15.1	15.4	
	6H	14.6	14.9	15.0	15.3	15.7	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5	
	8H	14.5	14.8	15.0	15.2	15.6	14.4	14.6	14.8	15.0	15.5	
	12H	14.5	14.7	15.0	15.1	15.6	14.3	14.5	14.8	15.0	15.4	
12H	4H	14.5	14.8	14.9	15.2	15.6	14.3	14.6	14.7	15.0	15.4	
	6H	14.5	14.8	15.0	15.2	15.6	14.4	14.6	14.8	15.0	15.5	
	8H	14.5	14.7	15.0	15.2	15.6	14.3	14.5	14.8	15.0	15.5	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 1.5 / - 1.4					+ 1.2 / - 1.2					
1.5H		+ 3.0 / - 1.2					+ 2.5 / - 1.0					
2.0H		+ 0.2 / - 0.7					+ 0.3 / - 0.7					

依据CIE Pub.117计算, 670.8lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = -1.4$).
出光口面积: 0.000572265 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: 2023-6-2

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: XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER: EUP30A-1HMC-1 800mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz 实检光通: 670.75x1 lm		
灯具名称: 2318.203-LEE-18	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020720
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

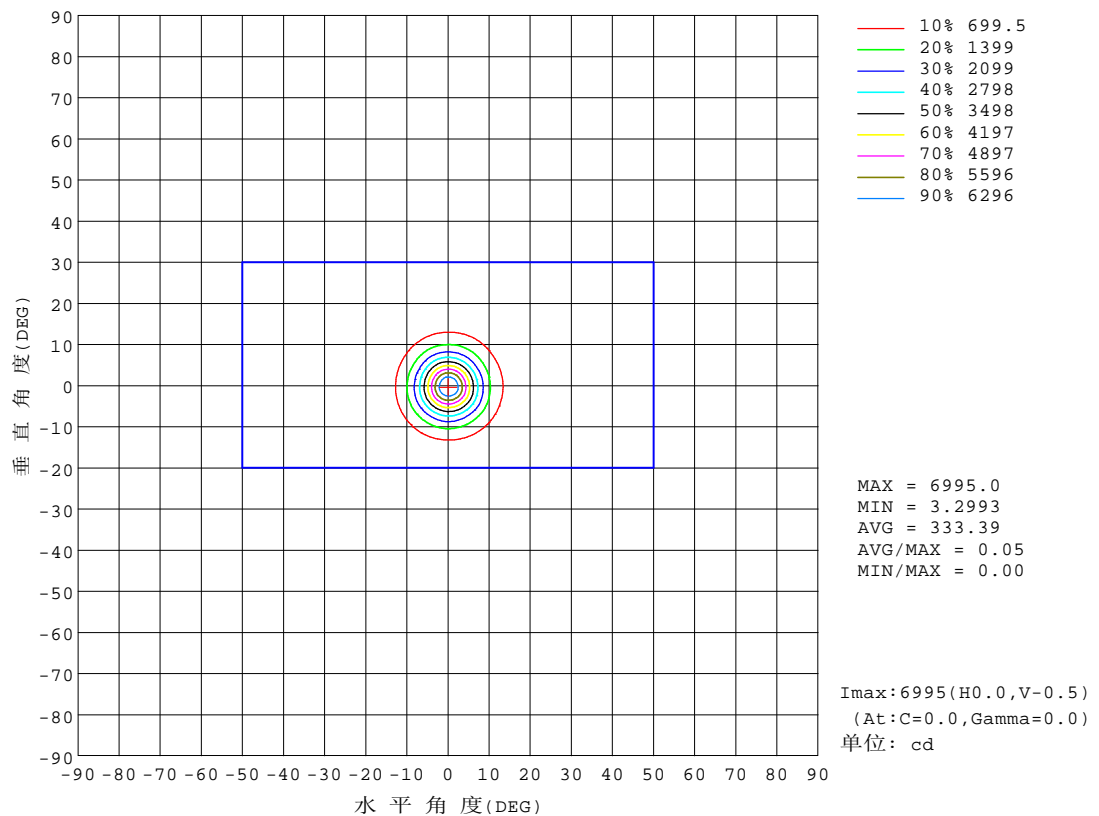
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	72	67	64	71	67	64	71	67	64	62
0.80	77	73	70	77	73	70	76	72	70	67
1.00	80	76	74	80	76	73	79	76	73	70
1.25	83	80	77	82	79	77	81	78	76	73
1.50	85	82	79	84	81	79	83	80	78	75
2.00	87	84	82	86	83	81	84	82	80	76
2.50	88	85	83	87	85	83	85	83	81	77
3.00	89	87	85	88	86	84	85	84	82	77
4.00	91	89	87	89	88	86	86	85	84	79
5.00	92	90	89	90	89	88	87	86	85	79
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: 2023-6-2

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:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084 15R
 DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz 实检光通: 670.75x1 lm		
灯具名称: 2318.203-LEE-18	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020720
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

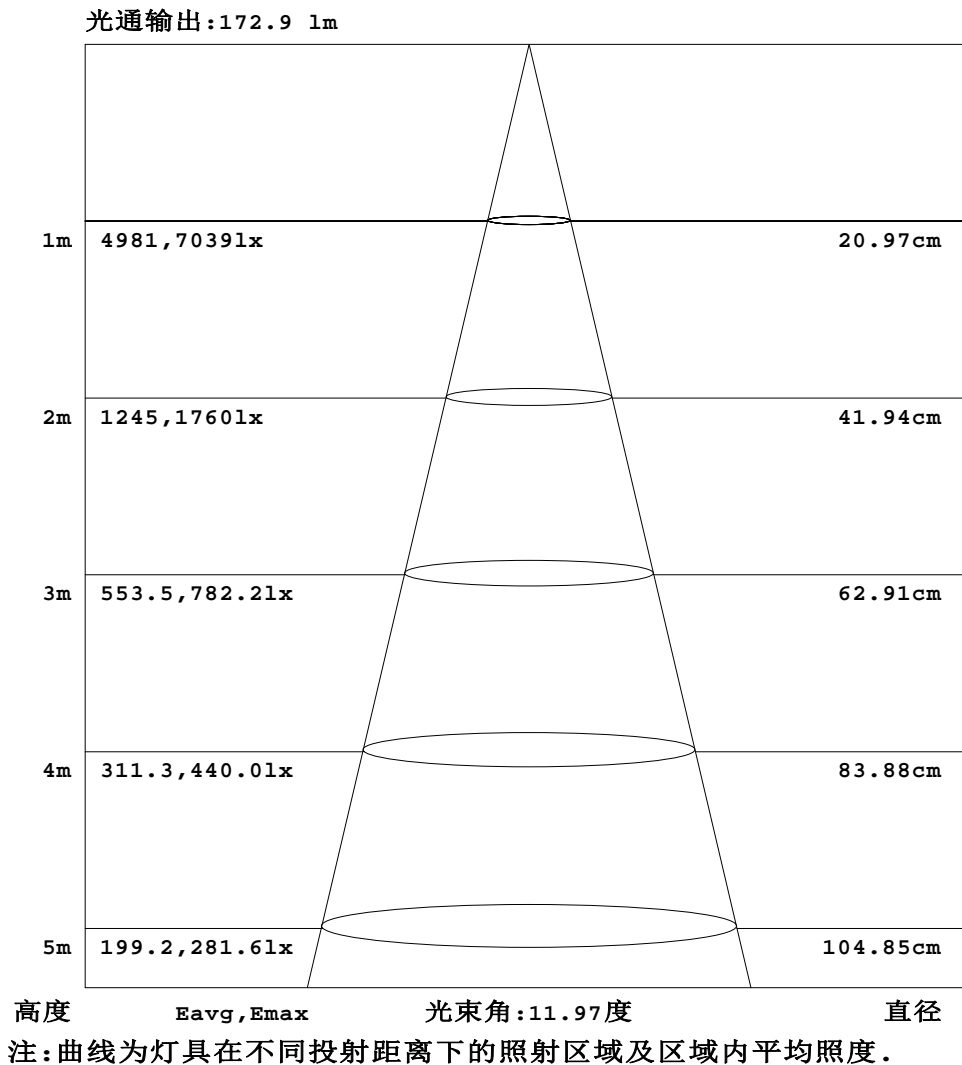


c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-6-2

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:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz 实检光通: 670.75x1 lm		
灯具名称: 2318.203-LEE-18	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020720
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

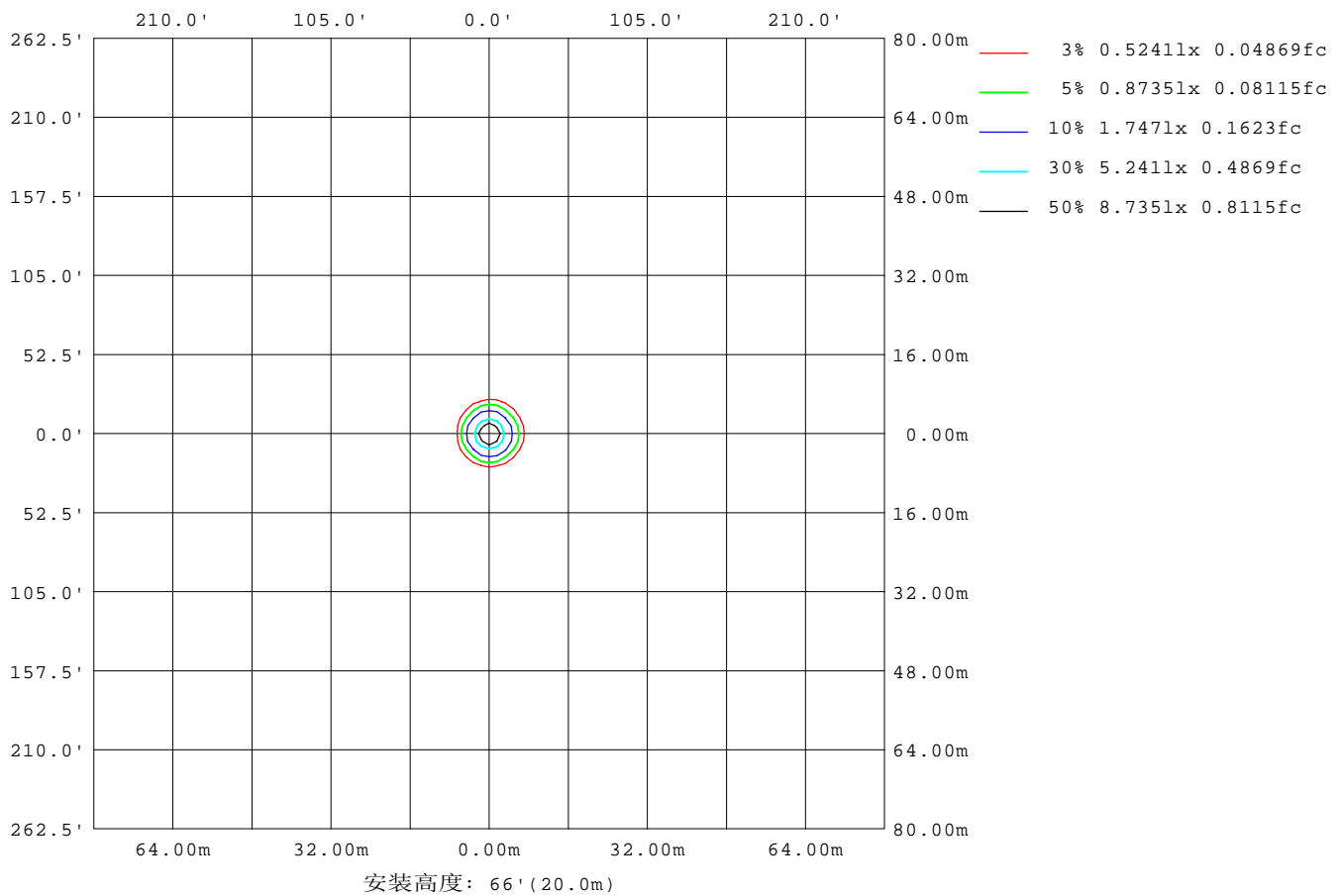


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-6-2

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:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084 15R
 DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz 实检光通: 670.75x1 lm		
灯具名称: 2318.203-LEE-18	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020720
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m 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: 2023-6-2

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: XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER: EUP30A-1HMC-1 800mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz 实检光通: 670.75x1 lm		
灯具名称: 2318.203-LEE-18	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020720
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

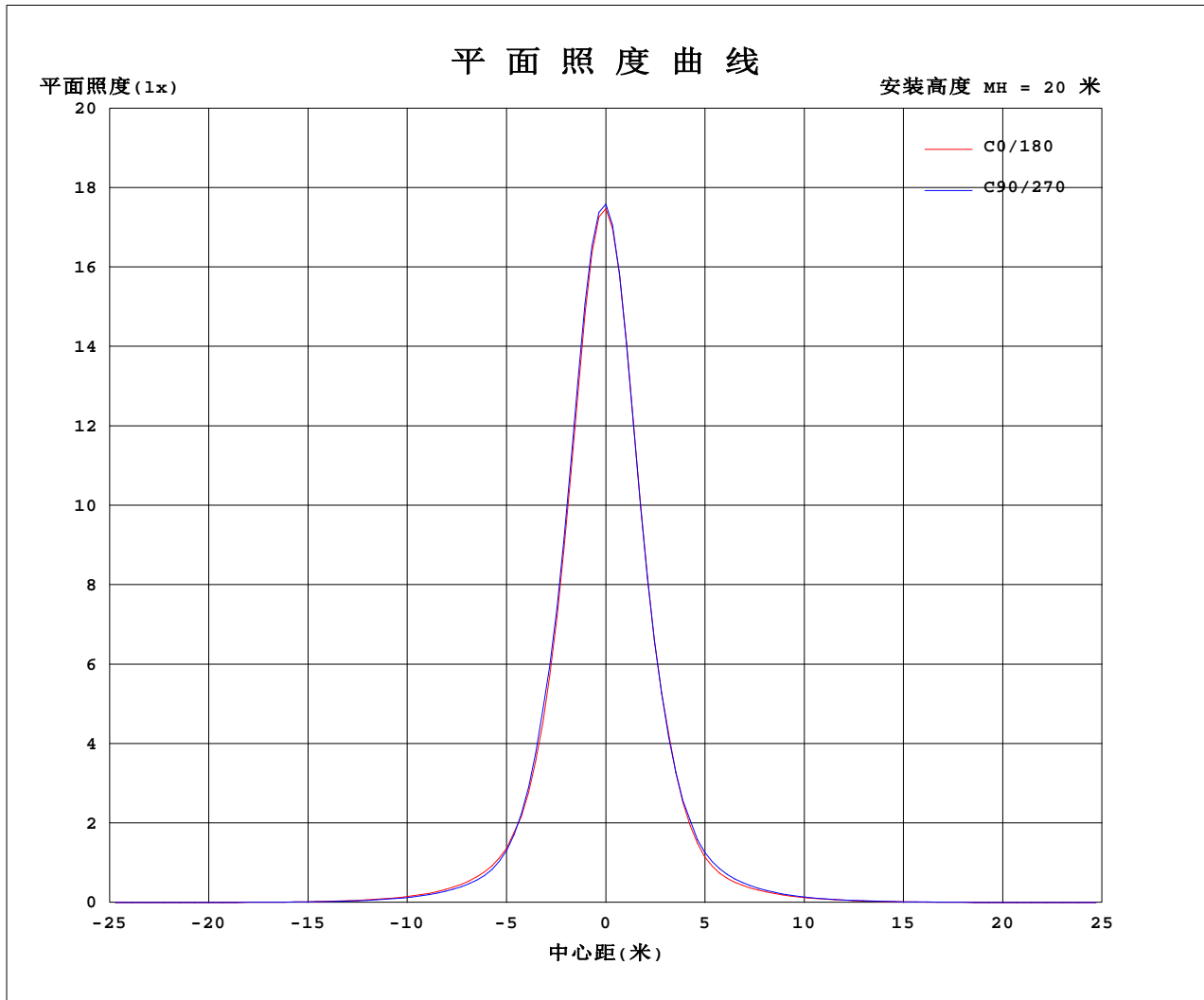
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	8804
L横(75)av	4578
L横(85)av	946
L纵(65)av	8602
L纵(75)av	4543
L纵(85)av	949
L45(65)av	8668
L45(75)av	4533
L45(85)av	776

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: 2023-6-2

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:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
 LENS: PM-1084 15R
 DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA
 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: 2023-6-2

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: XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90
LENS: PM-1084 15R
DRIVER: EUP30A-1HMC-1 800mA
30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:220.11V I:0.0608A P:12.391W PF:0.9217 Freq:49.99Hz 实检光通: 670.75x1 lm		
灯具名称: 2318.203-LEE-18	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2306020720
制造厂商: RISE	发光口面: 0.000572265m ²	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	7022	7022	7022	7022	7022	7022	7022	7022	7022	7022	7022	7022						
5	4404	4587	4541	4497	4395	4257	4086	4000	4045	4046	4115	4210						
10	1497	1581	1566	1569	1499	1449	1376	1320	1372	1373	1406	1415						
15	501	504	476	461	440	424	409	410	440	459	479	484						
20	224	221	200	192	187	182	179	183	198	206	221	218						
25	107	105	95.7	91.8	90.3	89.1	90.5	92.2	96.9	99.5	105	105						
30	53.0	51.7	47.0	44.2	44.1	44.0	45.2	46.6	48.6	49.4	51.5	51.7						
35	24.3	23.7	22.0	21.2	21.5	21.6	21.7	21.9	23.0	23.4	24.1	24.0						
40	11.0	11.1	10.7	10.7	10.9	10.9	10.9	10.8	11.1	11.1	11.0	10.8						
45	5.07	5.16	5.24	5.37	5.45	5.46	5.44	5.38	5.33	5.13	5.19	5.11						
50	4.01	4.04	3.98	4.04	4.11	4.22	4.16	4.15	4.12	4.07	4.11	4.05						
55	3.46	3.45	3.41	3.50	3.51	3.57	3.57	3.52	3.51	3.54	3.49	3.42						
60	2.95	2.96	2.94	2.97	3.01	3.04	3.03	2.96	2.92	2.92	2.91	2.90						
65	2.13	2.18	2.17	2.18	2.17	2.18	2.13	2.05	2.01	1.98	1.99	2.03						
70	1.29	1.34	1.34	1.35	1.33	1.32	1.28	1.23	1.20	1.18	1.19	1.23						
75	0.69	0.71	0.72	0.72	0.71	0.70	0.67	0.64	0.63	0.62	0.63	0.65						
80	0.28	0.29	0.29	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.26						
85	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04						
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: 2023-6-2

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:XHP35B-H0-0000-0D0UA430G Ra:90

LENS: PM-1084 15R

DRIVER:EUP30A-1HMC-1 800mA

30minutes warm-up