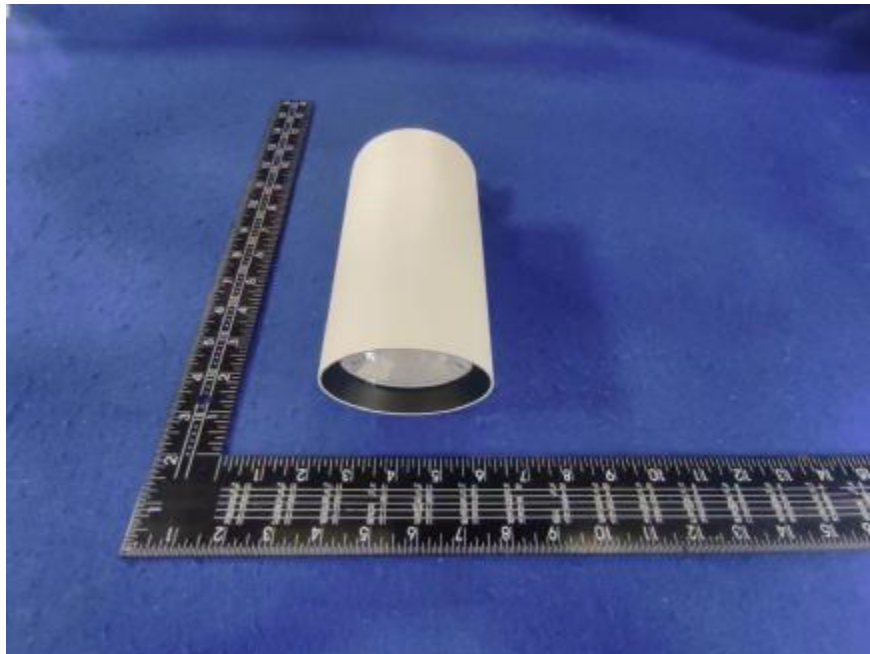


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	91.5%	
Luminaire Power:	36.45 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-0139A 24R
 DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

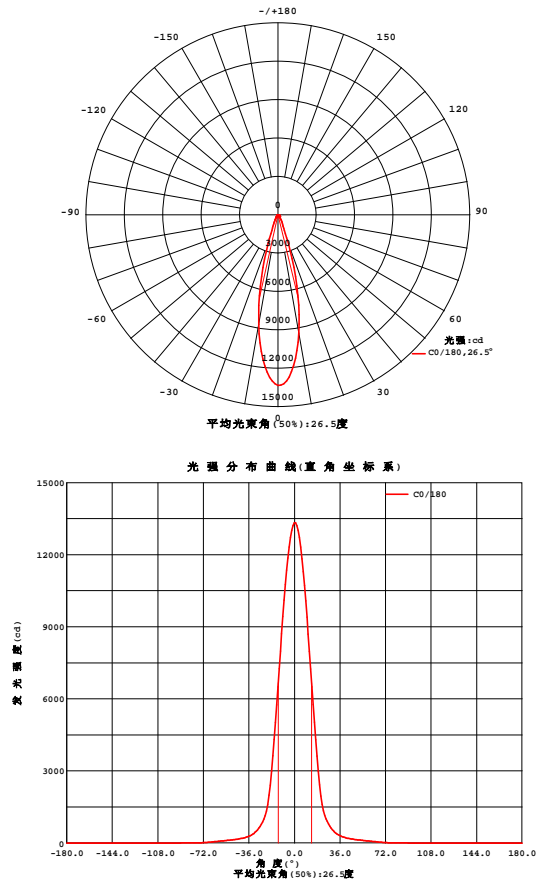


Fig. C0/C180

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

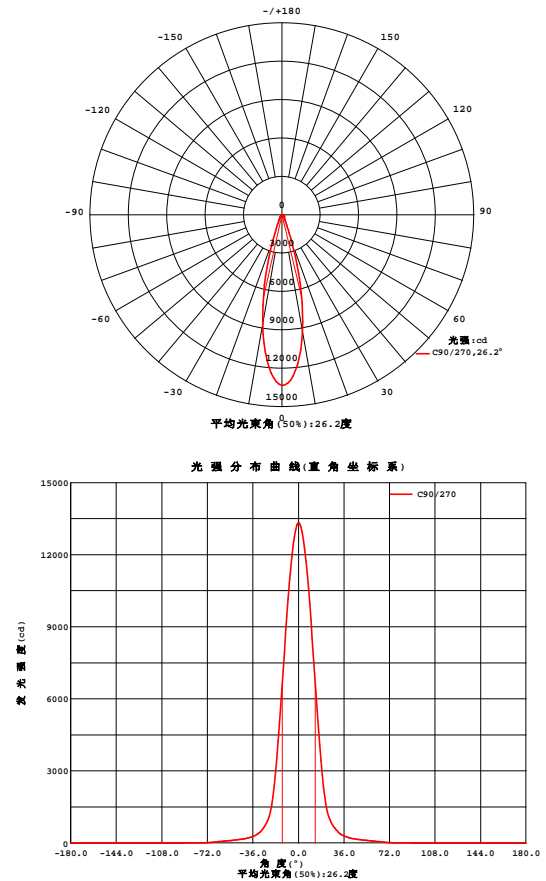


Fig. C90/C270

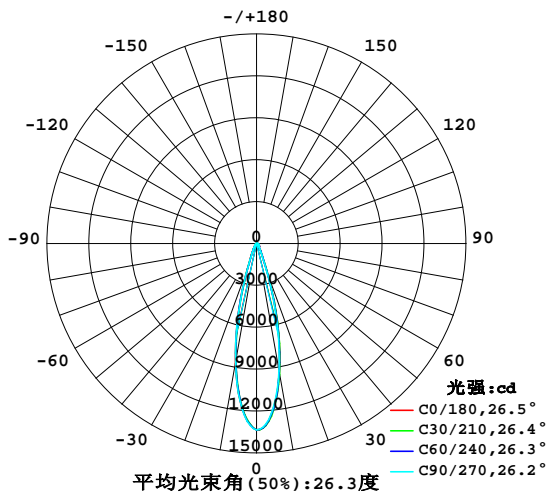
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G2000-C-83 Ra: 90
LENS: PM-0139A 24R
DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

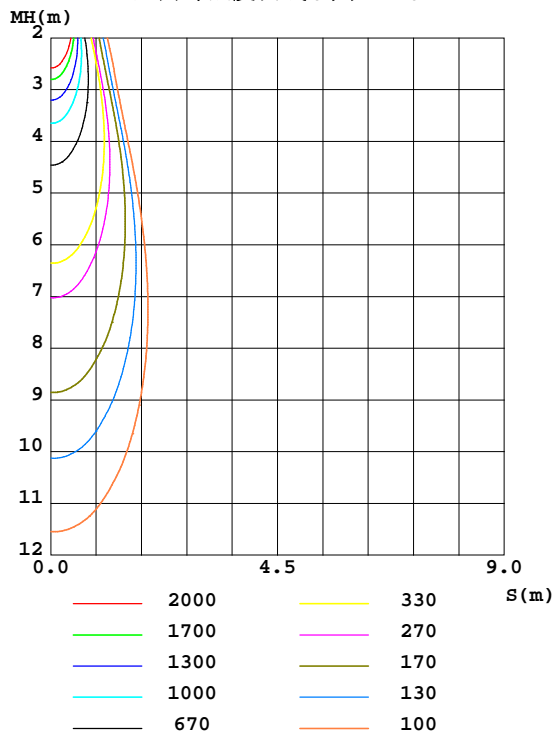
实测参数: U:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 Freq:59.98Hz 实检光通: 3734.05x1 lm		
灯具名称: 2319.221-H3AM	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2403280236
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 93.71 lm/W
型号	Brideglux	峰值光强(cd)	13339	S/MH(C0/180)	0.43	
标称功率(W)	36	灯具效率(%)	91.5	S/MH(C90/270)	0.42	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	3415.5	η UP,DN(C0-180)	0.0,47.5	
额定光通量(lm)	3734.05	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0,44.0	
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(%)	91.5	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

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-0139A 24R
DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
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	939.7	946.3	926.0	901.9	870.9	855.5	869.4	904.5	0- 10	1055	1055	30.9, 28.2
20	241.7	244.0	230.3	215.5	199.5	186.9	193.9	216.8	10- 20	1423	2478	72.5, 66.4
30	55.39	55.54	53.56	51.48	48.90	46.32	46.56	50.00	20- 30	462.2	2940	86.1, 78.7
40	22.75	22.86	22.40	21.76	21.09	20.46	20.48	21.37	30- 40	204.1	3144	92.1, 84.2
50	13.18	13.21	12.96	12.66	12.41	12.21	12.32	12.59	40- 50	126.7	3271	95.8, 87.6
60	7.599	7.655	7.532	7.323	7.092	7.023	7.138	7.336	50- 60	88.70	3359	98.4, 90
70	2.307	2.353	2.301	2.176	2.069	2.071	2.136	2.221	60- 70	46.24	3406	99.7, 91.2
80	0.0446	0.0407	0.0358	0.0314	0.0273	0.0235	0.0260	0.0270	70- 80	9.631	3415	100, 91.5
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.1907	3416	100, 91.5
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	3416	100, 91.5
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	3416	100, 91.5
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	3416	100, 91.5
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	3416	100, 91.5
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	3416	100, 91.5
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	3416	100, 91.5
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	3416	100, 91.5
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	3416	100, 91.5
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	3416	100, 91.5
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-0139A 24R
 DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
 30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 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:

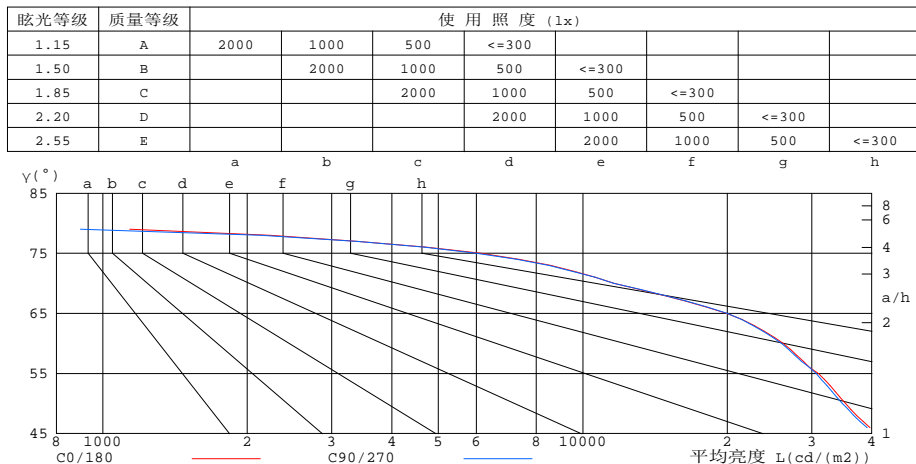
测试编号: 2403280236

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



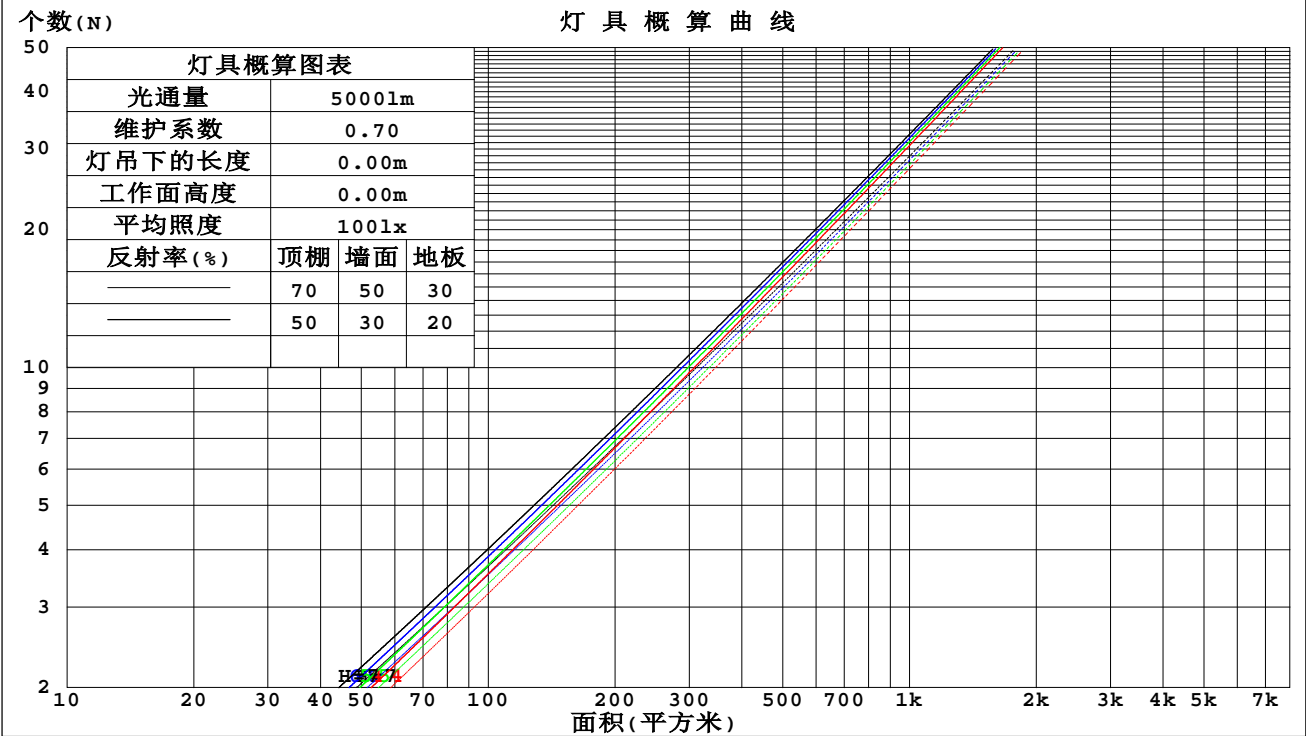
c角度范围: 0度 - 360度
c角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-3-28

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-0139A 24R
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:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 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: 2403280236
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	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	1.09	1.09	1.09	1.06	1.06	1.06	1.02	1.02	1.02	.97	.97	.97	.93	.93	.93	.91
1.0	1.03	1.01	.99	1.01	.99	.97	.97	.96	.94	.94	.92	.91	.90	.90	.89	.87
2.0	.97	.94	.91	.95	.93	.90	.92	.90	.88	.90	.88	.86	.87	.86	.85	.83
3.0	.92	.88	.85	.91	.87	.85	.88	.86	.83	.86	.84	.82	.84	.82	.81	.79
4.0	.88	.84	.80	.87	.83	.80	.85	.82	.79	.83	.80	.78	.81	.79	.77	.76
5.0	.84	.80	.76	.83	.79	.76	.81	.78	.75	.80	.77	.75	.79	.76	.74	.73
6.0	.80	.76	.73	.80	.76	.73	.79	.75	.72	.77	.74	.72	.76	.74	.71	.70
7.0	.77	.73	.70	.77	.73	.70	.76	.72	.70	.75	.72	.69	.74	.71	.69	.68
8.0	.75	.70	.68	.74	.70	.67	.73	.70	.67	.72	.69	.67	.72	.69	.67	.66
9.0	.72	.68	.65	.72	.68	.65	.71	.67	.65	.70	.67	.65	.70	.67	.65	.64
10.0	.70	.66	.63	.70	.66	.63	.69	.65	.63	.68	.65	.63	.68	.65	.63	.62



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-0139A 24R
DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 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: 2403280236		
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	.140	.079	.025	.134	.076	.024	.122	.070	.022	.112	.064	.021	.102	.059	.019	
2.0	.131	.072	.022	.126	.070	.021	.117	.065	.020	.108	.061	.019	.100	.057	.018	
3.0	.123	.065	.020	.119	.064	.019	.111	.060	.018	.103	.057	.017	.097	.054	.017	
4.0	.115	.060	.018	.112	.059	.017	.105	.056	.017	.099	.053	.016	.093	.051	.015	
5.0	.109	.055	.016	.106	.054	.016	.100	.052	.015	.094	.050	.015	.089	.048	.014	
6.0	.103	.051	.015	.100	.051	.015	.095	.049	.014	.090	.047	.014	.086	.045	.013	
7.0	.097	.048	.014	.095	.047	.013	.091	.046	.013	.086	.044	.013	.083	.043	.013	
8.0	.092	.045	.013	.090	.044	.013	.086	.043	.012	.083	.042	.012	.079	.041	.012	
9.0	.088	.043	.012	.086	.042	.012	.083	.041	.012	.080	.040	.011	.077	.039	.011	
10.0	.084	.040	.011	.082	.040	.011	.079	.039	.011	.077	.038	.011	.074	.037	.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	.174	.174	.174	.149	.149	.149	.102	.102	.102	.058	.058	.058	.019	.019	.019	
1.0	.155	.144	.134	.133	.124	.116	.091	.085	.080	.052	.049	.046	.017	.016	.015	
2.0	.139	.121	.106	.119	.104	.092	.082	.072	.064	.047	.042	.037	.015	.014	.012	
3.0	.127	.104	.085	.109	.089	.074	.075	.062	.052	.043	.036	.031	.014	.012	.010	
4.0	.116	.090	.070	.099	.078	.061	.068	.054	.043	.040	.032	.025	.013	.010	.008	
5.0	.107	.079	.058	.092	.068	.051	.063	.048	.036	.037	.028	.021	.012	.009	.007	
6.0	.099	.070	.049	.085	.060	.043	.059	.042	.030	.034	.025	.018	.011	.008	.006	
7.0	.092	.063	.042	.079	.054	.037	.055	.038	.026	.032	.022	.015	.010	.007	.005	
8.0	.086	.056	.036	.074	.049	.032	.051	.034	.022	.030	.020	.013	.010	.007	.004	
9.0	.081	.051	.031	.070	.045	.027	.048	.031	.019	.028	.019	.012	.009	.006	.004	
10.0	.076	.047	.028	.066	.041	.024	.046	.029	.017	.027	.017	.010	.009	.006	.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: 2024-3-28

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-0139A 24R
 DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 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: 2403280236				
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	14.7	15.4	14.9	15.6	15.8	14.6	15.4	14.8	15.5	15.7	
	3H	15.1	15.7	15.3	15.9	16.1	15.0	15.7	15.2	15.9	16.1	
	4H	15.1	15.7	15.3	15.9	16.1	15.0	15.6	15.2	15.8	16.1	
	6H	15.0	15.6	15.3	15.8	16.1	14.9	15.5	15.2	15.8	16.0	
	8H	14.9	15.5	15.2	15.8	16.0	14.8	15.5	15.1	15.7	16.0	
	12H	14.9	15.5	15.2	15.7	16.0	14.8	15.4	15.1	15.6	15.9	
	4H	2H	15.0	15.6	15.2	15.8	16.0	14.9	15.5	15.1	15.8	16.0
	3H	15.4	15.9	15.7	16.2	16.5	15.3	15.9	15.6	16.1	16.4	
	4H	15.4	15.9	15.7	16.2	16.5	15.3	15.8	15.6	16.1	16.4	
	6H	15.3	15.7	15.6	16.1	16.4	15.2	15.7	15.6	16.0	16.3	
	8H	15.2	15.6	15.6	16.0	16.4	15.1	15.6	15.5	15.9	16.3	
	12H	15.2	15.6	15.6	15.9	16.3	15.1	15.5	15.5	15.9	16.2	
8H	4H	15.3	15.7	15.6	16.0	16.4	15.2	15.6	15.6	16.0	16.3	
6H	15.2	15.5	15.6	15.9	16.3	15.1	15.5	15.5	15.8	16.3		
8H	15.1	15.4	15.5	15.8	16.3	15.0	15.4	15.5	15.8	16.2		
12H	15.0	15.3	15.5	15.8	16.2	15.0	15.2	15.4	15.7	16.2		
12H	4H	15.2	15.6	15.6	16.0	16.4	15.1	15.5	15.5	15.9	16.3	
6H	15.1	15.4	15.5	15.8	16.3	15.0	15.4	15.5	15.8	16.2		
8H	15.0	15.3	15.5	15.8	16.2	15.0	15.2	15.4	15.7	16.2		
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 0.8 / - 1.1					+ 0.8 / - 1.1					
1.5H		+ 0.8 / - 0.6					+ 0.8 / - 0.6					
2.0H		+ 1.0 / - 1.1					+ 1.0 / - 1.1					

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-0139A 24R
DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 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: 2403280236
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m2	遮光角:

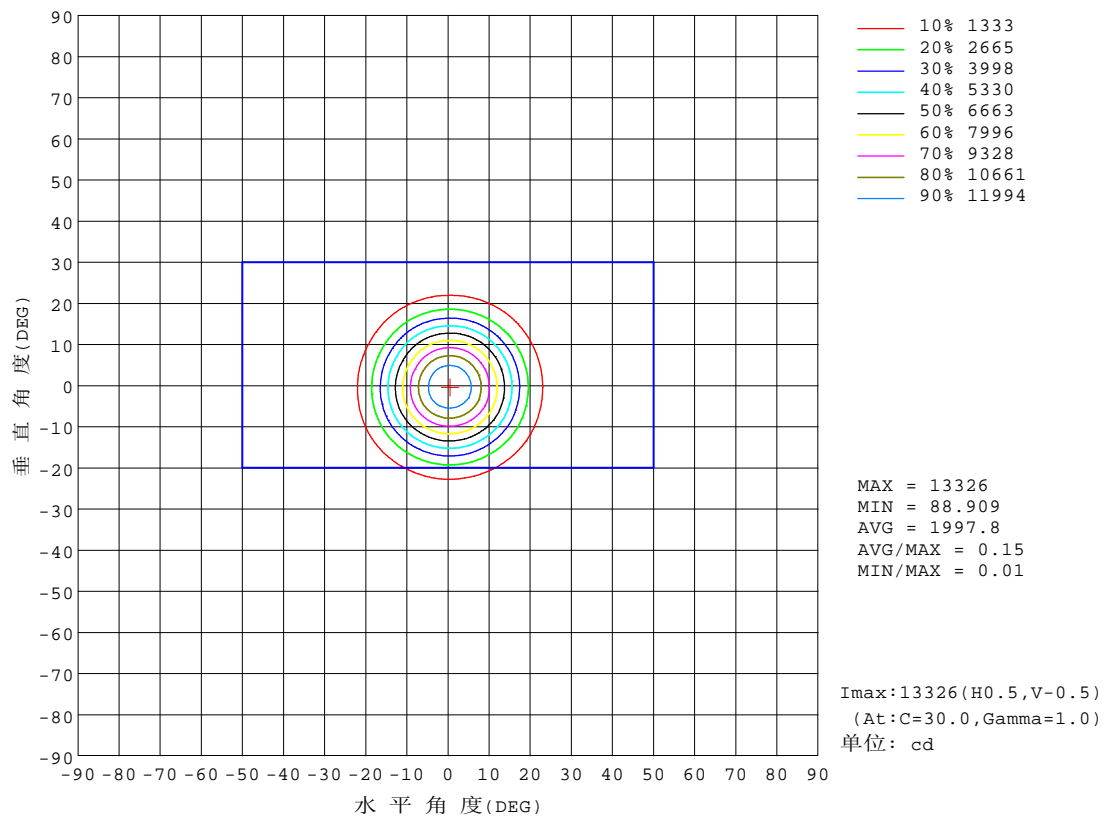
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	79	73	70	79	73	70	78	73	69	66
0.80	86	81	77	85	80	77	84	80	77	73
1.00	90	85	82	89	85	81	88	84	81	77
1.25	94	89	86	93	89	85	91	87	85	81
1.50	96	92	89	95	91	88	93	90	87	83
2.00	99	95	92	98	94	91	95	92	90	85
2.50	101	97	94	99	96	93	96	94	92	86
3.00	102	99	96	100	98	95	97	95	93	87
4.00	104	101	99	102	100	98	99	97	96	89
5.00	105	103	101	103	101	100	100	98	97	90
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-0139A 24R
DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 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: 2403280236
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m2	遮光角:

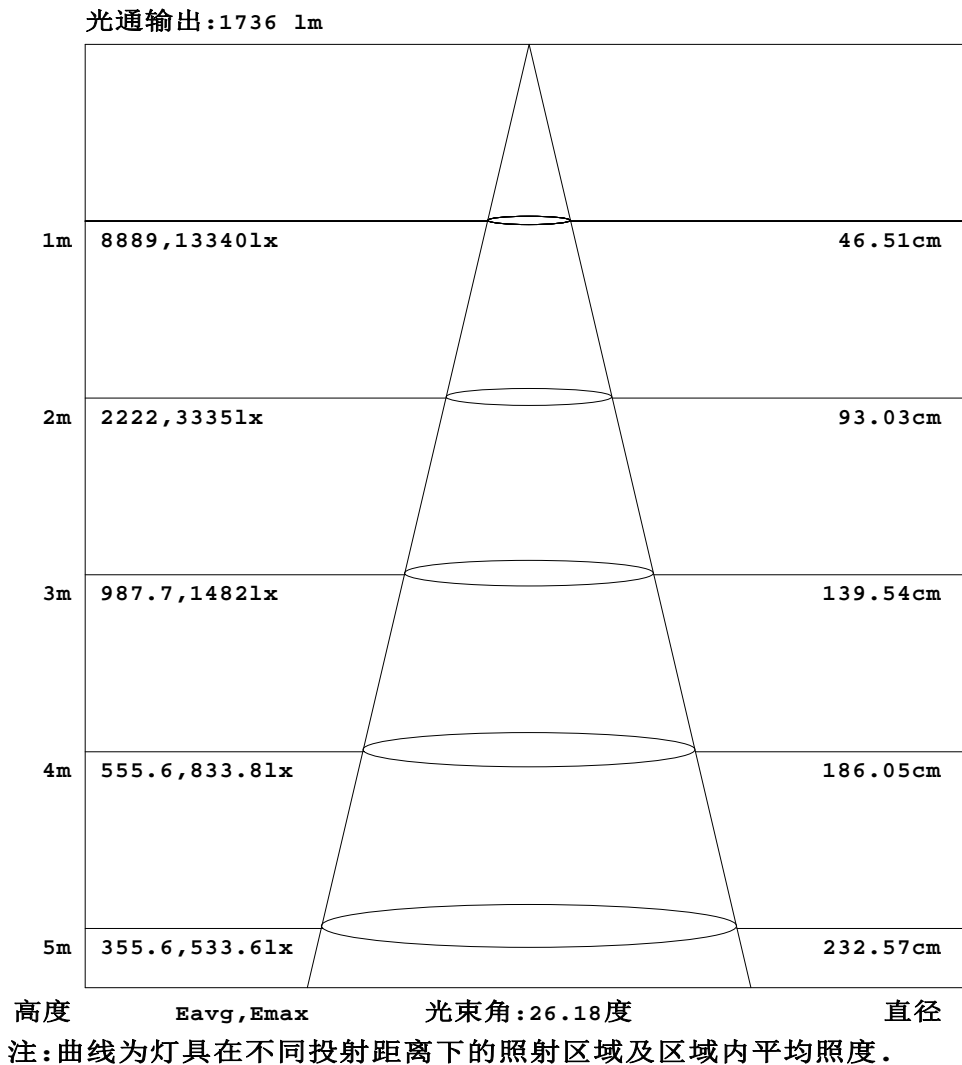


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2024-3-28

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-0139A 24R
DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 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: 2403280236
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m ²	遮光角:

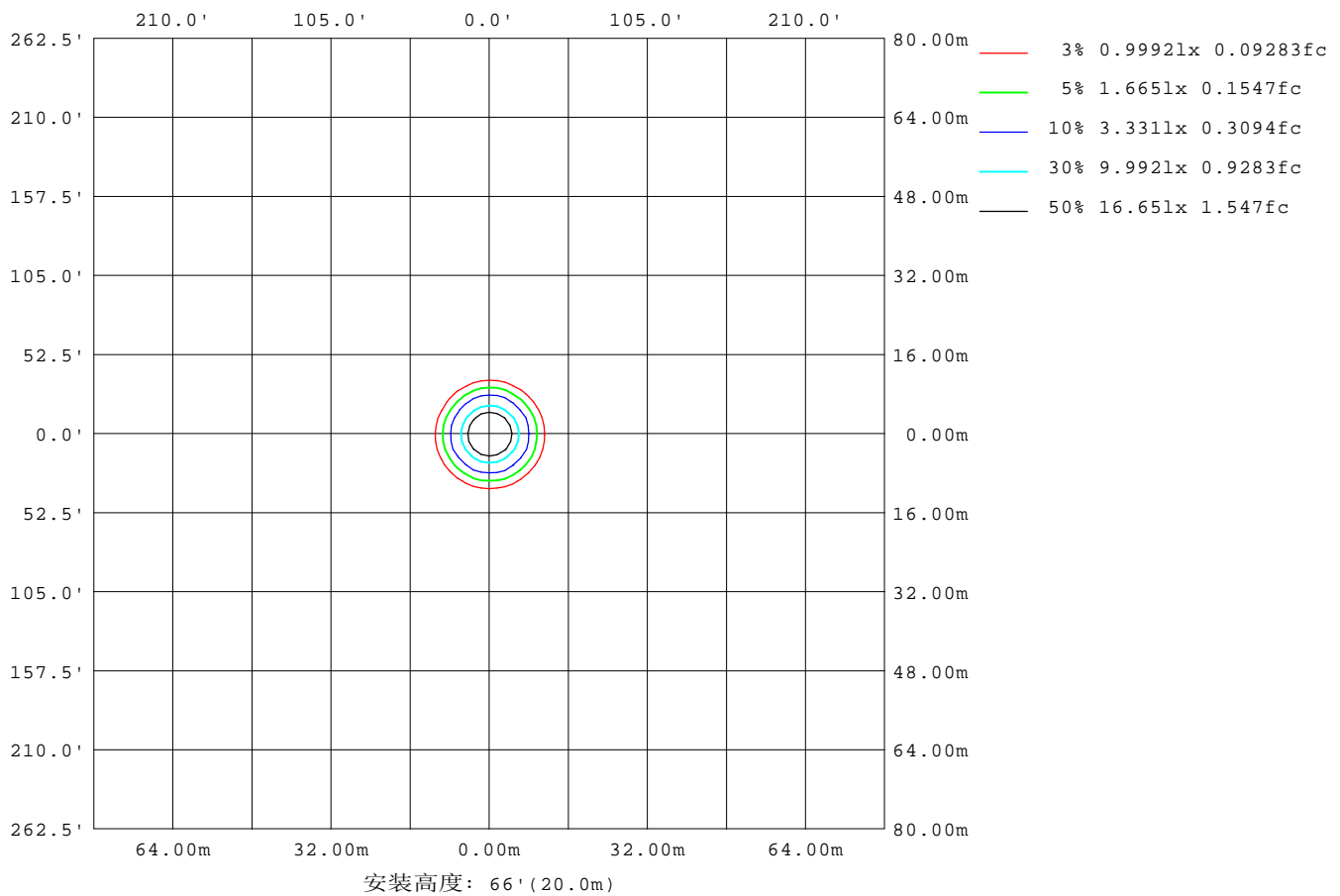


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2024-3-28

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-0139A 24R
 DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 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: 2403280236
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-0139A 24R
DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 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: 2403280236
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m ²	遮光角:

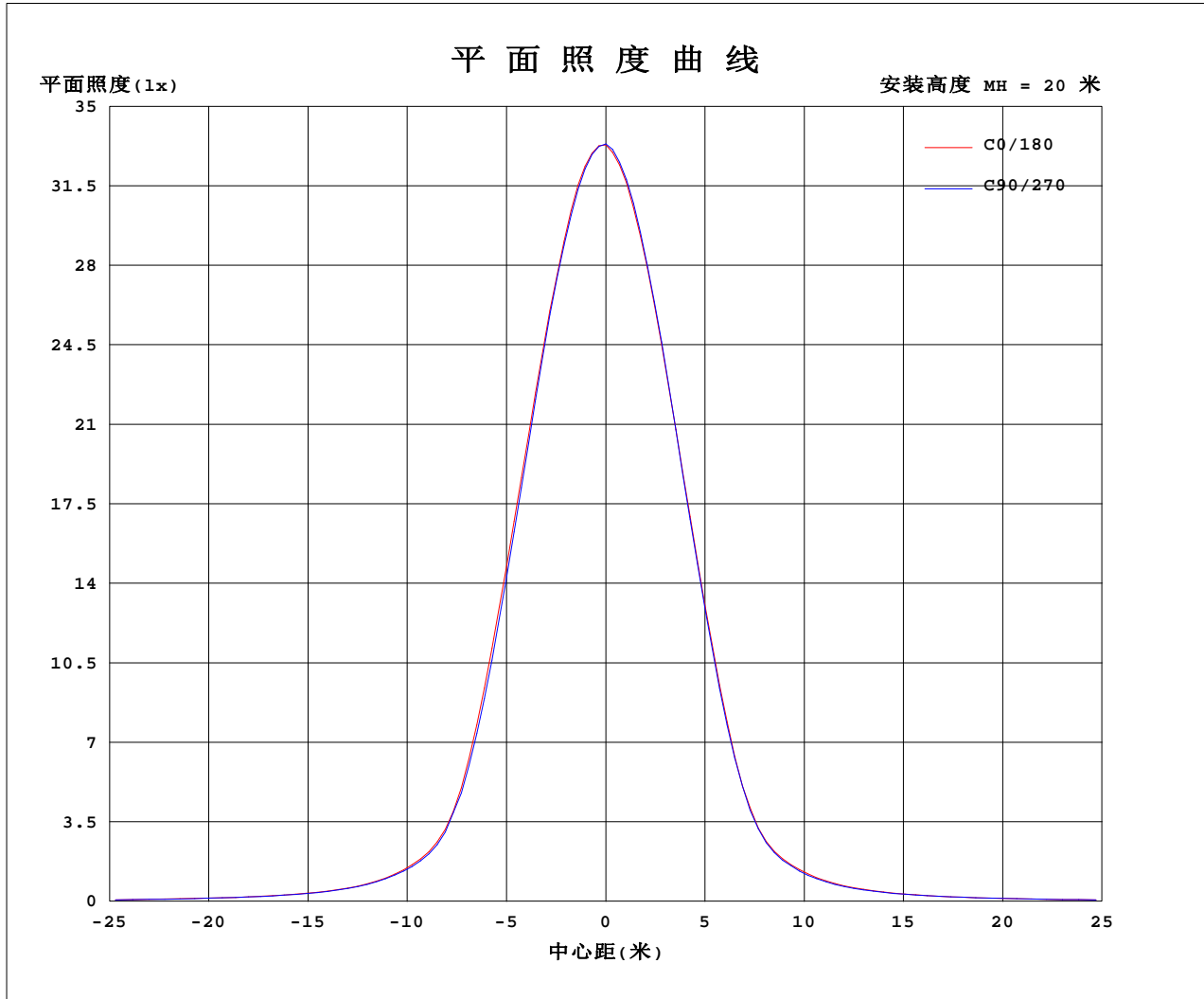
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	19063
L横(75)av	5400
L横(85)av	407
L纵(65)av	19250
L纵(75)av	5573
L纵(85)av	365
L45(65)av	19143
L45(75)av	5496
L45(85)av	305

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

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-0139A 24R
 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

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-0139A 24R
DRIVER: TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up



光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:120.10V I:0.3054A P:36.447W PF:0.9924 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: 2403280236
制造厂商: RISE	发光口面: 0.00580586m2	遮光角:

表--1													单位: ×10cd						
C(DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	1333	1333	1333	1333	1333	1333	1333	1333	1333	1333	1333	1333							
5	1231	1240	1232	1221	1212	1201	1186	1180	1184	1191	1206	1219							
10	940	953	939	926	910	894	871	852	859	869	894	915							
15	576	585	570	553	538	524	502	482	488	494	521	549							
20	242	250	238	230	217	214	200	182	192	194	211	223							
25	101	102	98.5	96.3	92.9	91.7	87.4	83.2	82.6	84.6	87.7	93.9							
30	55.4	56.3	54.8	53.6	51.9	51.1	48.9	46.2	46.4	46.6	48.5	51.5							
35	33.6	34.1	33.4	32.9	31.9	31.6	30.6	29.3	29.4	29.4	30.2	31.7							
40	22.8	23.0	22.7	22.4	21.8	21.7	21.1	20.4	20.5	20.5	21.0	21.8							
45	16.9	17.0	16.8	16.6	16.2	16.2	15.8	15.4	15.5	15.6	15.8	16.3							
50	13.2	13.3	13.1	13.0	12.6	12.7	12.4	12.2	12.2	12.3	12.4	12.7							
55	10.3	10.5	10.3	10.2	9.94	9.87	9.70	9.50	9.66	9.65	9.87	10.0							
60	7.60	7.70	7.61	7.53	7.38	7.26	7.09	6.96	7.08	7.14	7.28	7.39							
65	4.90	5.01	4.96	4.91	4.76	4.63	4.46	4.34	4.49	4.54	4.67	4.73							
70	2.31	2.36	2.34	2.30	2.21	2.14	2.07	2.03	2.12	2.14	2.21	2.23							
75	0.92	0.95	0.94	0.90	0.85	0.77	0.70	0.67	0.74	0.77	0.83	0.86							
80	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03							
85	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01							
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-0139A 24R
DRIVER:TDI044NA0900EF 900mA
30minutes warm-up