

光强分布数据: (角度°, 光强cd) C0-180

角度	光强	角度	光强	角度	光强	角度	光强	角度	光强	角度	光强
-90.0	0.3390	-58.5	6.343	-27.0	110.1	4.5	1402	36.0	37.47	67.5	3.339
-88.5	0.3609	-57.0	6.957	-25.5	129.3	6.0	1305	37.5	32.44	69.0	3.023
-87.0	0.4745	-55.5	7.682	-24.0	154.3	7.5	1181	39.0	28.22	70.5	2.830
-85.5	0.7344	-54.0	8.547	-22.5	187.8	9.0	1042	40.5	24.74	72.0	2.610
-84.0	0.8292	-52.5	9.639	-21.0	233.3	10.5	893.8	42.0	21.94	73.5	2.318
-82.5	1.134	-51.0	10.94	-19.5	294.9	12.0	752.7	43.5	19.39	75.0	2.075
-81.0	1.352	-49.5	12.46	-18.0	375.9	13.5	618.8	45.0	17.08	76.5	1.834
-79.5	1.580	-48.0	14.26	-16.5	476.7	15.0	499.7	46.5	14.90	78.0	1.580
-78.0	1.817	-46.5	16.32	-15.0	594.0	16.5	397.7	48.0	12.95	79.5	1.339
-76.5	2.107	-45.0	18.49	-13.5	727.5	18.0	304.5	49.5	11.28	81.0	1.065
-75.0	2.364	-43.5	21.14	-12.0	875.5	19.5	239.5	51.0	9.930	82.5	0.8401
-73.5	2.631	-42.0	24.09	-10.5	1029	21.0	190.8	52.5	8.806	84.0	0.5863
-72.0	2.868	-40.5	27.83	-9.0	1170	22.5	155.1	54.0	7.895	85.5	0.3376
-70.5	3.109	-39.0	32.20	-7.5	1297	24.0	128.8	55.5	7.123	87.0	0.3463
-69.0	3.353	-37.5	37.42	-6.0	1398	25.5	108.4	57.0	6.478	88.5	0.3294
-67.5	3.644	-36.0	43.61	-4.5	1473	27.0	92.42	58.5	5.920	90.0	0.2599
-66.0	3.980	-34.5	51.01	-3.0	1518	28.5	79.36	60.0	5.363		
-64.5	4.412	-33.0	59.64	-1.5	1537	30.0	68.10	61.5	4.825		
-63.0	4.880	-31.5	69.57	0.0	1533	31.5	58.35	63.0	4.377		
-61.5	5.347	-30.0	81.03	1.5	1513	33.0	50.21	64.5	3.989		
-60.0	5.806	-28.5	94.47	3.0	1471	34.5	43.32	66.0	3.634		

### 电学参数:

电流: 0.1000A      功率: 3.450W  
电压: 34.50V      功率因数: 1.000

### 光学参数(测试距离2.410m):

等效光通量:  $\Phi_{eff} = 390.91\text{lm}$       光效:  $E_{ff} = 113.32\text{lm/W}$

最大光强扩散角:  $\theta(25\%): 34.5^\circ$     $\theta(50\%): 24.8^\circ$     $\theta(75\%): 16.9^\circ$     $\theta(50\%): 24.8^\circ$

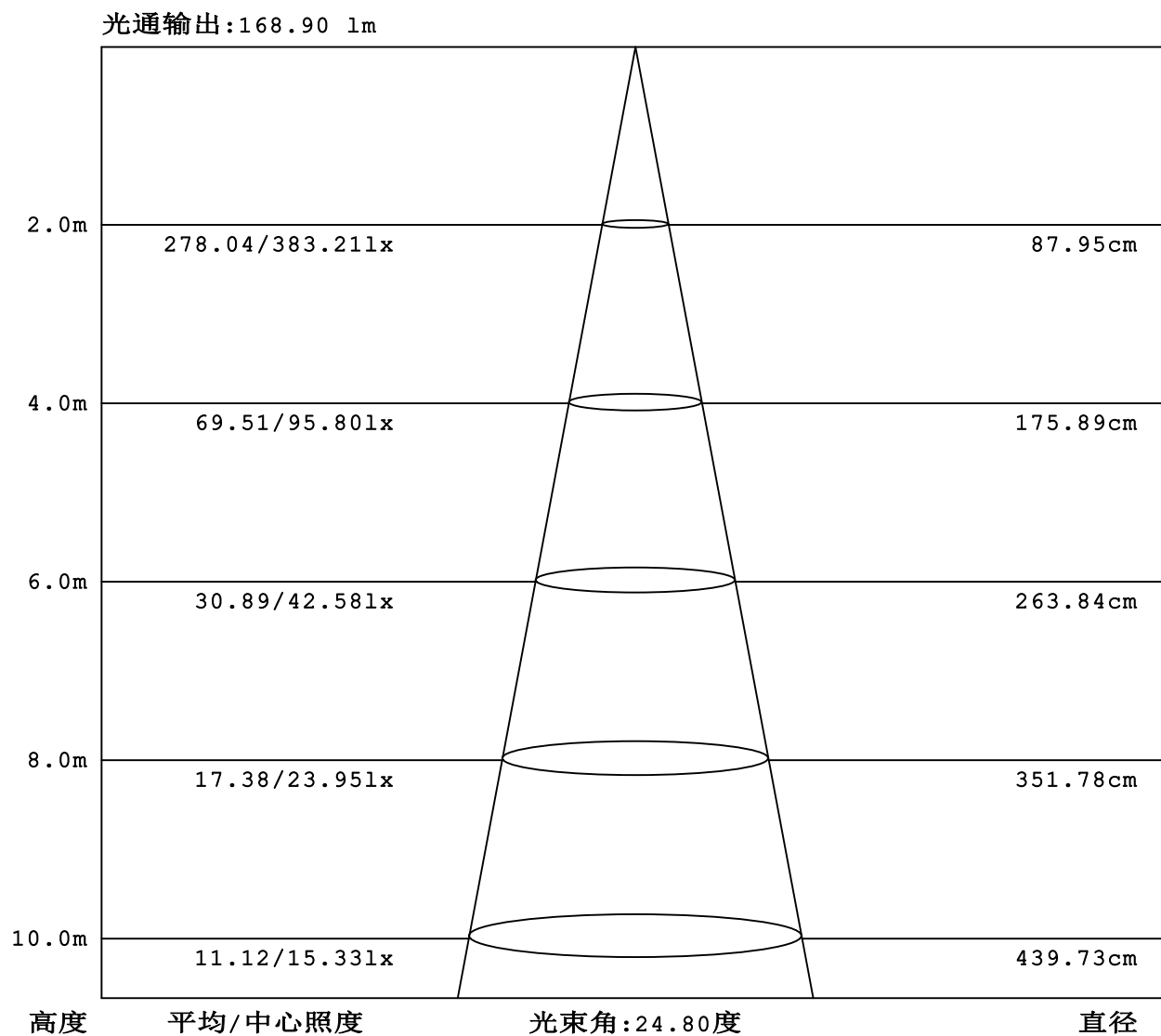
中心光强扩散角:  $\theta(25\%): 34.5^\circ$     $\theta(50\%): 24.8^\circ$     $\theta(75\%): 17.0^\circ$     $\theta(50\%): 24.8^\circ$

最大光强  $I_{max} = 1537\text{cd}$  ( $C=0.0^\circ, G=-1.0^\circ$ )      C0-180平面  $I_{max} = 1537\text{cd}$  ( $G=-1.0^\circ$ )  
C0-180平面  $I_0 = 1533\text{cd}$

光源型号: LY-10  
测试人员: Lee  
环境温度: 25.3°C  
制造厂商: EVERFINE

灯具型号:  
测试日期: 2020-11-10  
环境湿度: 65%  
备 注:

## 有效平均照度图



光源型号:LY-10  
测试人员:Lee  
环境温度:25.3℃  
制造厂商:EVERFINE

灯具型号:  
测试日期:2020-11-10  
环境湿度:65%  
备 注: