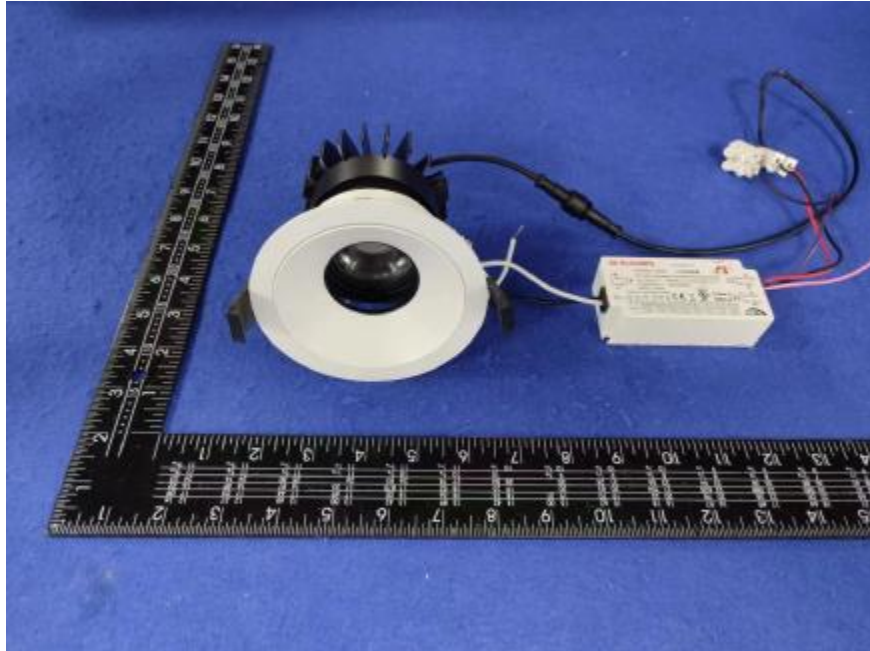


燈 具 實 物 照 片



Light Output Ratio:	78.6%	
Luminaire Power:	19.82 W	
SHR Nominal:	0.75	Calculated using the TM5
SHR Maximum:	0.80	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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具配光曲线及特征面照片

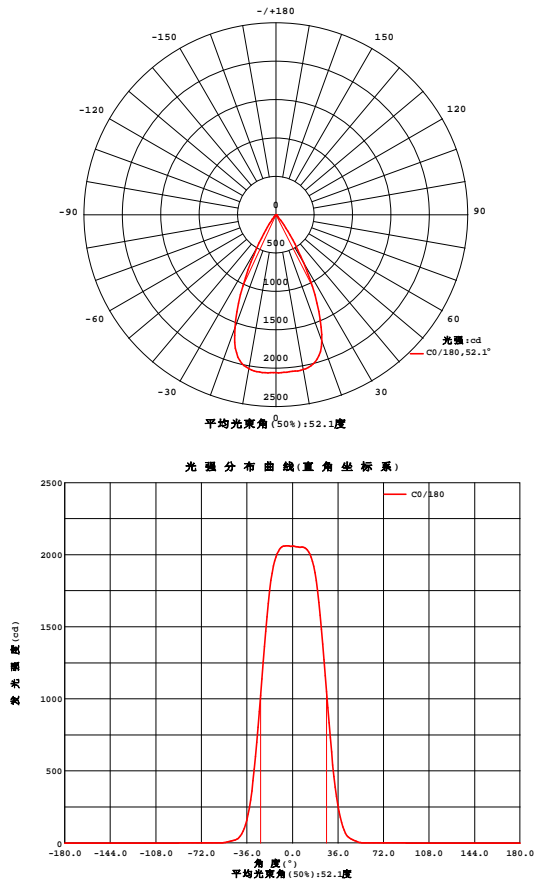


Fig. C0/C180

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: 2023-10-13

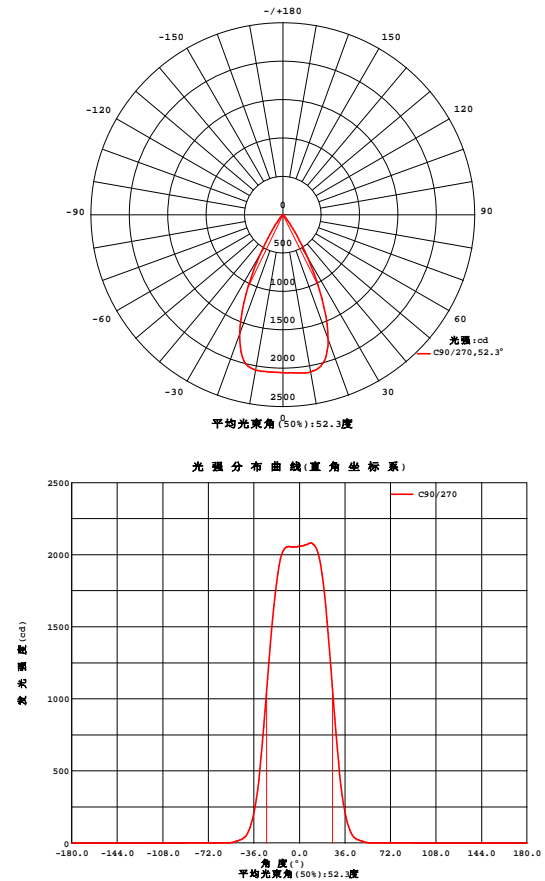


Fig. C90/C270

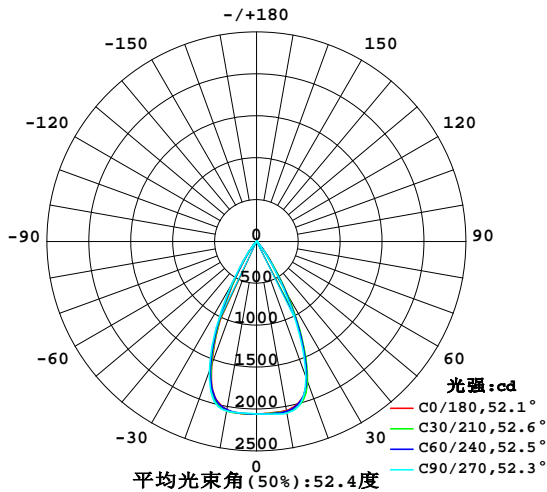
Y角度范围: 0度 - 180度
Y角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

室内灯具光度数据

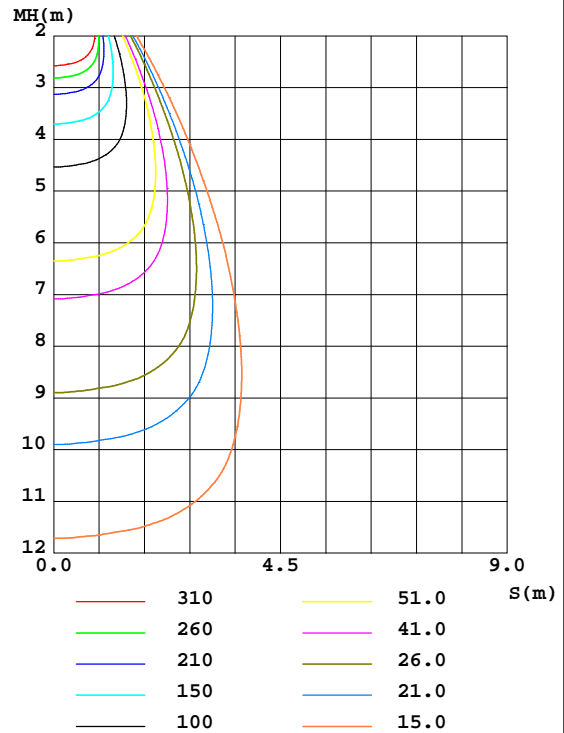
实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1874.5x1 lm		
灯具名称: 2318.137-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310131228
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m ²	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 74.36 lm/W
型号	Bridgelux	峰值光强(cd)	2081	S/MH(C0/180)		0.74
标称功率(W)	20	灯具效率(%)	78.6	S/MH(C90/270)		0.77
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	1474.0	UP,DN(C0-180)		0.0,40.3
额定光通量(lm)	1874.5	CIE分类	直接	UP,DN(C180-360)		0.0,38.4
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(%)	78.6	CIBSE SHR MAX		0.80

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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
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	2047	2059	2080	2073	2038	2044	2053	2060	0- 10	196.6	196.6	13.3, 10.5
20	1748	1767	1727	1651	1570	1594	1649	1735	10- 20	544.4	741.1	50.3, 39.5
30	729.1	725.6	653.7	576.9	512.4	553.1	604.2	683.8	20- 30	523.6	1265	85.8, 67.5
40	113.2	105.6	90.41	78.44	63.90	71.65	85.23	97.96	30- 40	179.7	1444	98, 77.1
50	13.54	12.80	11.72	10.65	9.576	10.11	11.35	11.89	40- 50	26.39	1471	99.8, 78.5
60	0.4547	0.4795	0.5718	0.4424	0.3547	0.3879	0.5142	0.4575	50- 60	2.742	1474	100, 78.6
70	0.1671	0.1477	0.1407	0.1799	0.2358	0.1781	0.1387	0.1431	60- 70	0.3023	1474	100, 78.6
80	0.0727	0.0540	0.0558	0.0619	0.0916	0.0651	0.0599	0.0496	70- 80	0.1044	1474	100, 78.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	0.0372	1474	100, 78.6
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	1474	100, 78.6
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	1474	100, 78.6
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	1474	100, 78.6
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	1474	100, 78.6
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	1474	100, 78.6
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	1474	100, 78.6
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	1474	100, 78.6
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	1474	100, 78.6
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	1474	100, 78.6
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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz
实检光通: 1874.5x1 lm

灯具名称: 2318.137-LEA-15

灯具类型:

灯具重量:

灯具规格: 3000K

外型尺寸:

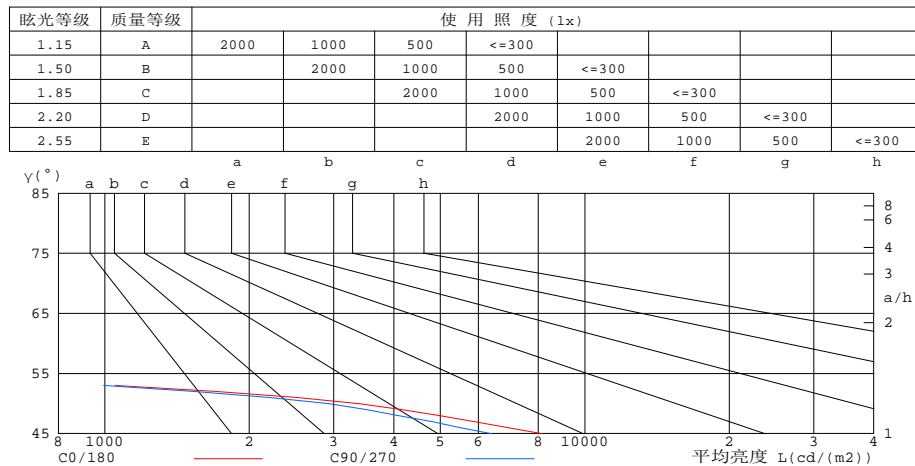
测试编号: 2310131228

制造厂商: RISE

发光口面: 0.006217985m²

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	88	68
80	67	52
75	64	54
70	79	66
65	124	123
60	146	184
55	500	442
50	3387	2931
45	8156	6406

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: 2023-10-13

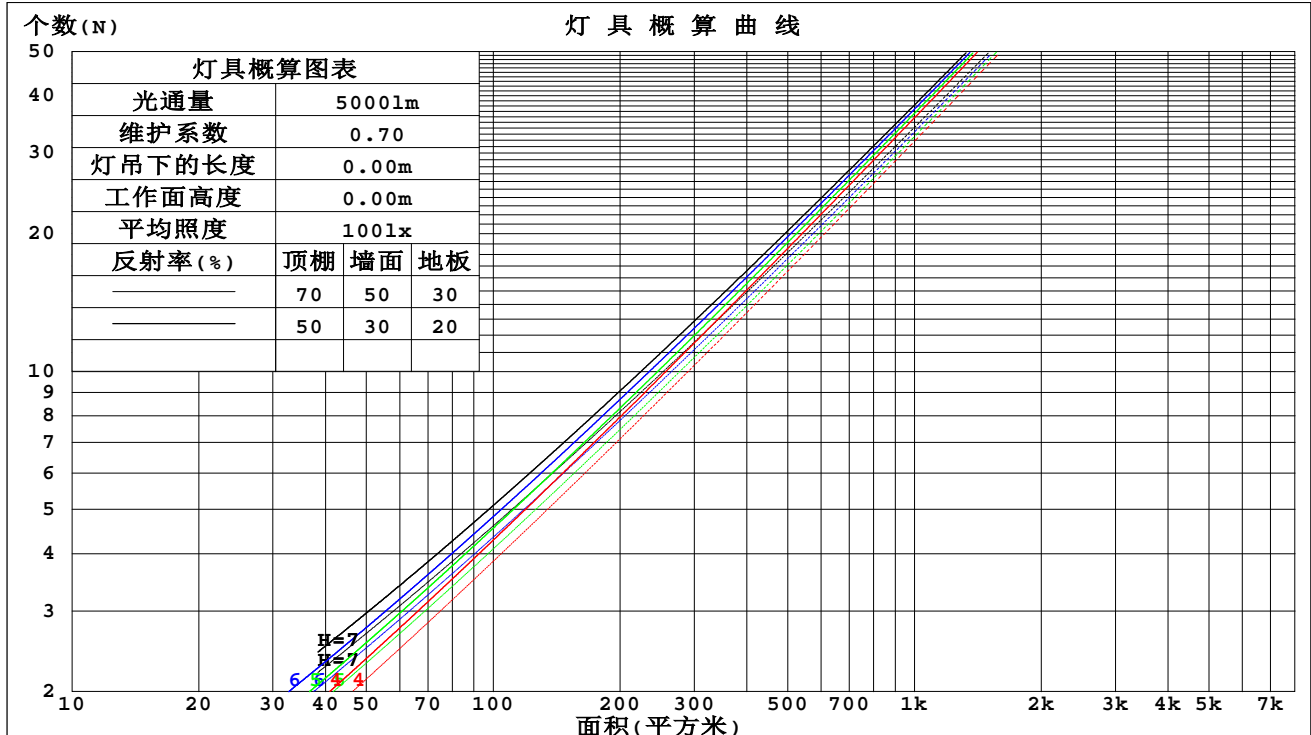
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-SPEX500_V1系统 V2.00.461
环境湿度: 65.0%
测试距离: 3.160米 [K=1.0000]
备注: LAMP: BXRE-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz
实检光通: 1874.5x1 lm

灯具名称: 2318.137-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310131228
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m 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	.94	.94	.94	.91	.91	.91	.87	.87	.87	.84	.84	.84	.80	.80	.80	.79
1.0	.88	.86	.84	.86	.84	.83	.83	.82	.80	.80	.79	.78	.77	.77	.76	.74
2.0	.82	.80	.77	.81	.78	.76	.79	.76	.75	.76	.75	.73	.74	.73	.72	.70
3.0	.78	.74	.71	.77	.73	.71	.75	.72	.70	.73	.70	.69	.71	.69	.68	.66
4.0	.73	.69	.66	.72	.69	.66	.71	.68	.65	.69	.67	.65	.68	.66	.64	.63
5.0	.69	.65	.62	.69	.65	.62	.67	.64	.61	.66	.63	.61	.65	.62	.60	.59
6.0	.66	.61	.58	.65	.61	.58	.64	.60	.58	.63	.60	.57	.62	.59	.57	.56
7.0	.62	.58	.55	.62	.58	.55	.61	.57	.55	.60	.57	.54	.59	.56	.54	.53
8.0	.59	.55	.52	.59	.55	.52	.58	.54	.52	.57	.54	.52	.57	.54	.51	.50
9.0	.56	.52	.49	.56	.52	.49	.55	.52	.49	.55	.51	.49	.54	.51	.49	.48
10.0	.54	.50	.47	.53	.50	.47	.53	.49	.47	.52	.49	.47	.52	.49	.47	.46



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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1874.5x1 lm								
灯具名称: 2318.137-LEA-15			灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: 3000K			外型尺寸:			测试编号: 2310131228		
制造厂商: RISE			发光口面: 0.006217985m2			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	.128	.073	.023	.122	.070	.022	.113	.065	.021	.104	.060	.019	.095	.055	.018	
2.0	.121	.066	.020	.117	.064	.020	.109	.060	.019	.101	.057	.018	.094	.053	.017	
3.0	.115	.061	.018	.111	.060	.018	.104	.056	.017	.098	.054	.016	.092	.051	.016	
4.0	.109	.057	.017	.106	.056	.016	.100	.053	.016	.095	.051	.015	.089	.049	.015	
5.0	.104	.053	.015	.101	.052	.015	.096	.050	.015	.091	.048	.014	.087	.046	.014	
6.0	.100	.050	.014	.097	.049	.014	.093	.047	.014	.088	.046	.014	.084	.044	.013	
7.0	.095	.047	.013	.093	.046	.013	.089	.045	.013	.085	.044	.013	.082	.043	.013	
8.0	.091	.045	.013	.090	.044	.012	.086	.043	.012	.083	.042	.012	.080	.041	.012	
9.0	.088	.042	.012	.086	.042	.012	.083	.041	.012	.080	.040	.011	.077	.039	.011	
10.0	.085	.041	.011	.083	.040	.011	.080	.039	.011	.077	.038	.011	.075	.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	.150	.150	.150	.128	.128	.128	.087	.087	.087	.050	.050	.050	.016	.016	.016	
1.0	.134	.124	.115	.114	.106	.099	.078	.073	.068	.045	.042	.040	.014	.014	.013	
2.0	.121	.104	.090	.104	.090	.078	.071	.062	.054	.041	.036	.032	.013	.012	.010	
3.0	.111	.089	.072	.095	.077	.063	.065	.053	.044	.038	.031	.026	.012	.010	.008	
4.0	.102	.077	.059	.087	.067	.051	.060	.047	.036	.035	.027	.021	.011	.009	.007	
5.0	.095	.068	.049	.081	.059	.042	.056	.041	.030	.032	.024	.018	.010	.008	.006	
6.0	.089	.061	.041	.076	.053	.035	.053	.037	.025	.031	.022	.015	.010	.007	.005	
7.0	.083	.055	.034	.072	.047	.030	.050	.033	.021	.029	.020	.013	.009	.006	.004	
8.0	.079	.050	.030	.068	.043	.026	.047	.030	.018	.027	.018	.011	.009	.006	.004	
9.0	.075	.045	.026	.065	.039	.022	.045	.028	.016	.026	.016	.009	.008	.005	.003	
10.0	.071	.042	.022	.062	.036	.020	.043	.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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1874.5x1 lm												
灯具名称: 2318.137-LEA-15					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格: 3000K					外型尺寸:			测试编号: 2310131228				
制造厂商: RISE					发光口面: 0.006217985m2			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	14.4	15.3	14.6	15.4	15.6	13.6	14.4	13.8	14.6	14.8	
	3H	14.3	15.0	14.5	15.2	15.4	13.4	14.2	13.7	14.4	14.6	
	4H	14.2	14.9	14.4	15.1	15.3	13.3	14.1	13.6	14.3	14.5	
	6H	14.1	14.8	14.4	15.0	15.3	13.2	13.9	13.5	14.2	14.4	
	8H	14.0	14.7	14.3	15.0	15.2	13.2	13.9	13.5	14.1	14.4	
	12H	14.0	14.6	14.3	14.9	15.2	13.2	13.8	13.5	14.1	14.3	
	4H	2H	14.2	14.9	14.4	15.1	15.3	13.3	14.1	13.6	14.3	14.5
	3H	14.0	14.6	14.3	14.9	15.2	13.2	13.8	13.5	14.1	14.3	
	4H	13.9	14.5	14.2	14.8	15.1	13.1	13.6	13.4	13.9	14.2	
	6H	13.8	14.3	14.2	14.6	15.0	13.0	13.5	13.3	13.8	14.1	
	8H	13.8	14.2	14.1	14.6	14.9	12.9	13.4	13.3	13.7	14.1	
	12H	13.7	14.1	14.1	14.5	14.9	12.9	13.3	13.3	13.7	14.1	
8H	4H	13.8	14.2	14.1	14.6	14.9	12.9	13.4	13.3	13.7	14.1	
6H	13.6	14.0	14.1	14.4	14.8	12.8	13.2	13.2	13.6	14.0		
8H	13.6	13.9	14.0	14.3	14.8	12.8	13.1	13.2	13.5	14.0		
12H	13.5	13.8	14.0	14.3	14.7	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9		
12H	4H	13.7	14.1	14.1	14.5	14.9	12.9	13.3	13.3	13.7	14.1	
6H	13.6	13.9	14.0	14.3	14.8	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9		
8H	13.5	13.8	14.0	14.3	14.7	12.7	13.0	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		+ 4.2 / -26.4					+ 4.0 / -25.4					
1.5H		+ 6.7 / -20.4					+ 6.5 / -19.8					
2.0H		+ 7.5 / -17.6					+ 7.0 / -16.5					

依据CIE Pub.117计算, 1875lm光源光通表格中的数据需要进行修正($8\log(F/F_0) = 2.2$).

出光口面积: 0.00621798 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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra: 90

LENS: PM-1083C 50R

DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA

30minutes warm-up

UF利用系数表

实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1874.5x1 lm		
灯具名称: 2318.137-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310131228
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m ²	遮光角:

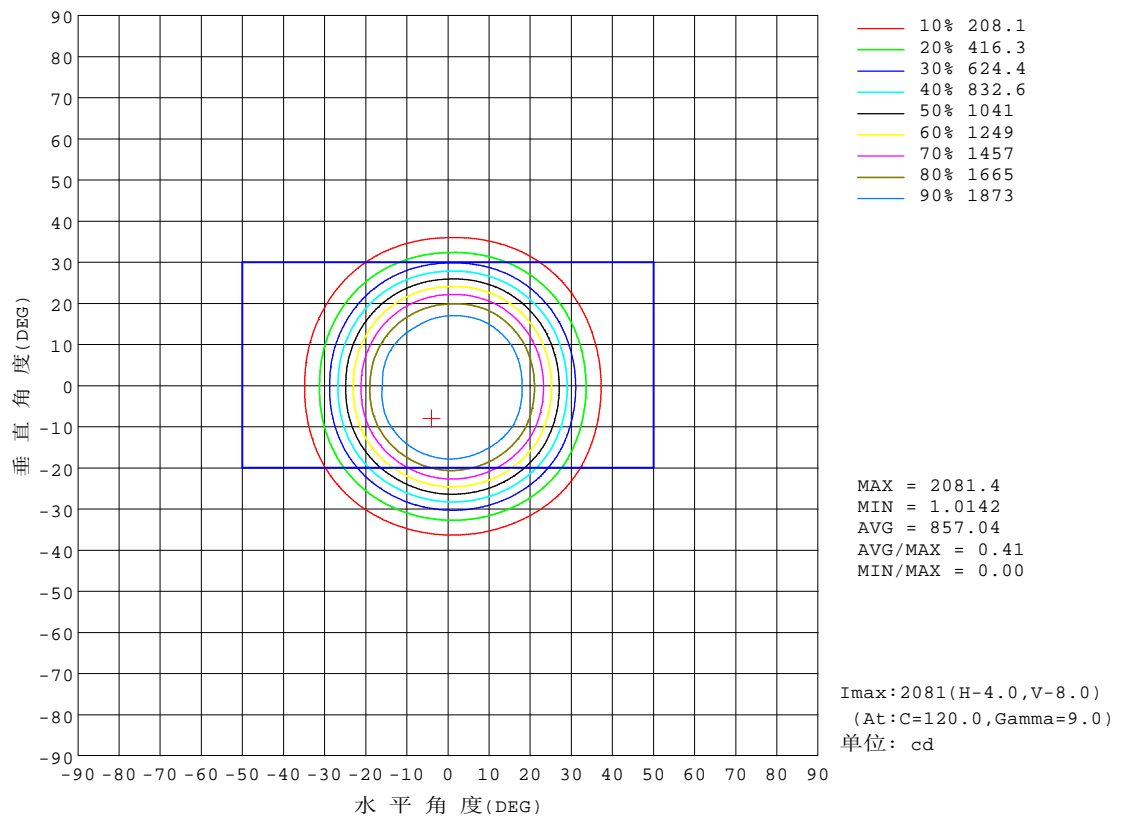
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	71	66	64	71	66	64	70	66	64	61
0.80	77	72	70	76	72	70	75	72	69	67
1.00	80	76	73	79	75	73	78	75	72	70
1.25	83	79	76	82	78	76	80	77	75	72
1.50	84	81	79	84	81	78	82	79	77	74
2.00	86	83	81	85	82	80	83	81	79	75
2.50	87	85	83	86	84	82	84	82	80	76
3.00	88	86	84	87	85	83	85	83	81	77
4.00	90	88	86	88	87	85	86	84	83	78
5.00	91	89	88	89	88	87	86	85	84	78
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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS: PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1874.5x1 lm		
灯具名称: 2318.137-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310131228
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m ²	遮光角:



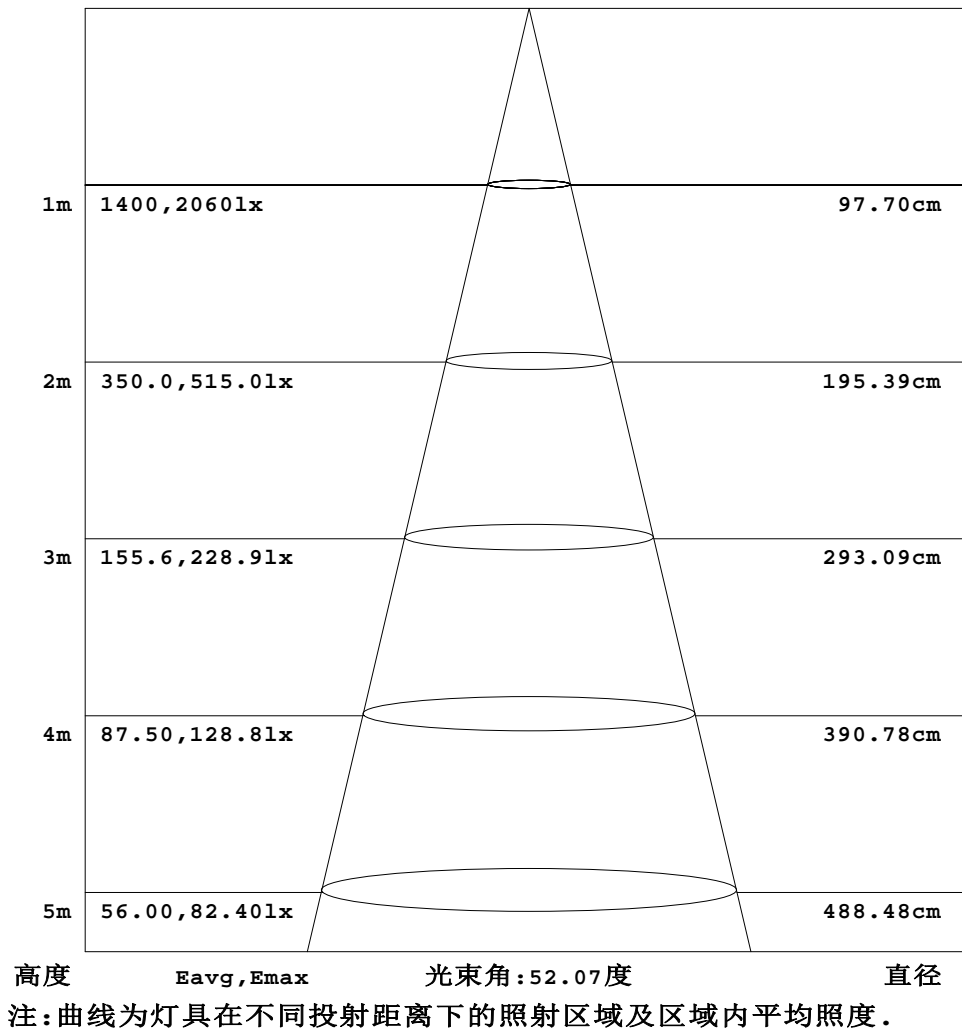
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: zoe
测试日期: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra:90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1874.5x1 lm		
灯具名称: 2318.137-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310131228
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m ²	遮光角:

光通输出:1142 lm

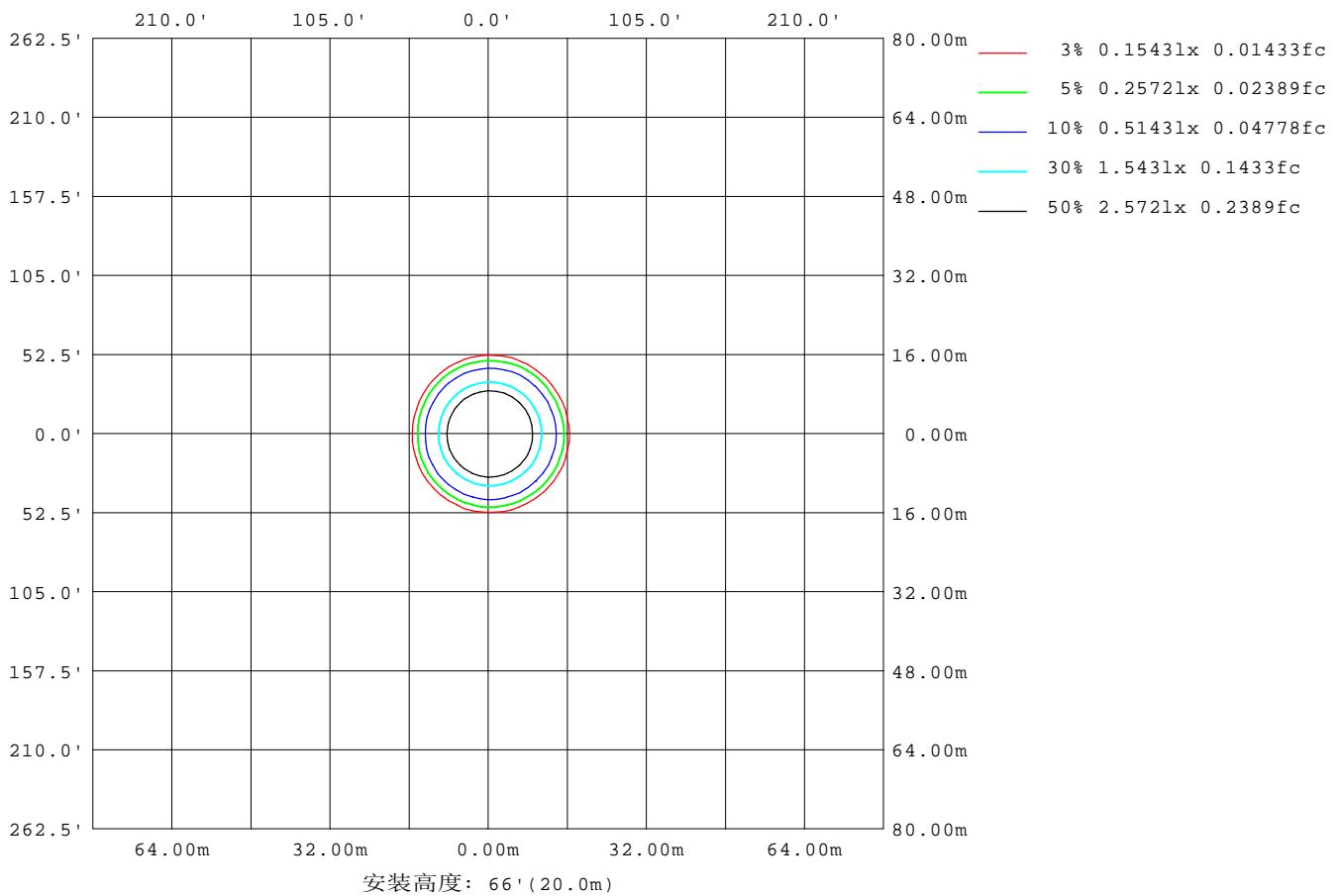


C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: zoe
 测试日期: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra: 90
 LENS: PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 30minutes warm-up

平面等照度曲线

实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1874.5x1 lm		
灯具名称: 2318.137-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310131228
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m 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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1874.5x1 lm		
灯具名称: 2318.137-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310131228
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m ²	遮光角:

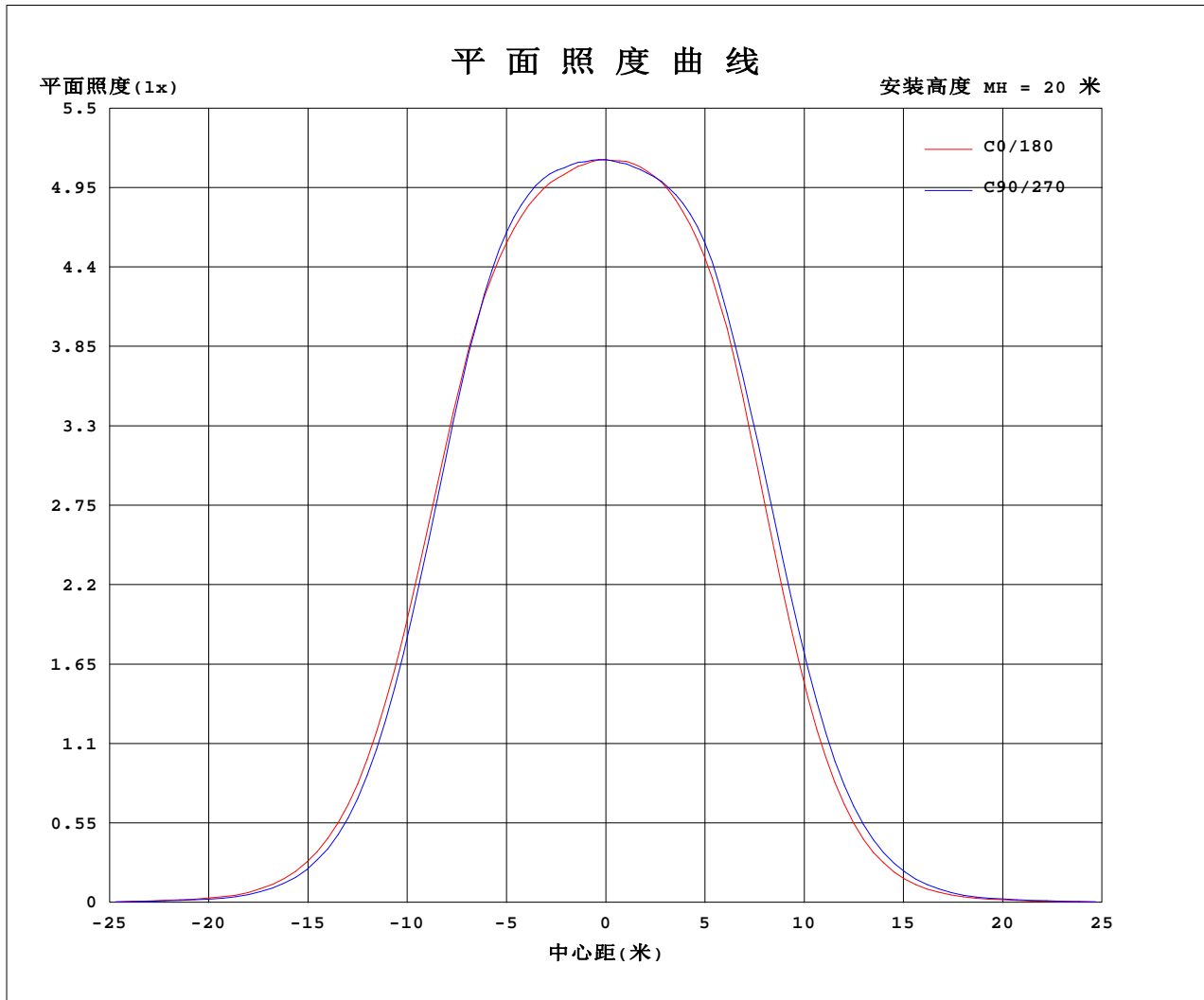
平均亮度	数值(cd/m ²)
L横(65)av	117
L横(75)av	71
L横(85)av	100
L纵(65)av	117
L纵(75)av	54
L纵(85)av	64
L45(65)av	112
L45(75)av	56
L45(85)av	48

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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra:90
 LENS:PM-1083C 50R
 DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
 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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra: 90
LENS: PM-1083C 50R
DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA
30minutes warm-up



光强分布数据表格

实测参数: U:120.08V I:0.1660A P:19.822W PF:0.9935 Freq:59.98Hz 实检光通: 1874.5x1 lm		
灯具名称: 2318.137-LEA-15	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: 3000K	外型尺寸:	测试编号: 2310131228
制造厂商: RISE	发光口面: 0.006217985m2	遮光角:

表--1

单位: cd

C(DEG) (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	2058	2058	2058	2058	2058	2058	2058	2058	2058	2058	2058	2058						
5	2053	2058	2062	2068	2069	2065	2062	2059	2056	2054	2052	2049						
10	2047	2059	2058	2080	2077	2069	2038	2051	2037	2053	2060	2059						
15	1981	2014	1987	2009	1990	1973	1921	1944	1929	1970	2006	2014						
20	1748	1784	1749	1727	1673	1629	1570	1580	1609	1649	1723	1747						
25	1271	1299	1256	1208	1128	1083	1023	1048	1094	1139	1215	1254						
30	729	749	702	654	596	558	512	534	573	604	666	702						
35	324	328	296	271	244	226	201	208	233	252	286	304						
40	113	112	98.9	90.4	84.3	72.6	63.9	67.4	75.9	85.2	94.0	102						
45	35.9	34.4	30.4	28.2	26.5	23.5	21.4	22.7	25.7	28.6	30.7	32.2						
50	13.5	13.3	12.3	11.7	11.0	10.3	9.58	9.70	10.5	11.4	11.9	11.9						
55	1.79	1.93	1.85	1.58	1.58	1.85	1.77	1.60	1.70	1.73	1.68	1.55						
60	0.45	0.45	0.51	0.57	0.48	0.40	0.35	0.37	0.40	0.51	0.49	0.42						
65	0.33	0.32	0.31	0.32	0.29	0.30	0.29	0.29	0.26	0.29	0.30	0.30						
70	0.17	0.16	0.13	0.14	0.15	0.21	0.24	0.21	0.14	0.14	0.13	0.15						
75	0.10	0.09	0.08	0.09	0.09	0.11	0.13	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08						
80	0.07	0.06	0.05	0.06	0.06	0.07	0.09	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05						
85	0.05	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.06	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03						
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: 2023-10-13

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-30G1000-A-83 Ra:90

LENS:PM-1083C 50R

DRIVER: PUP20A-1WMC 500mA

30minutes warm-up