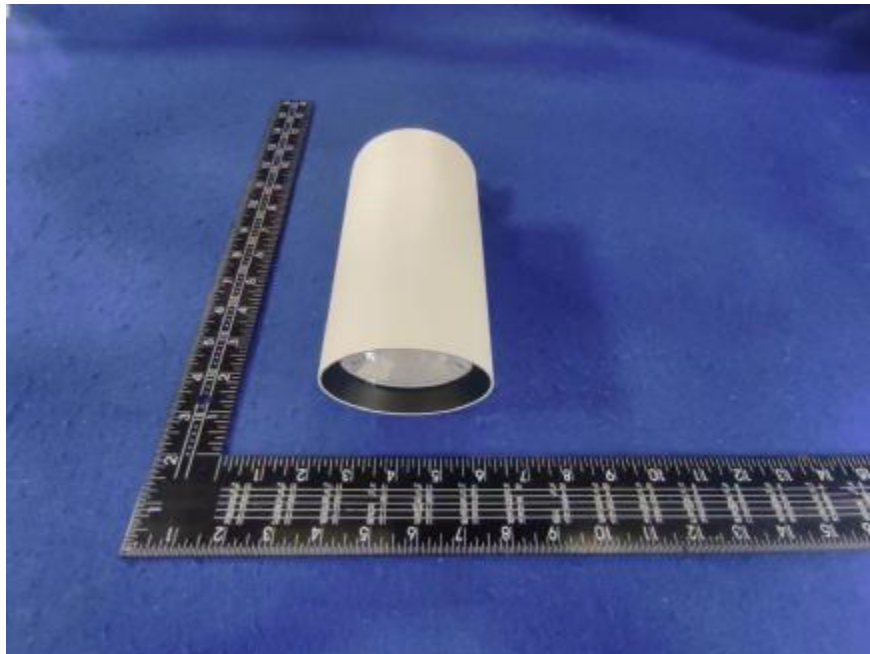


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	90.4%	
Luminaire Power:	36.49 W	
SHR Nominal:	0.00	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.30	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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS: PM-0139 12R
 DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

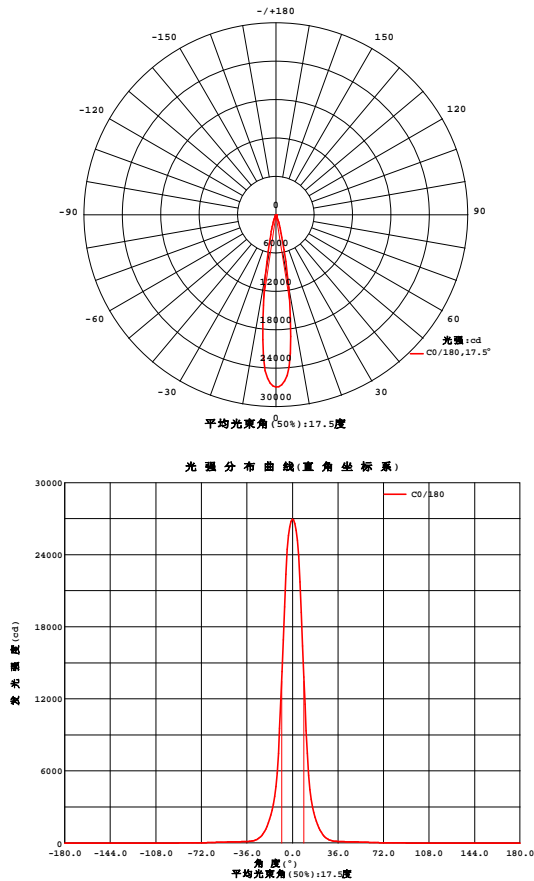


Fig. C0/C180

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: 2024-3-28

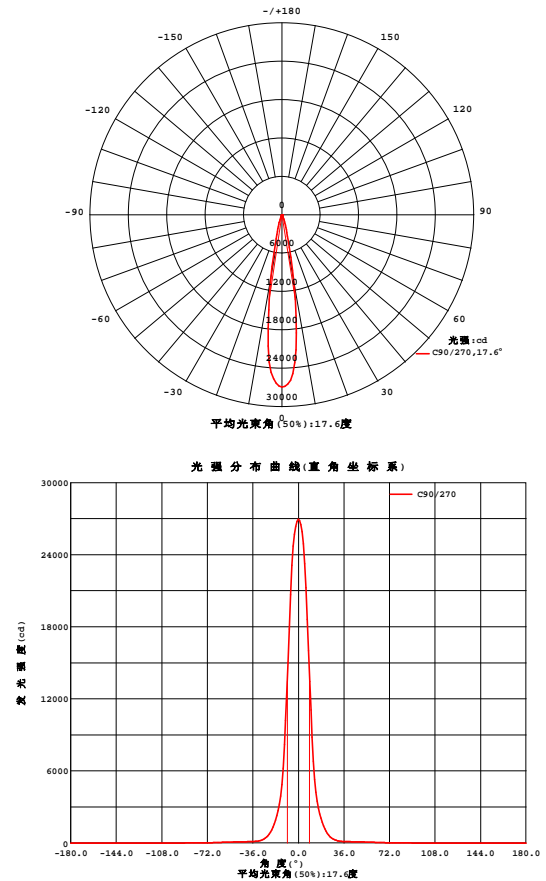


Fig. C90/C270

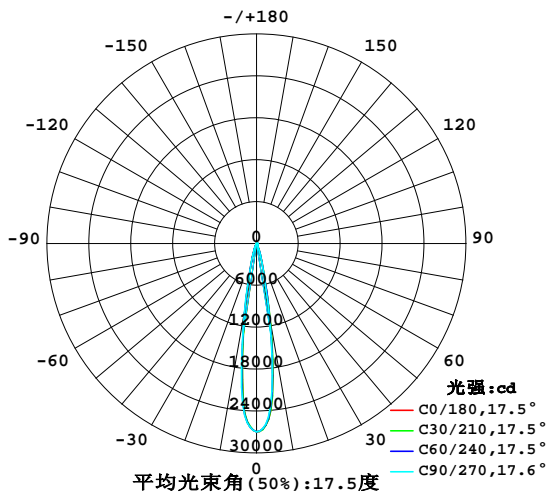
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-0139 12R
DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

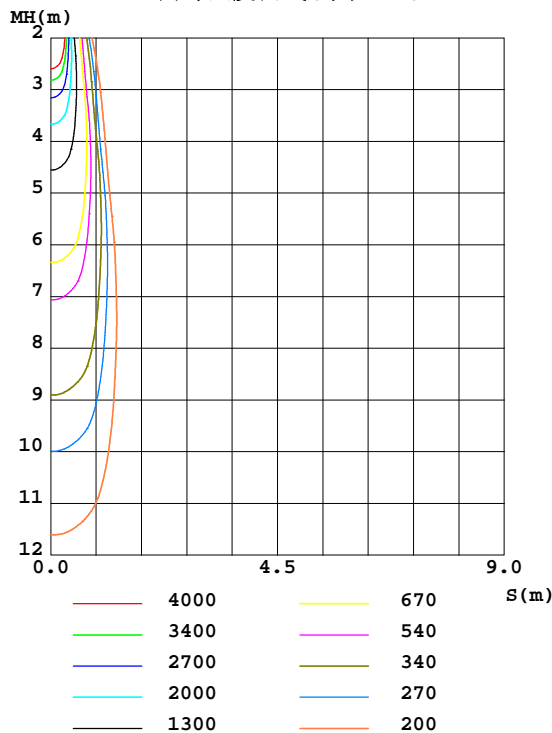
实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 3734.05x1 lm		
灯具名称: 2319.221-H3AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2403280235
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 92.49 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	26937	S/MH(C0/180)	0.28	
标称功率(W)	36	灯具效率(%)	90.4	S/MH(C90/270)	0.29	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	3374.5	UP,DN(C0-180)	0.0,46.4	
额定光通量(lm)	3734.05	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)	0.0,43.9	
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)	120	下射光通比(%)	90.4	CIBSE SHR MAX	0.30	

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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS:PM-0139 12R
DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
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	1155	1153	1108	1021	956.3	958.0	1019	1084	0- 10	1757	1757	52.1, 47.1
20	152.6	144.2	142.9	141.0	137.7	128.3	132.1	141.3	10- 20	1074	2831	83.9, 75.8
30	22.32	21.39	21.74	21.96	21.16	18.97	20.08	21.90	20- 30	270.1	3102	91.9, 83.1
40	11.06	11.11	11.08	11.04	10.85	10.82	10.71	10.93	30- 40	87.29	3189	94.5, 85.4
50	8.589	8.664	8.727	8.610	8.453	8.380	8.367	8.517	40- 50	75.50	3264	96.7, 87.4
60	5.534	5.652	5.575	5.576	5.437	5.372	5.395	5.515	50- 60	63.37	3328	98.6, 89.1
70	2.027	2.158	2.112	2.000	1.818	1.794	1.824	1.983	60- 70	37.95	3366	99.7, 90.1
80	0.0377	0.0340	0.0322	0.0285	0.0266	0.0221	0.0238	0.0230	70- 80	8.672	3374	100, 90.4
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1967	3375	100, 90.4
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	3375	100, 90.4
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	3375	100, 90.4
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	3375	100, 90.4
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	3375	100, 90.4
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	3375	100, 90.4
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	3375	100, 90.4
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	3375	100, 90.4
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	3375	100, 90.4
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	3375	100, 90.4
单位: °	光强: ×10cd									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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra: 90
 LENS: PM-0139 12R
 DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz
实检光通: 3734.05x1 lm

灯具名称: 2319.221-H3AM

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

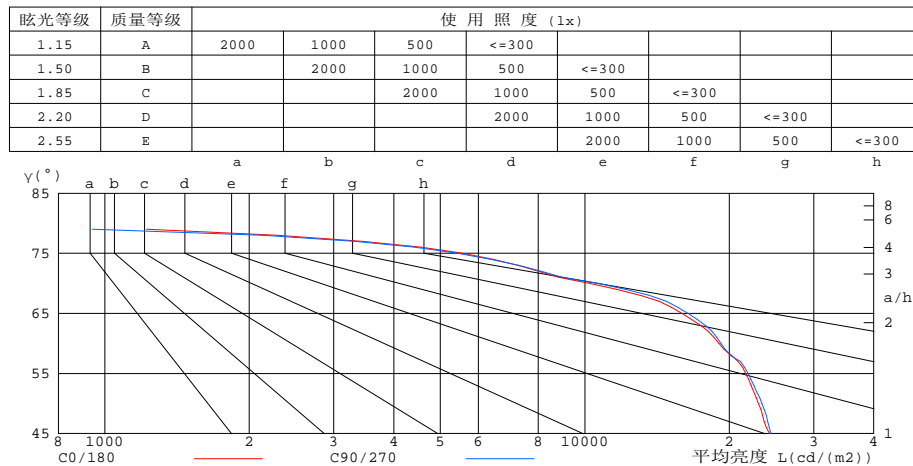
测试编号: 2403280235

制造厂商: RISE

发光口面: 0.00580586m²

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	473	423
80	374	319
75	5556	5424
70	10204	10636
65	15932	16413
60	19055	19207
55	21630	21910
50	23005	23388
45	24267	24420

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: 2024-3-28

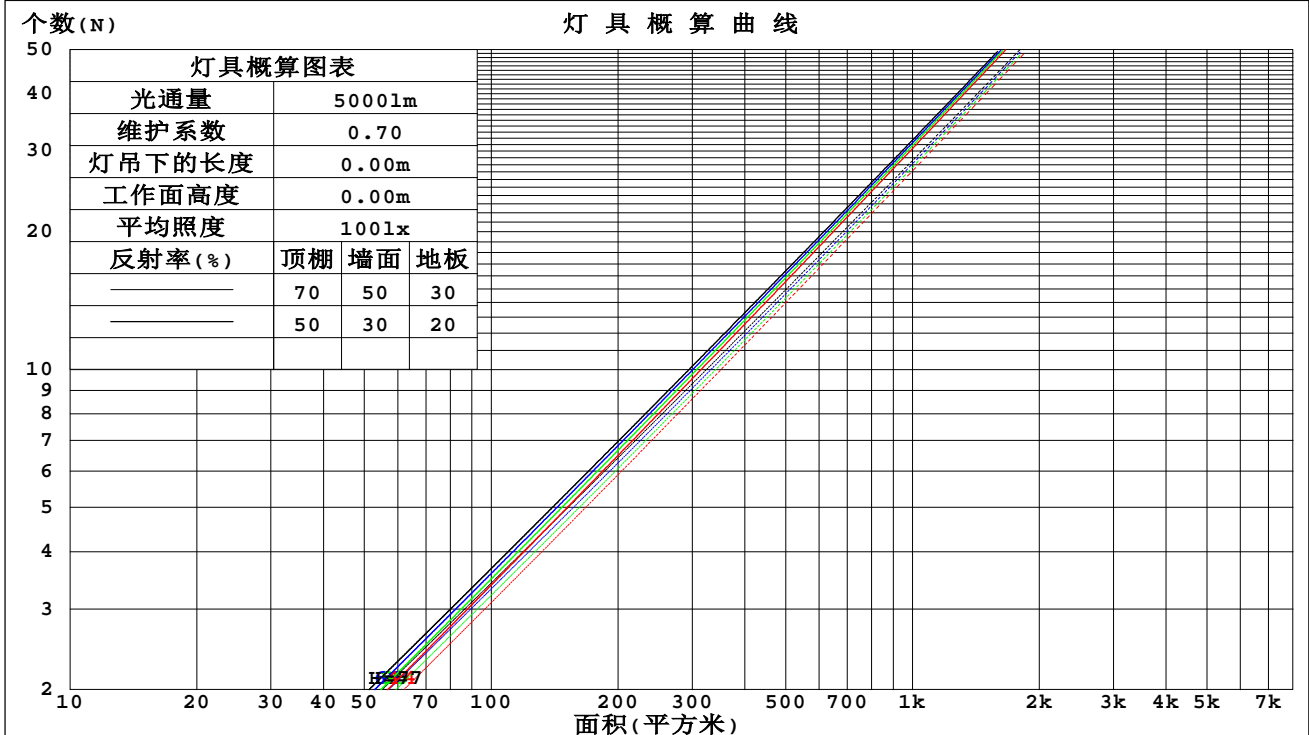
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-0139 12R
DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz
实检光通: 3734.05x1 lm

灯具名称: 2319.221-H3AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2403280235
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m 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	1.08	1.08	1.08	1.05	1.05	1.05	1.00	1.00	1.00	.96	.96	.96	.92	.92	.92	.90
1.0	1.02	1.01	.99	1.00	.99	.97	.97	.96	.94	.93	.93	.92	.90	.90	.89	.88
2.0	.98	.95	.93	.96	.94	.92	.93	.91	.90	.91	.89	.88	.88	.87	.86	.85
3.0	.94	.91	.88	.93	.90	.87	.90	.88	.86	.88	.86	.85	.86	.85	.84	.82
4.0	.90	.87	.84	.89	.86	.84	.88	.85	.83	.86	.84	.82	.85	.83	.81	.80
5.0	.88	.84	.81	.87	.84	.81	.85	.83	.80	.84	.82	.80	.83	.81	.79	.78
6.0	.85	.82	.79	.84	.81	.79	.83	.80	.78	.82	.80	.78	.81	.79	.77	.76
7.0	.83	.79	.77	.82	.79	.77	.81	.79	.76	.80	.78	.76	.80	.77	.76	.75
8.0	.81	.77	.75	.80	.77	.75	.80	.77	.75	.79	.76	.74	.78	.76	.74	.73
9.0	.79	.76	.74	.79	.76	.73	.78	.75	.73	.77	.75	.73	.77	.74	.73	.72
10.0	.77	.74	.72	.77	.74	.72	.77	.74	.72	.76	.73	.72	.76	.73	.72	.71



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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS:PM-0139 12R
DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up



墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 3734.05x1 lm		
灯具名称: 2319.221-H3AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2403280235
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m2	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	.120	.068	.022	.114	.065	.021	.103	.059	.019	.093	.054	.017	.083	.048	.016	
2.0	.111	.061	.019	.106	.059	.018	.097	.054	.017	.089	.050	.016	.081	.046	.014	
3.0	.103	.055	.016	.099	.053	.016	.091	.049	.015	.084	.046	.014	.078	.043	.013	
4.0	.096	.050	.015	.092	.048	.014	.086	.045	.014	.080	.043	.013	.074	.040	.012	
5.0	.089	.045	.013	.086	.044	.013	.081	.042	.012	.076	.040	.012	.071	.038	.011	
6.0	.083	.042	.012	.081	.041	.012	.076	.039	.011	.072	.037	.011	.068	.036	.011	
7.0	.078	.039	.011	.076	.038	.011	.072	.037	.011	.069	.035	.010	.065	.034	.010	
8.0	.074	.036	.010	.072	.036	.010	.069	.034	.010	.065	.033	.010	.062	.032	.009	
9.0	.070	.034	.009	.069	.033	.009	.066	.032	.009	.063	.031	.009	.060	.030	.009	
10.0	.067	.032	.009	.065	.032	.009	.063	.031	.009	.060	.030	.008	.058	.029	.008	

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	.172	.172	.172	.147	.147	.147	.100	.100	.100	.058	.058	.058	.018	.018	.018	
1.0	.152	.143	.134	.130	.122	.115	.089	.084	.080	.051	.049	.046	.016	.016	.015	
2.0	.135	.120	.107	.116	.103	.093	.079	.071	.065	.046	.042	.038	.015	.013	.012	
3.0	.121	.102	.087	.104	.088	.076	.071	.061	.053	.041	.036	.031	.013	.012	.010	
4.0	.110	.088	.072	.094	.076	.063	.065	.053	.044	.037	.031	.026	.012	.010	.009	
5.0	.100	.077	.060	.086	.067	.052	.059	.047	.037	.034	.027	.022	.011	.009	.007	
6.0	.091	.068	.051	.079	.059	.045	.054	.041	.032	.031	.024	.019	.010	.008	.006	
7.0	.084	.060	.044	.072	.052	.038	.050	.037	.027	.029	.022	.016	.009	.007	.005	
8.0	.078	.054	.038	.067	.047	.033	.046	.033	.023	.027	.019	.014	.009	.006	.005	
9.0	.072	.049	.033	.062	.042	.029	.043	.030	.020	.025	.018	.012	.008	.006	.004	
10.0	.068	.044	.029	.058	.039	.025	.040	.027	.018	.024	.016	.011	.008	.005	.004	

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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS:PM-0139 12R
DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 3734.05x1 lm											
灯具名称: 2319.221-H3AM						灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K						外型尺寸:			测试编号: 2403280235		
制造厂商: RISE						发光口面: 0.00580586m2			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	11.6	12.2	11.8	12.4	12.5	11.6	12.3	11.8	12.4	12.5
	3H	12.4	12.9	12.6	13.1	13.3	12.4	13.0	12.6	13.2	13.4
	4H	12.4	13.0	12.7	13.2	13.4	12.5	13.0	12.7	13.2	13.4
	6H	12.3	12.9	12.6	13.1	13.3	12.4	12.9	12.7	13.1	13.4
	8H	12.3	12.8	12.6	13.0	13.3	12.4	12.9	12.6	13.1	13.3
	12H	12.3	12.7	12.6	13.0	13.3	12.3	12.8	12.6	13.1	13.3
	4H	2H	12.1	12.7	12.4	12.9	13.1	12.1	12.7	12.4	12.9
	3H	12.9	13.4	13.2	13.6	13.9	12.9	13.4	13.2	13.7	13.9
	4H	13.0	13.4	13.3	13.7	14.0	13.0	13.4	13.3	13.7	14.0
	6H	12.9	13.3	13.2	13.6	13.9	12.9	13.3	13.3	13.6	14.0
	8H	12.8	13.2	13.2	13.5	13.9	12.9	13.2	13.2	13.6	13.9
	12H	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9
8H	4H	12.9	13.3	13.3	13.6	14.0	12.9	13.3	13.3	13.6	
6H	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9	12.8	13.1	13.3	13.5	13.9	
8H	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	12.8	13.0	13.2	13.5	13.9	
12H	12.7	12.9	13.1	13.4	13.8	12.7	12.9	13.2	13.4	13.9	
12H	4H	12.8	13.2	13.2	13.5	13.9	12.9	13.2	13.3	13.6	
6H	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	12.8	13.0	13.2	13.5	13.9	
8H	12.7	12.9	13.1	13.4	13.8	12.7	12.9	13.2	13.4	13.9	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):											
S = 1.0H		+ 0.4 / - 0.5					+ 0.3 / - 0.4				
1.5H		+ 0.3 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.4				
2.0H		+ 0.6 / - 0.7					+ 0.7 / - 0.7				

依据CIE Pub.117计算, 3734lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 4.6$)。
 出光口面积: 0.00580586 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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS:PM-0139 12R
 DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
 30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 3734.05x1 lm		
灯具名称: 2319.221-H3AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2403280235
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m2	遮光角:

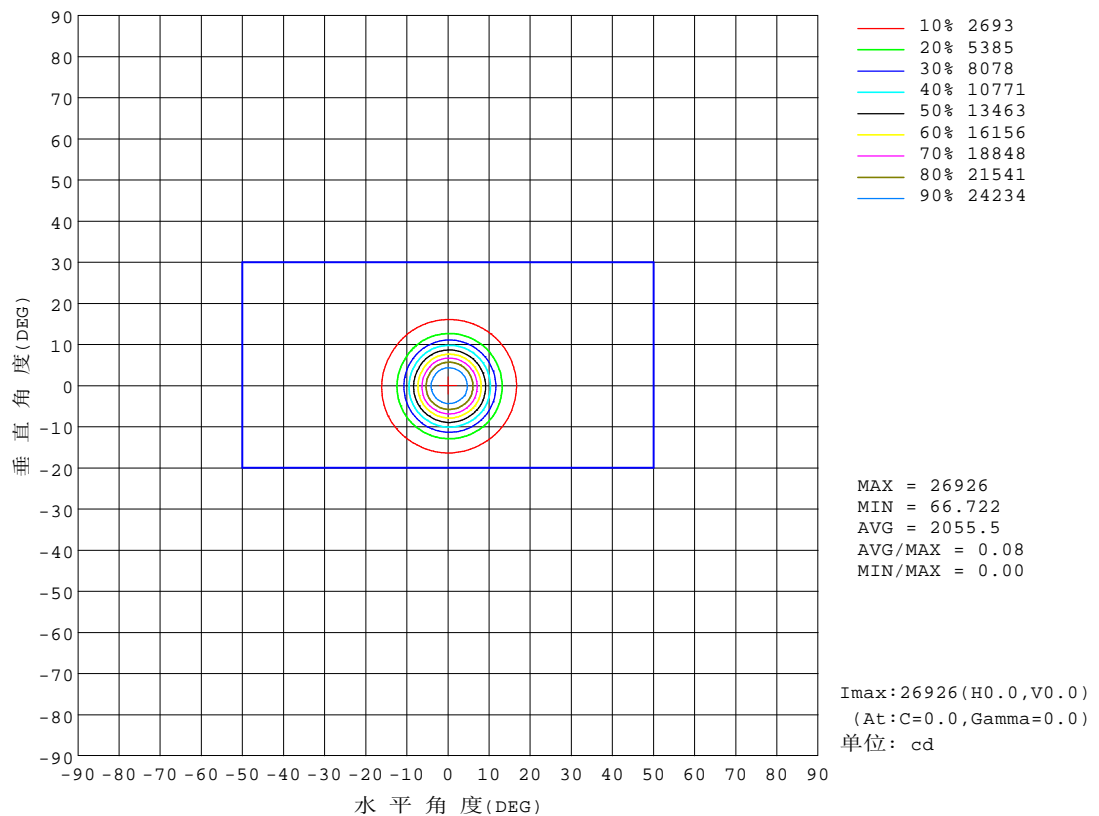
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	80	74	71	79	74	71	78	74	70	67
0.80	86	81	78	86	81	78	85	80	77	74
1.00	90	85	82	89	85	82	88	84	81	78
1.25	94	89	86	93	88	85	91	87	85	81
1.50	96	92	89	95	91	88	93	90	87	83
2.00	98	95	92	97	94	91	95	92	90	85
2.50	100	96	94	98	95	93	96	93	91	86
3.00	101	98	96	100	97	95	96	94	93	87
4.00	103	101	99	101	99	97	98	96	95	89
5.00	104	102	101	102	100	99	99	97	96	89
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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS: PM-0139 12R
DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 3734.05x1 lm		
灯具名称: 2319.221-H3AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2403280235
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m ²	遮光角:

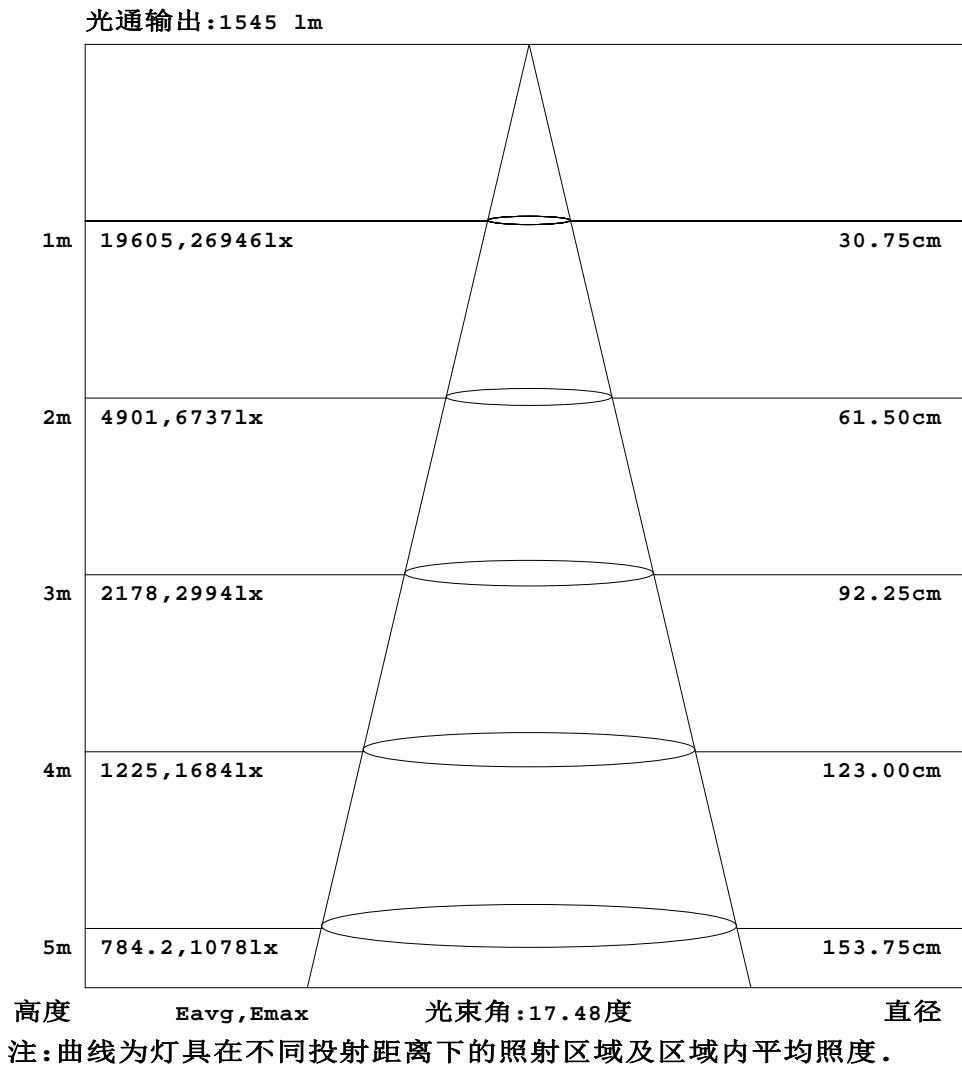


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS: PM-0139 12R
DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 3734.05x1 lm		
灯具名称: 2319.221-H3AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2403280235
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m ²	遮光角:

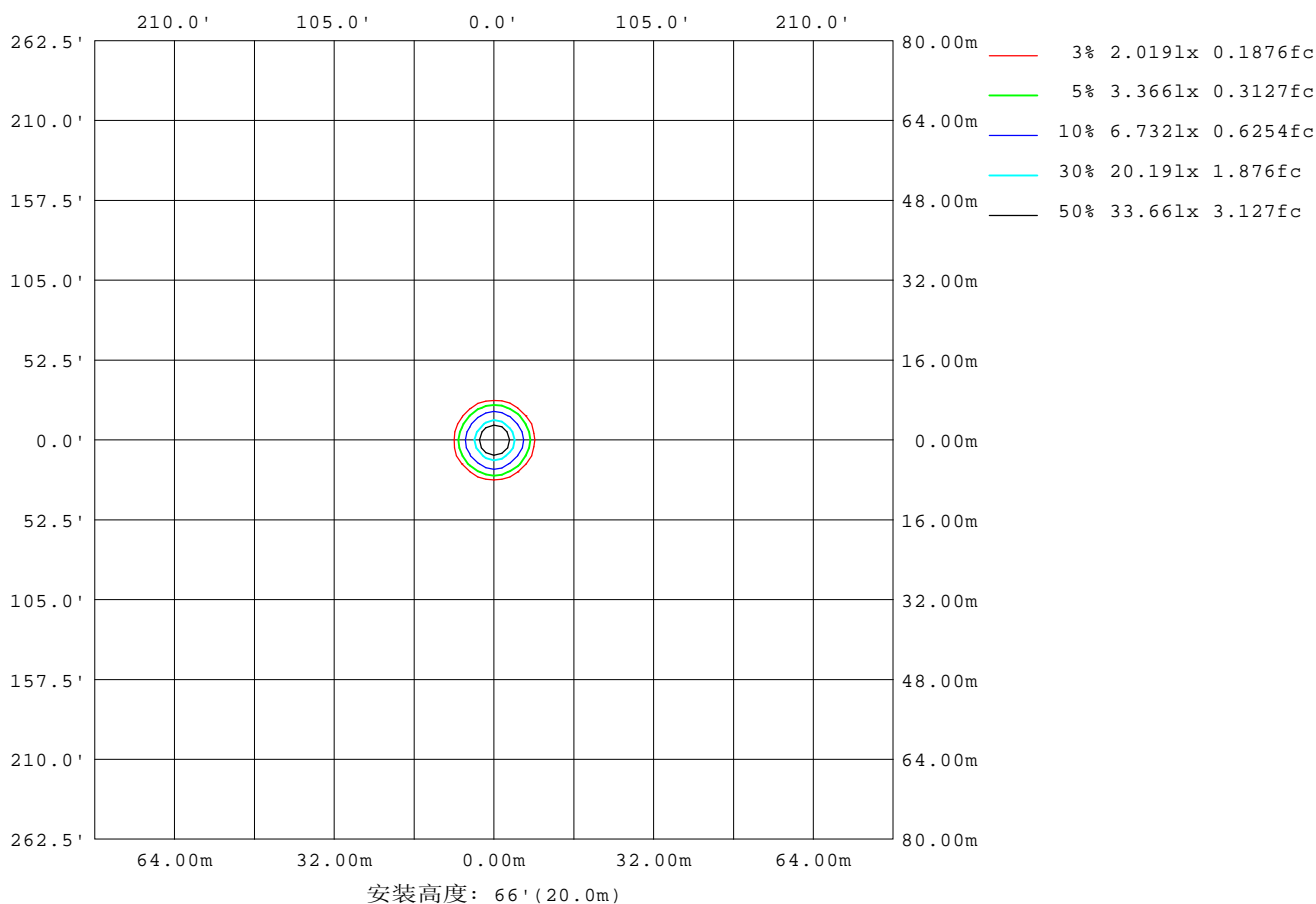


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS:PM-0139 12R
DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 3734.05x1 lm		
灯具名称: 2319.221-H3AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2403280235
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m 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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-0139 12R
DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 3734.05x1 lm		
灯具名称: 2319.221-H3AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2403280235
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m2	遮光角:

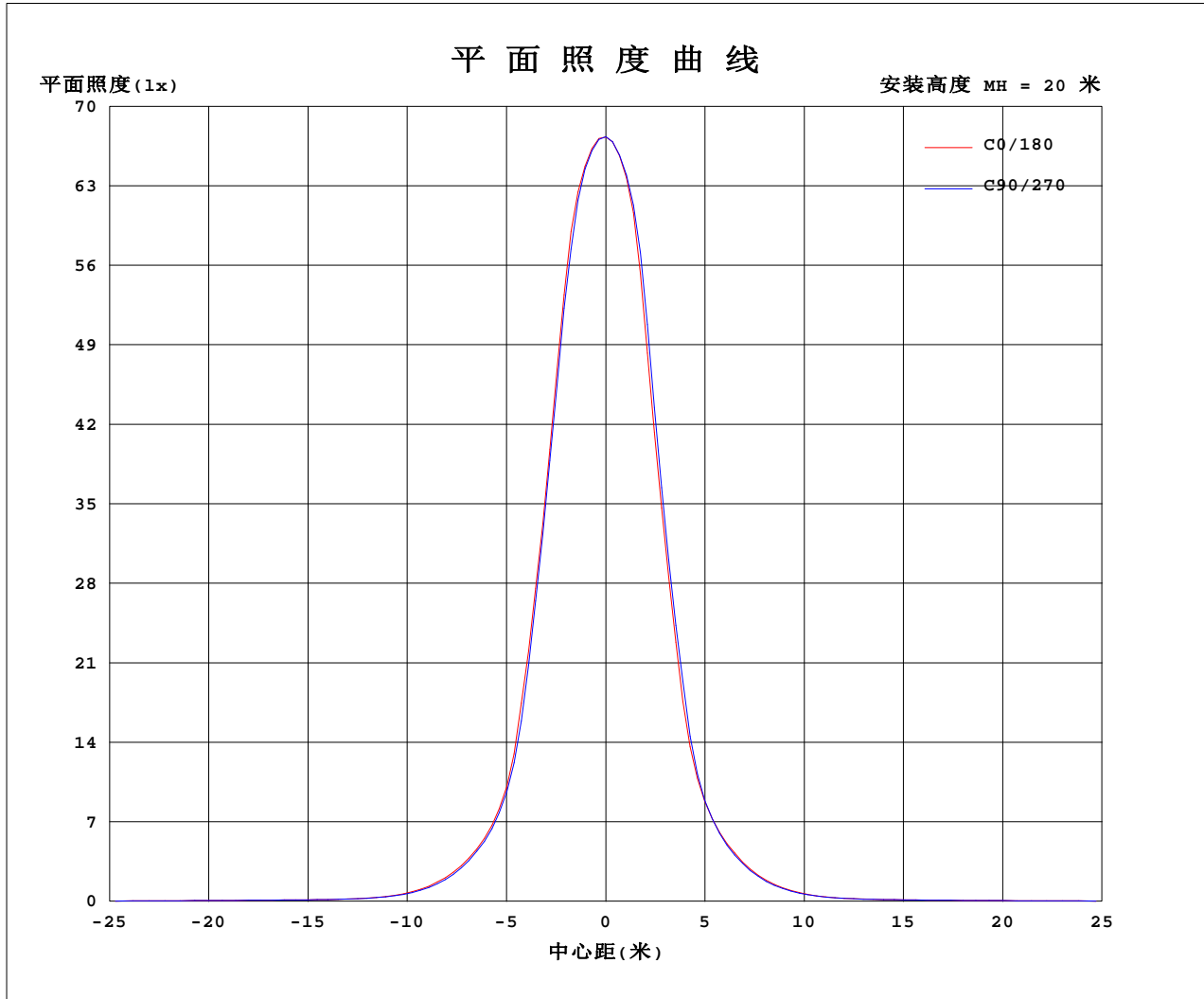
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	15571
L横(75)av	5055
L横(85)av	441
L纵(65)av	15849
L纵(75)av	5129
L纵(85)av	398
L45(65)av	15944
L45(75)av	5207
L45(85)av	313

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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90
 LENS:PM-0139 12R
 DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
 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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra: 90
 LENS: PM-0139 12R
 DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
 30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.21V I:0.3053A P:36.485W PF:0.9931 Freq:59.98Hz 实检光通: 3734.05x1 lm		
灯具名称: 2319.221-H3AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2403280235
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m2	遮光角:

表--1														单位: ×10cd				
C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	2694	2694	2694	2694	2694	2694	2694	2694	2694	2694	2694	2694						
5	2388	2387	2348	2324	2294	2270	2238	2227	2280	2311	2336	2364						
10	1155	1172	1134	1108	1044	997	956	932	984	1019	1065	1104						
15	363	358	348	347	336	335	324	307	315	323	331	346						
20	153	148	141	143	139	143	138	127	130	132	138	144						
25	58.5	54.9	52.1	53.2	52.7	55.0	52.0	45.9	47.8	49.5	52.3	55.2						
30	22.3	22.2	20.5	21.7	21.5	22.4	21.2	18.6	19.3	20.1	21.4	22.4						
35	13.6	13.5	13.4	13.2	13.3	13.4	13.0	12.7	12.9	12.7	13.0	13.4						
40	11.1	11.1	11.1	11.1	11.0	11.1	10.8	10.7	10.9	10.7	10.8	11.1						
45	9.97	9.90	9.99	10.0	9.82	9.95	9.74	9.56	9.73	9.60	9.66	9.88						
50	8.59	8.58	8.74	8.73	8.58	8.64	8.45	8.33	8.43	8.37	8.44	8.60						
55	7.21	7.29	7.29	7.30	7.25	7.17	7.05	7.00	7.00	7.00	7.13	7.15						
60	5.53	5.68	5.63	5.57	5.63	5.52	5.44	5.37	5.38	5.40	5.54	5.49						
65	3.91	4.06	4.07	4.03	4.01	3.91	3.73	3.67	3.74	3.75	3.87	3.91						
70	2.03	2.16	2.15	2.11	2.04	1.96	1.82	1.71	1.88	1.82	1.99	1.97						
75	0.84	0.88	0.86	0.81	0.80	0.75	0.68	0.67	0.71	0.73	0.78	0.79						
80	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03						
85	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02						
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: 2024-3-28

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-30G2000-C-83 Ra:90
LENS:PM-0139 12R
DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up