

远方GO系列分布光度计测试报告

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:231.8V I:0.1772A P:38.68W PF:0.9419 实检光通:3384.99x1 lm										
灯具名称:			灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格:			外型尺寸:			测试编号:01				
制造厂商: 深圳市亚马逊光电科技有限公司			发光口面:0.55*55			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	交叉(Viewed crosswise)					向前(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	15.7	17.1	16.0	17.3	17.5	15.3	16.7	15.6	16.9	17.1
3H	16.6	17.9	16.9	18.1	18.3	16.3	17.6	16.6	17.8	18.0
4H	17.0	18.2	17.3	18.4	18.7	16.7	17.9	17.0	18.2	18.4
6H	17.3	18.4	17.6	18.7	18.9	16.8	17.9	17.1	18.1	18.4
8H	17.4	18.4	17.7	18.7	19.0	16.7	17.8	17.0	18.1	18.3
12H	17.4	18.4	17.7	18.7	19.0	16.7	17.7	17.0	18.0	18.3
4H 2H	16.1	17.2	16.4	17.5	17.7	15.7	16.9	16.0	17.1	17.4
3H	17.1	18.2	17.5	18.4	18.7	16.9	18.0	17.3	18.3	18.6
4H	17.6	18.6	18.0	18.9	19.2	17.5	18.4	17.9	18.7	19.1
6H	18.0	18.9	18.4	19.2	19.6	17.5	18.4	17.9	18.7	19.1
8H	18.1	18.9	18.5	19.3	19.7	17.5	18.3	17.9	18.6	19.0
12H	18.2	18.9	18.6	19.3	19.7	17.5	18.2	17.9	18.5	18.9
8H 4H	17.8	18.6	18.2	19.0	19.3	17.7	18.4	18.1	18.8	19.2
6H	18.3	19.0	18.8	19.4	19.8	17.8	18.4	18.2	18.8	19.2
8H	18.5	19.1	19.0	19.5	19.9	17.7	18.3	18.2	18.7	19.2
12H	18.6	19.1	19.1	19.5	20.0	17.7	18.2	18.2	18.6	19.1
12H 4H	17.8	18.5	18.2	18.9	19.3	17.7	18.4	18.1	18.8	19.2
6H	18.3	18.9	18.8	19.3	19.7	17.8	18.3	18.2	18.8	19.2
8H	18.5	19.0	19.0	19.4	19.9	17.7	18.2	18.2	18.7	19.1
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.3 / - 0.5					+ 0.4 / - 0.5				
1.5H	+ 0.4 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.5				
2.0H	+ 1.1 / - 0.9					+ 0.5 / - 0.9				

依据CIE Pub.117计算,表格已按3385lm光源光通进行修正($8\log(F/F_0) = 4.2$).

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 5.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: DAMIN
测试日期: 2016-05-19

γ角度范围: 0度 - 90度
γ角度间隔: 0.5度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.0.351
环境湿度: 65.0%
测试距离: 8.700米 [K=1.0000]
备注: