



IES INDOOR REPORT

PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

DESCRIPTION INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-1995
 [TEST] s17040016b-01
 [TESTLAB] LEADING TESTING LABORATORIES
 [TESTDATE] 2017-04-13
 [ISSUE DATE] 2017-04-13 12:15:49
 [LAMPPOSITION] 0,0
 [MANUFAC]
 [LUMCAT] WLRD-C-L22-850-BZ

CHARACTERISTICS

Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	1935
Total Luminaire Efficiency	N.A.
Luminaire Efficacy Rating (LER)	97
Total Luminaire Watts	20
Ballast Factor	1.00
CIE Type	Direct
Spacing Criterion (0-180)	1.38
Spacing Criterion (90-270)	1.24
Spacing Criterion (Diagonal)	1.30
Basic Luminous Shape	Point
Luminous Length (0-180)	0.00 m
Luminous Width (90-270)	0.00 m
Luminous Height	0.00 m

LUMINANCE DATA (cd/sq.m)

Angle In Degrees	Average 0-Deg	Average 45-Deg	Average 90-Deg
45	0	0	0
55	0	0	0
65	0	0	0
75	0	0	0
85	0	0	0

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION

	<u>0</u>	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>	<u>60</u>	<u>70</u>	<u>80</u>	<u>90</u>
0.0	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43
0.5	849.50	849.78	849.50	848.67	847.30	845.43	843.09	840.36	837.29	833.99
1.0	866.15	866.67	866.22	864.77	862.28	858.83	854.56	849.59	843.90	837.59
1.5	876.52	876.87	876.68	875.66	873.54	869.65	864.38	857.94	850.45	841.67
2.0	882.42	882.39	882.19	881.34	879.77	876.96	871.76	864.41	855.53	844.62
2.5	885.50	885.37	884.73	883.94	882.90	881.10	877.19	870.01	860.48	848.04
3.0	886.98	886.71	885.94	884.81	884.28	883.44	880.73	874.28	864.60	851.06
3.5	887.87	887.14	886.42	885.43	884.73	884.49	882.71	877.51	868.28	854.05
4.0	888.46	887.61	886.62	886.04	884.94	884.57	883.64	879.55	870.93	856.32
4.5	888.72	887.86	886.91	886.51	884.97	884.03	883.57	880.31	872.93	858.70
5.0	888.34	887.58	887.03	886.69	884.78	883.10	882.69	879.94	873.99	860.32
5.5	887.37	886.79	886.76	886.36	884.32	882.18	881.76	879.47	874.89	861.84
6.0	886.37	885.87	886.18	885.57	884.03	881.96	881.21	878.85	875.47	863.25
6.5	885.59	884.98	885.43	885.05	884.06	881.87	880.55	878.11	875.70	864.09
7.0	885.27	884.34	884.70	884.78	883.77	881.61	880.05	877.66	876.06	864.88
7.5	885.55	884.21	884.37	884.35	883.13	881.07	879.32	877.00	875.90	865.07
8.0	886.24	884.17	884.40	883.89	882.21	879.93	877.93	875.79	874.96	864.53
8.5	886.49	884.69	884.25	883.58	881.17	878.54	876.72	874.48	873.92	863.89
9.0	885.85	884.69	884.26	883.28	880.09	877.43	875.52	873.08	872.68	863.26
9.5	885.29	884.42	884.00	882.90	879.20	876.56	874.36	871.71	871.65	862.80
10.0	884.70	883.97	883.30	882.23	878.50	875.62	873.36	870.70	870.80	862.30
10.5	883.82	883.21	882.67	881.00	877.80	874.93	872.79	869.96	870.07	861.71
11.0	882.84	882.42	881.59	880.21	877.07	874.18	871.97	869.34	869.02	860.46
11.5	881.94	881.92	880.32	879.30	876.04	872.73	871.36	868.42	867.94	859.18
12.0	881.49	881.19	879.61	878.32	874.58	871.13	869.47	866.68	866.17	857.98
12.5	881.42	880.67	879.52	877.28	873.15	869.35	867.21	864.34	863.89	856.59
13.0	881.30	879.76	879.32	876.40	871.63	866.52	864.89	861.77	861.09	854.80
13.5	881.55	879.48	878.85	875.41	869.70	864.49	863.04	858.79	857.93	852.77
14.0	880.61	879.46	878.52	874.71	868.59	863.11	860.47	855.73	855.05	850.20
14.5	879.13	879.38	878.49	873.87	868.22	861.37	857.67	853.05	852.38	848.02
15.0	877.66	879.28	878.19	872.94	866.98	859.31	855.28	850.27	850.21	846.07
15.5	876.40	879.17	877.03	871.06	866.38	857.63	852.26	846.99	848.15	844.26
16.0	876.59	878.68	875.44	868.89	864.58	856.46	848.80	844.22	846.77	842.88
16.5	877.09	877.82	873.40	866.97	861.97	855.38	846.41	842.52	845.82	841.53
17.0	877.10	876.57	871.49	865.47	859.36	853.94	844.82	841.56	845.20	840.00
17.5	876.30	875.18	870.12	864.68	856.64	852.94	844.08	840.83	843.51	839.02
18.0	874.50	873.74	869.04	864.17	854.50	852.33	843.75	840.03	842.39	837.77
18.5	872.55	872.13	867.97	862.60	853.52	851.12	842.97	839.96	841.37	835.33
19.0	870.76	870.72	867.10	860.26	853.33	849.75	842.81	840.70	838.58	828.58
19.5	869.17	869.36	864.87	858.28	853.53	847.91	843.54	840.53	834.34	819.62
20.0	867.87	867.98	861.74	856.48	852.52	846.23	843.03	836.17	825.01	808.22
20.5	866.36	866.30	859.29	854.33	850.46	844.64	838.27	826.33	813.99	799.89
21.0	864.87	864.32	857.46	851.89	846.90	840.09	828.65	813.70	802.80	793.68
21.5	863.91	862.54	855.92	849.16	842.49	832.62	816.37	801.35	791.50	787.15
22.0	863.20	860.97	854.48	845.41	836.77	822.15	804.58	790.07	781.47	778.95
22.5	862.29	859.79	852.08	840.55	829.81	811.22	793.39	779.56	772.44	773.64
23.0	861.41	858.79	848.54	834.87	822.14	801.11	783.48	770.11	766.04	771.95
23.5	860.83	857.42	843.90	828.36	814.32	792.12	774.86	762.95	763.21	770.49
24.0	860.80	853.89	838.55	822.41	806.29	783.64	768.06	758.63	762.39	768.23
24.5	860.23	849.44	831.76	816.73	797.31	776.79	763.81	756.54	761.53	764.39
25.0	857.72	843.12	823.69	810.47	788.88	773.09	762.48	755.62	759.48	759.26
25.5	852.48	834.75	815.38	803.77	783.84	772.70	761.86	753.23	755.16	753.21
26.0	843.02	824.34	807.21	798.49	782.56	772.46	759.47	748.11	749.20	746.50
26.5	830.99	813.49	800.23	796.47	782.41	770.55	754.79	743.18	743.48	740.61

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

27.0	817.95	802.38	796.56	795.54	780.47	767.22	750.45	739.42	736.83	733.94
27.5	805.99	793.10	795.99	793.76	777.38	763.71	745.14	734.74	728.78	727.67
28.0	796.90	789.25	796.36	789.63	774.67	758.91	739.97	729.26	720.98	720.44
28.5	790.25	787.45	795.26	783.81	772.22	753.89	734.21	723.30	714.56	712.25
29.0	788.12	788.95	790.77	777.53	769.07	747.44	728.17	716.92	709.71	704.56
29.5	787.03	789.94	783.52	772.55	764.51	740.43	720.82	710.75	704.72	696.96
30.0	787.28	788.24	776.68	768.23	758.18	732.24	712.79	705.12	698.82	689.56
30.5	785.22	783.44	770.44	765.04	749.46	724.36	705.79	699.21	691.59	681.34
31.0	781.60	778.06	764.15	760.78	739.90	716.29	700.18	692.98	683.95	674.63
31.5	776.39	770.67	760.08	752.20	729.96	709.37	696.42	686.90	676.82	669.31
32.0	769.02	762.45	756.95	740.17	719.50	703.25	693.38	679.77	671.36	663.73
32.5	760.92	755.85	751.20	729.21	709.13	696.70	689.12	671.97	666.20	657.93
33.0	754.02	749.97	743.21	717.60	699.47	691.93	683.75	666.01	660.18	652.72
33.5	747.37	744.85	734.41	708.80	692.28	688.55	676.92	660.92	652.70	647.11
34.0	741.53	739.63	725.50	702.74	689.03	684.29	668.62	655.97	646.25	642.40
34.5	736.36	733.58	717.14	697.04	687.98	678.00	662.02	652.03	641.32	636.97
35.0	732.15	726.26	709.01	693.39	686.09	671.92	657.21	648.73	636.57	629.82
35.5	728.51	718.30	700.94	690.15	682.92	664.47	651.91	644.49	631.53	623.31
36.0	725.00	710.86	694.37	687.37	677.74	656.14	646.59	639.23	624.10	617.90
36.5	720.94	703.73	690.14	685.00	670.99	649.12	641.86	633.28	617.37	611.00
37.0	715.64	697.56	686.14	682.54	664.61	643.82	637.52	627.95	612.00	602.24
37.5	708.30	690.77	682.52	679.41	658.01	641.47	633.63	623.88	606.68	592.91
38.0	698.23	682.63	679.54	674.56	651.74	640.63	629.86	617.77	599.13	584.56
38.5	686.80	675.49	676.44	664.95	646.86	638.73	624.94	609.00	590.99	577.42
39.0	675.58	670.05	671.17	653.19	641.61	634.28	618.30	600.77	585.52	581.11
39.5	666.21	665.25	661.46	641.69	635.15	627.97	611.27	594.36	583.57	591.62
40.0	659.35	660.26	648.65	630.98	628.62	621.71	604.50	592.22	591.82	603.62
40.5	653.53	653.51	636.48	623.36	620.77	614.27	600.13	596.64	602.45	606.29
41.0	648.01	645.57	626.93	618.38	610.15	607.27	599.76	604.44	600.85	593.63
41.5	644.12	638.47	620.50	611.69	601.35	604.30	602.27	606.07	590.70	567.54
42.0	643.30	632.48	617.18	604.82	597.72	605.70	604.35	593.56	579.01	540.66
42.5	642.41	626.47	617.29	600.44	598.51	608.40	596.81	571.01	562.94	524.20
43.0	639.50	621.66	616.07	596.48	599.94	604.14	578.39	550.99	534.77	511.68
43.5	634.25	620.03	611.08	595.13	597.98	589.72	559.88	538.48	507.40	502.36
44.0	627.64	618.82	604.16	595.95	591.71	571.97	546.05	527.94	494.04	494.21
44.5	620.72	613.89	600.93	591.20	581.60	550.82	534.33	517.76	489.17	484.78
45.0	615.41	605.70	597.79	581.72	566.63	527.46	524.19	509.53	486.32	473.69
45.5	611.32	600.62	589.47	574.04	547.23	511.09	511.80	499.33	482.81	467.99
46.0	604.88	597.26	584.67	561.73	531.50	507.01	498.60	488.80	478.60	465.52
46.5	598.00	588.33	580.19	553.38	519.86	505.69	488.75	484.07	475.36	471.66
47.0	591.71	575.56	565.83	543.24	508.98	497.86	485.99	481.36	469.02	483.04
47.5	576.77	565.59	550.95	538.71	491.16	489.53	491.61	477.27	466.12	474.08
48.0	558.08	561.96	543.33	527.86	478.25	485.81	493.36	473.26	463.36	464.93
48.5	547.95	560.03	536.53	501.89	481.81	480.41	482.03	469.41	456.45	455.51
49.0	551.88	542.07	531.51	493.64	491.97	472.53	468.96	460.21	446.63	438.81
49.5	555.65	517.51	518.98	493.44	494.05	473.33	461.82	445.65	436.63	419.36
50.0	538.42	506.54	509.79	486.90	485.88	482.35	453.03	431.54	427.60	411.15
50.5	515.12	500.37	491.21	476.32	475.51	477.07	443.62	418.22	416.30	409.51
51.0	497.87	490.84	472.34	461.79	468.52	456.92	437.71	407.32	406.43	408.48
51.5	487.85	480.82	462.36	449.78	458.31	445.95	426.09	403.40	406.97	394.03
52.0	484.15	476.88	455.95	446.79	439.48	441.94	417.83	404.24	401.68	386.18
52.5	481.91	476.16	448.40	444.66	427.20	433.68	409.28	407.24	390.98	389.22
53.0	480.63	474.06	443.63	437.73	415.50	427.78	401.55	402.11	387.69	385.79
53.5	476.55	470.10	442.60	423.37	412.25	410.03	391.94	392.09	376.46	367.96
54.0	472.27	460.58	438.85	414.96	417.96	383.59	383.45	387.94	359.02	348.62
54.5	467.24	446.61	435.12	409.65	420.78	373.52	378.98	375.63	341.94	330.31

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

55.0	457.74	437.79	437.70	408.90	426.62	373.50	370.58	356.11	328.76	311.06
55.5	446.38	435.38	425.42	423.42	403.71	357.91	352.47	340.80	320.22	298.28
56.0	436.59	424.82	419.18	423.59	367.45	331.34	334.95	323.23	313.95	292.45
56.5	424.91	415.88	407.92	392.70	348.10	327.70	311.57	308.08	299.75	284.57
57.0	414.27	412.40	397.79	373.76	333.41	338.72	297.37	299.40	298.23	288.94
57.5	412.18	404.88	381.00	360.95	324.39	334.86	294.44	293.24	305.53	287.77
58.0	402.97	399.20	368.25	339.36	315.80	317.83	295.10	296.14	298.72	277.11
58.5	395.25	390.27	349.10	324.97	301.30	298.30	296.48	289.94	291.54	266.19
59.0	389.40	360.36	326.47	307.55	290.05	284.91	295.74	273.13	267.44	253.69
59.5	380.06	334.23	315.85	289.82	290.46	280.71	285.34	263.60	255.36	241.33
60.0	364.44	323.46	314.99	281.36	293.03	279.55	271.54	252.63	247.92	246.42
60.5	339.08	317.04	311.25	280.61	286.64	269.97	257.33	249.36	240.91	234.82
61.0	319.95	305.57	301.84	279.08	272.71	254.02	253.27	242.24	232.94	209.33
61.5	307.38	289.01	279.32	279.88	259.09	242.46	241.44	222.53	217.88	194.36
62.0	296.49	288.64	268.91	269.48	251.90	232.96	217.11	212.26	203.12	185.59
62.5	293.04	295.00	272.20	258.67	238.78	223.98	197.07	205.11	194.52	172.44
63.0	290.79	298.66	259.58	244.03	232.33	214.89	187.19	194.37	183.10	177.57
63.5	283.72	292.07	254.15	237.05	217.93	204.10	187.13	187.92	170.76	179.42
64.0	281.48	276.98	240.54	228.21	205.55	195.85	189.33	190.65	168.56	164.99
64.5	279.38	252.63	235.18	214.00	196.53	194.59	187.84	177.28	157.84	161.63
65.0	266.35	233.83	235.08	201.61	184.41	187.83	180.10	161.65	145.64	141.31
65.5	246.80	225.24	222.65	199.49	174.78	177.50	170.65	148.69	144.36	132.59
66.0	235.78	211.40	203.58	191.72	175.46	167.20	162.80	139.55	137.38	128.42
66.5	227.04	202.67	195.62	179.06	176.27	155.06	153.75	138.32	136.35	125.94
67.0	213.37	202.29	183.79	167.12	166.90	144.14	142.37	134.38	125.39	121.71
67.5	208.34	203.36	178.18	165.34	157.79	137.10	127.58	131.83	117.66	110.34
68.0	198.77	186.20	171.20	151.82	148.97	139.19	122.06	122.12	112.90	106.13
68.5	189.47	171.37	159.29	145.53	127.58	138.48	120.15	114.80	109.39	99.28
69.0	175.43	164.06	148.33	146.05	120.21	121.63	118.05	107.62	96.02	90.36
69.5	166.75	157.22	136.73	135.89	118.56	107.19	107.98	102.60	97.15	87.49
70.0	161.28	146.06	129.71	120.06	116.95	102.85	101.05	100.18	92.55	81.99
70.5	152.73	134.35	128.09	109.07	113.72	99.23	97.81	91.39	83.74	82.40
71.0	138.69	137.01	127.08	105.76	104.22	98.04	89.48	79.25	77.14	72.28
71.5	130.66	115.73	112.00	102.48	94.76	94.78	85.24	75.85	72.00	70.03
72.0	127.21	110.40	97.64	98.90	88.53	85.78	76.57	71.65	66.21	63.27
72.5	119.34	110.33	92.36	91.01	81.55	75.60	68.07	65.63	60.18	56.24
73.0	115.93	103.97	87.29	84.81	80.45	70.58	64.31	60.41	54.15	49.21
73.5	105.64	89.73	84.26	77.00	74.40	67.08	60.03	55.15	48.13	42.19
74.0	92.98	83.72	82.74	70.00	68.66	62.51	55.74	49.88	42.11	35.16
74.5	87.56	78.60	78.16	68.04	64.97	58.00	51.40	44.55	36.63	27.89
75.0	80.34	77.56	70.70	65.63	61.20	53.48	47.78	39.90	31.39	24.50
75.5	77.84	74.80	67.18	62.12	57.43	48.84	43.82	35.73	28.10	18.18
76.0	76.77	71.24	64.11	58.70	53.68	45.78	39.39	31.60	25.21	16.76
76.5	74.95	67.70	60.92	55.29	49.84	43.36	35.61	29.23	22.25	14.84
77.0	67.07	64.20	57.73	51.86	45.80	39.54	32.50	26.24	19.66	12.29
77.5	64.20	60.71	54.54	48.74	42.79	36.12	29.80	23.64	17.58	10.91
78.0	61.23	57.21	51.25	45.71	39.70	33.35	27.10	21.35	15.59	9.70
78.5	58.33	53.72	48.16	42.52	36.76	30.63	24.70	19.31	14.01	8.75
79.0	55.32	50.29	45.10	39.46	33.87	28.00	22.60	17.52	12.61	7.84
79.5	52.32	47.30	42.03	36.59	30.99	25.60	20.61	15.87	11.37	7.21
80.0	49.21	44.38	38.98	33.72	28.49	23.47	18.67	14.34	10.25	6.59
80.5	45.74	41.37	36.06	30.97	26.08	21.46	16.80	12.93	9.24	5.96
81.0	42.78	38.10	33.14	28.35	23.80	19.49	15.07	11.54	8.24	5.33
81.5	39.72	35.25	30.44	25.81	21.64	17.57	13.40	10.22	7.29	4.71
82.0	36.90	32.32	27.96	23.50	19.55	15.63	11.86	9.05	6.50	4.20
82.5	33.87	29.79	25.48	21.43	17.63	13.74	10.45	7.98	5.74	3.74

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

83.0	31.18	27.26	23.18	19.38	15.63	11.97	9.07	6.97	4.98	3.33
83.5	28.67	24.87	21.02	17.39	13.84	10.30	7.81	6.12	4.21	2.98
84.0	26.11	22.58	18.93	15.51	12.20	8.80	6.77	5.27	3.61	2.68
84.5	23.75	20.42	16.92	13.68	10.55	7.56	5.83	4.41	3.14	2.40
85.0	21.52	18.40	15.07	11.95	8.98	6.52	4.88	3.63	2.74	2.17
85.5	19.43	16.45	13.31	10.35	7.51	5.64	3.90	3.06	2.43	1.99
86.0	17.49	14.50	11.64	8.83	6.51	4.75	3.14	2.59	2.15	1.82
86.5	15.51	12.74	10.10	7.44	5.52	3.84	2.66	2.25	1.93	1.65
87.0	13.70	11.10	8.63	6.36	4.52	3.08	2.31	2.00	1.74	1.51
87.5	12.07	9.67	7.29	5.45	3.56	2.57	2.05	1.81	1.59	1.40
88.0	10.53	8.32	6.25	4.53	2.97	2.18	1.84	1.65	1.45	1.30
88.5	9.01	6.98	5.31	3.58	2.46	1.96	1.70	1.53	1.35	1.21
89.0	7.69	6.00	4.36	2.83	2.14	1.82	1.59	1.44	1.27	1.14
89.5	6.63	5.07	3.39	2.37	1.94	1.71	1.50	1.35	1.19	1.06
90.0	5.57	4.12	2.71	2.09	1.83	1.62	1.41	1.27	1.11	0.99
90.5	4.52	3.17	2.31	1.94	1.72	1.53	1.32	1.18	1.04	0.92
91.0	3.47	2.56	2.07	1.82	1.62	1.44	1.23	1.09	0.96	0.86
91.5	2.85	2.22	1.89	1.70	1.53	1.34	1.15	1.01	0.89	0.79
92.0	2.48	2.02	1.75	1.59	1.43	1.25	1.06	0.94	0.82	0.74
92.5	2.23	1.86	1.63	1.48	1.33	1.16	0.97	0.86	0.75	0.68
93.0	2.04	1.73	1.52	1.37	1.24	1.08	0.90	0.79	0.69	0.63
93.5	1.88	1.62	1.42	1.27	1.14	0.99	0.83	0.73	0.64	0.58
94.0	1.73	1.51	1.32	1.18	1.05	0.91	0.76	0.67	0.59	0.54
94.5	1.60	1.41	1.23	1.10	0.96	0.83	0.70	0.61	0.54	0.50
95.0	1.49	1.31	1.14	1.02	0.88	0.76	0.63	0.56	0.49	0.46
95.5	1.38	1.22	1.06	0.94	0.80	0.68	0.56	0.50	0.44	0.42
96.0	1.28	1.13	0.98	0.86	0.72	0.59	0.51	0.44	0.40	0.38
96.5	1.18	1.05	0.90	0.77	0.64	0.53	0.45	0.40	0.36	0.35
97.0	1.09	0.96	0.82	0.69	0.57	0.48	0.41	0.36	0.32	0.31
97.5	1.01	0.88	0.73	0.62	0.52	0.43	0.36	0.31	0.28	0.27
98.0	0.92	0.80	0.66	0.55	0.47	0.39	0.32	0.27	0.24	0.24
98.5	0.84	0.72	0.59	0.50	0.42	0.34	0.28	0.23	0.21	0.20
99.0	0.76	0.65	0.53	0.45	0.37	0.29	0.23	0.19	0.17	0.17
99.5	0.68	0.57	0.48	0.40	0.32	0.25	0.19	0.17	0.15	0.16
100.0	0.61	0.51	0.43	0.35	0.28	0.20	0.17	0.15	0.14	0.14
100.5	0.55	0.46	0.38	0.30	0.23	0.17	0.15	0.13	0.13	0.13
101.0	0.50	0.41	0.33	0.26	0.19	0.15	0.13	0.12	0.12	0.12
101.5	0.45	0.36	0.28	0.22	0.17	0.13	0.11	0.11	0.11	0.11
102.0	0.41	0.31	0.24	0.19	0.14	0.12	0.10	0.09	0.10	0.10
102.5	0.35	0.27	0.20	0.16	0.13	0.10	0.09	0.08	0.09	0.09
103.0	0.31	0.22	0.17	0.14	0.11	0.09	0.07	0.07	0.08	0.09
103.5	0.26	0.19	0.15	0.12	0.09	0.07	0.06	0.07	0.07	0.08
104.0	0.22	0.16	0.13	0.10	0.08	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08
104.5	0.19	0.14	0.11	0.08	0.06	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09
105.0	0.16	0.12	0.09	0.07	0.05	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09
105.5	0.14	0.10	0.08	0.06	0.05	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09
106.0	0.12	0.09	0.06	0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.09	0.09
106.5	0.11	0.07	0.05	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10
107.0	0.09	0.06	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10
107.5	0.07	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10
108.0	0.06	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.10	0.11
108.5	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11
109.0	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11
109.5	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.12
110.0	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.10	0.11	0.12
110.5	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.12

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

111.0	0.05	0.04	0.05	0.05	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.13
111.5	0.05	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13
112.0	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.08	0.10	0.11	0.12	0.13
112.5	0.06	0.05	0.05	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14
113.0	0.06	0.05	0.06	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.13	0.14
113.5	0.06	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.14
114.0	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.12	0.13	0.15
114.5	0.07	0.06	0.06	0.07	0.08	0.10	0.11	0.12	0.14	0.15
115.0	0.07	0.06	0.07	0.07	0.09	0.10	0.11	0.13	0.14	0.16
115.5	0.07	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.15	0.16
116.0	0.08	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.12	0.14	0.15	0.17
116.5	0.08	0.07	0.07	0.08	0.09	0.11	0.12	0.14	0.16	0.17
117.0	0.08	0.07	0.08	0.08	0.10	0.11	0.13	0.14	0.16	0.17
117.5	0.09	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.15	0.16	0.18
118.0	0.09	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.14	0.15	0.17	0.18
118.5	0.09	0.08	0.08	0.09	0.11	0.12	0.14	0.16	0.17	0.19
119.0	0.10	0.08	0.09	0.10	0.11	0.13	0.14	0.16	0.18	0.19
119.5	0.10	0.08	0.09	0.10	0.11	0.13	0.15	0.17	0.18	0.20
120.0	0.10	0.09	0.09	0.10	0.12	0.14	0.15	0.17	0.19	0.20
120.5	0.11	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.16	0.17	0.19	0.21
121.0	0.11	0.09	0.10	0.11	0.13	0.14	0.16	0.18	0.20	0.21
121.5	0.12	0.10	0.10	0.11	0.13	0.15	0.17	0.18	0.20	0.22
122.0	0.12	0.10	0.11	0.12	0.13	0.15	0.17	0.19	0.21	0.22
122.5	0.12	0.10	0.11	0.12	0.14	0.16	0.17	0.19	0.21	0.23
123.0	0.13	0.11	0.11	0.13	0.14	0.16	0.18	0.20	0.22	0.23
123.5	0.13	0.11	0.12	0.13	0.15	0.17	0.18	0.20	0.22	0.24
124.0	0.14	0.11	0.12	0.13	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.24
124.5	0.14	0.12	0.13	0.14	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.25
125.0	0.15	0.12	0.13	0.14	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	0.26
125.5	0.15	0.12	0.13	0.15	0.16	0.18	0.21	0.23	0.25	0.26
126.0	0.16	0.13	0.14	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.25	0.27
126.5	0.17	0.13	0.14	0.16	0.17	0.19	0.22	0.24	0.26	0.28
127.0	0.17	0.14	0.15	0.16	0.18	0.20	0.22	0.25	0.26	0.28
127.5	0.18	0.14	0.15	0.17	0.18	0.21	0.23	0.25	0.27	0.29
128.0	0.18	0.14	0.16	0.17	0.19	0.21	0.24	0.26	0.28	0.30
128.5	0.19	0.15	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	0.26	0.29	0.30
129.0	0.20	0.15	0.17	0.18	0.20	0.23	0.25	0.27	0.29	0.31
129.5	0.21	0.16	0.17	0.19	0.21	0.23	0.26	0.28	0.30	0.32
130.0	0.21	0.16	0.18	0.19	0.21	0.24	0.26	0.28	0.30	0.32
130.5	0.22	0.17	0.18	0.20	0.22	0.24	0.27	0.29	0.31	0.33
131.0	0.23	0.17	0.19	0.20	0.23	0.25	0.27	0.29	0.31	0.33
131.5	0.24	0.18	0.20	0.21	0.23	0.25	0.28	0.30	0.32	0.34
132.0	0.25	0.19	0.20	0.22	0.24	0.26	0.28	0.30	0.32	0.34
132.5	0.25	0.19	0.21	0.22	0.24	0.26	0.29	0.31	0.33	0.35
133.0	0.26	0.20	0.21	0.23	0.25	0.27	0.29	0.31	0.33	0.35
133.5	0.27	0.20	0.22	0.23	0.25	0.27	0.30	0.32	0.34	0.36
134.0	0.28	0.21	0.22	0.24	0.26	0.28	0.30	0.32	0.34	0.36
134.5	0.29	0.21	0.23	0.24	0.26	0.28	0.31	0.33	0.35	0.37
135.0	0.30	0.22	0.23	0.25	0.27	0.29	0.31	0.33	0.35	0.37
135.5	0.31	0.22	0.24	0.25	0.27	0.29	0.32	0.34	0.36	0.38
136.0	0.32	0.23	0.24	0.26	0.28	0.30	0.32	0.34	0.36	0.38
136.5	0.33	0.23	0.25	0.26	0.28	0.31	0.33	0.35	0.37	0.39
137.0	0.34	0.24	0.25	0.27	0.29	0.31	0.33	0.35	0.37	0.39
137.5	0.35	0.24	0.26	0.27	0.29	0.32	0.34	0.36	0.38	0.40
138.0	0.35	0.25	0.26	0.28	0.30	0.32	0.34	0.36	0.38	0.40
138.5	0.36	0.25	0.27	0.28	0.30	0.33	0.35	0.37	0.39	0.40

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

139.0	0.37	0.26	0.27	0.29	0.31	0.33	0.35	0.37	0.39	0.41
139.5	0.38	0.26	0.28	0.29	0.31	0.33	0.36	0.37	0.39	0.41
140.0	0.39	0.27	0.28	0.30	0.32	0.34	0.36	0.38	0.39	0.41
140.5	0.40	0.27	0.29	0.30	0.32	0.34	0.36	0.38	0.40	0.41
141.0	0.41	0.28	0.29	0.31	0.33	0.34	0.36	0.38	0.40	0.42
141.5	0.42	0.28	0.30	0.31	0.33	0.35	0.37	0.39	0.40	0.42
142.0	0.43	0.29	0.30	0.32	0.33	0.35	0.37	0.39	0.41	0.42
142.5	0.44	0.29	0.31	0.32	0.34	0.35	0.38	0.39	0.41	0.42
143.0	0.45	0.30	0.31	0.32	0.34	0.36	0.38	0.40	0.42	0.43
143.5	0.46	0.30	0.32	0.33	0.34	0.36	0.39	0.40	0.43	0.43
144.0	0.47	0.30	0.32	0.33	0.34	0.37	0.40	0.40	0.44	0.43
144.5	0.48	0.31	0.32	0.33	0.35	0.37	0.41	0.40	0.44	0.43
145.0	0.49	0.31	0.33	0.34	0.35	0.38	0.41	0.41	0.45	0.44
145.5	0.50	0.31	0.33	0.34	0.36	0.39	0.41	0.41	0.46	0.44
146.0	0.51	0.32	0.33	0.35	0.36	0.39	0.42	0.41	0.46	0.45
146.5	0.51	0.32	0.34	0.35	0.36	0.40	0.42	0.41	0.46	0.45
147.0	0.52	0.32	0.34	0.35	0.37	0.40	0.42	0.42	0.47	0.45
147.5	0.53	0.33	0.34	0.36	0.38	0.41	0.41	0.43	0.47	0.45
148.0	0.54	0.33	0.35	0.36	0.38	0.41	0.41	0.44	0.47	0.46
148.5	0.55	0.34	0.35	0.37	0.39	0.42	0.42	0.45	0.48	0.46
149.0	0.56	0.34	0.36	0.37	0.39	0.42	0.42	0.47	0.48	0.46
149.5	0.57	0.35	0.36	0.38	0.40	0.42	0.43	0.49	0.47	0.46
150.0	0.58	0.35	0.37	0.38	0.41	0.42	0.43	0.51	0.48	0.46
150.5	0.58	0.36	0.37	0.39	0.42	0.42	0.43	0.53	0.49	0.47
151.0	0.59	0.37	0.38	0.39	0.42	0.42	0.43	0.54	0.50	0.47
151.5	0.60	0.38	0.38	0.40	0.43	0.42	0.43	0.55	0.52	0.48
152.0	0.61	0.38	0.39	0.41	0.43	0.43	0.44	0.56	0.53	0.48
152.5	0.62	0.39	0.39	0.42	0.43	0.44	0.44	0.56	0.53	0.49
153.0	0.63	0.41	0.40	0.42	0.43	0.44	0.45	0.56	0.53	0.49
153.5	0.64	0.42	0.40	0.42	0.43	0.44	0.45	0.56	0.52	0.49
154.0	0.64	0.43	0.41	0.43	0.44	0.45	0.46	0.56	0.52	0.49
154.5	0.65	0.44	0.41	0.43	0.44	0.45	0.47	0.57	0.53	0.49
155.0	0.65	0.45	0.41	0.43	0.45	0.45	0.48	0.58	0.56	0.50
155.5	0.66	0.47	0.42	0.44	0.45	0.46	0.49	0.59	0.61	0.50
156.0	0.66	0.48	0.43	0.44	0.45	0.46	0.50	0.60	0.64	0.51
156.5	0.67	0.50	0.43	0.45	0.45	0.46	0.50	0.61	0.61	0.52
157.0	0.67	0.51	0.44	0.45	0.46	0.46	0.51	0.62	0.55	0.52
157.5	0.68	0.53	0.44	0.45	0.46	0.47	0.53	0.62	0.52	0.52
158.0	0.68	0.54	0.44	0.45	0.46	0.47	0.55	0.61	0.52	0.52
158.5	0.68	0.56	0.44	0.45	0.46	0.47	0.57	0.59	0.52	0.52
159.0	0.69	0.57	0.44	0.45	0.46	0.48	0.58	0.59	0.52	0.52
159.5	0.70	0.59	0.45	0.46	0.47	0.49	0.60	0.60	0.52	0.53
160.0	0.70	0.60	0.45	0.46	0.47	0.51	0.61	0.66	0.52	0.54
160.5	0.71	0.62	0.45	0.46	0.47	0.52	0.62	0.74	0.53	0.54
161.0	0.71	0.63	0.45	0.47	0.48	0.54	0.61	0.63	0.53	0.54
161.5	0.72	0.65	0.45	0.47	0.49	0.56	0.61	0.60	0.54	0.55
162.0	0.72	0.66	0.45	0.48	0.51	0.57	0.57	0.58	0.55	0.56
162.5	0.72	0.67	0.46	0.48	0.53	0.58	0.57	0.56	0.55	0.56
163.0	0.72	0.68	0.46	0.49	0.55	0.58	0.58	0.56	0.56	0.56
163.5	0.72	0.70	0.47	0.50	0.56	0.58	0.58	0.56	0.56	0.57
164.0	0.73	0.71	0.48	0.52	0.56	0.57	0.58	0.56	0.56	0.57
164.5	0.75	0.74	0.50	0.52	0.57	0.56	0.57	0.56	0.56	0.57
165.0	0.77	0.77	0.53	0.52	0.57	0.56	0.56	0.56	0.56	0.57
165.5	0.79	0.79	0.57	0.52	0.57	0.56	0.55	0.56	0.56	0.57
166.0	0.81	0.81	0.60	0.52	0.56	0.55	0.55	0.55	0.56	0.56
166.5	0.81	0.81	0.62	0.52	0.56	0.55	0.55	0.56	0.56	0.57

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

167.0	0.79	0.79	0.64	0.53	0.55	0.56	0.55	0.56	0.57	0.57
167.5	0.77	0.77	0.67	0.53	0.55	0.55	0.55	0.56	0.57	0.58
168.0	0.76	0.76	0.70	0.52	0.55	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59
168.5	0.76	0.76	0.73	0.52	0.54	0.55	0.56	0.58	0.59	0.61
169.0	0.76	0.76	0.75	0.53	0.54	0.55	0.57	0.59	0.61	0.62
169.5	0.76	0.75	0.76	0.56	0.54	0.55	0.58	0.60	0.63	0.64
170.0	0.75	0.74	0.76	0.61	0.54	0.56	0.59	0.62	0.63	0.65
170.5	0.75	0.74	0.76	0.67	0.55	0.57	0.60	0.62	0.64	0.65
171.0	0.74	0.74	0.76	0.71	0.54	0.58	0.61	0.63	0.64	0.66
171.5	0.74	0.73	0.75	0.73	0.56	0.59	0.62	0.63	0.64	0.66
172.0	0.73	0.73	0.74	0.75	0.63	0.60	0.62	0.63	0.65	0.66
172.5	0.73	0.73	0.73	0.75	0.70	0.60	0.62	0.63	0.64	0.66
173.0	0.72	0.73	0.73	0.74	0.74	0.63	0.63	0.64	0.64	0.66
173.5	0.73	0.73	0.73	0.73	0.75	0.71	0.62	0.63	0.64	0.66
174.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.74	0.74	0.70	0.63	0.63	0.66
174.5	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.71	0.68	0.66
175.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72	0.70	0.69	0.66
175.5	0.72	0.72	0.73	0.73	0.73	0.72	0.71	0.70	0.68	0.66
176.0	0.72	0.72	0.73	0.73	0.72	0.72	0.71	0.70	0.68	0.67
176.5	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.71	0.71	0.69	0.68	0.67
177.0	0.72	0.72	0.72	0.72	0.71	0.71	0.70	0.70	0.69	0.68
177.5	0.72	0.72	0.72	0.72	0.71	0.71	0.70	0.70	0.69	0.69
178.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.70	0.70	0.69	0.69
178.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.70	0.70	0.70	0.69
179.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.70	0.70	0.70	0.70
179.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.70	0.70	0.70	0.70
180.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71

Vert. Horizontal Angles
Angles

	<u>100</u>	<u>110</u>	<u>120</u>	<u>130</u>	<u>140</u>	<u>150</u>	<u>160</u>	<u>170</u>	<u>180</u>	<u>190</u>
0.0	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43
0.5	830.48	826.95	823.55	820.38	817.55	815.15	813.24	811.84	810.99	810.65
1.0	830.58	823.46	816.62	810.36	804.98	800.68	797.52	795.43	794.32	793.91
1.5	831.16	820.30	809.95	801.02	794.18	790.04	787.36	785.68	784.62	784.10
2.0	830.81	816.45	803.23	793.05	787.27	783.77	781.47	780.20	779.40	778.94
2.5	830.83	812.77	797.05	787.51	782.44	779.57	778.18	777.68	777.70	777.84
3.0	830.51	808.94	791.85	783.38	778.78	776.69	776.48	776.92	777.50	777.82
3.5	829.95	804.77	787.49	779.93	776.13	774.98	775.63	776.66	776.89	776.85
4.0	829.03	800.71	783.75	776.87	774.06	773.75	775.02	775.67	775.62	775.80
4.5	828.29	797.04	780.97	774.74	772.59	773.02	774.04	774.16	774.24	774.65
5.0	826.85	793.06	778.58	773.21	771.46	772.43	772.75	772.74	772.94	773.33
5.5	825.59	789.59	776.36	771.82	770.41	771.53	771.39	771.32	771.92	772.00
6.0	824.38	787.10	774.52	770.38	769.23	770.13	770.07	770.07	770.81	770.81
6.5	822.67	784.50	772.61	768.79	767.89	768.63	768.63	768.97	769.47	769.60
7.0	820.68	781.61	770.70	767.19	766.56	767.08	767.33	767.87	767.92	768.30
7.5	818.84	779.19	768.59	765.50	765.24	765.78	766.02	766.78	765.31	766.04
8.0	816.36	776.89	767.07	763.72	763.84	764.51	764.09	764.31	761.36	760.91
8.5	814.37	774.97	765.89	762.21	762.31	763.26	761.16	759.60	755.01	753.38
9.0	812.34	773.18	764.47	760.87	760.56	761.66	756.55	752.76	745.89	744.36
9.5	809.98	770.75	762.54	759.32	758.69	758.87	750.70	744.68	736.35	735.59
10.0	807.72	768.20	760.11	757.70	756.43	755.05	743.34	736.04	728.58	728.62
10.5	805.74	766.15	757.99	756.36	753.52	750.02	736.02	727.51	721.91	722.15
11.0	803.49	764.19	756.13	754.87	749.88	743.72	729.05	719.72	714.36	715.21
11.5	801.53	762.31	754.15	753.36	745.29	736.02	722.08	711.80	706.44	706.87
12.0	799.55	760.48	752.07	751.65	740.06	728.08	714.95	703.09	698.66	698.01

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

12.5	797.71	758.61	750.15	749.82	734.92	719.54	707.62	694.24	691.10	690.47
13.0	795.43	756.70	748.01	747.97	729.84	711.32	700.08	686.81	684.98	685.52
13.5	793.17	754.78	746.14	745.67	725.06	703.74	692.60	680.78	681.09	682.38
14.0	790.68	753.02	744.21	742.84	719.62	696.89	685.74	677.83	678.63	679.77
14.5	787.75	750.95	742.32	739.96	714.16	690.23	679.96	676.10	677.03	678.14
15.0	784.76	748.42	739.94	736.18	708.52	684.66	675.00	674.41	675.34	676.41
15.5	782.45	746.16	737.27	731.51	702.37	680.12	671.23	672.66	673.33	674.32
16.0	780.53	744.59	734.58	726.53	695.45	675.96	668.65	671.01	670.92	672.07
16.5	778.87	743.42	732.52	721.26	688.67	671.88	666.78	669.40	668.85	669.84
17.0	776.57	741.95	730.51	716.04	681.77	668.15	665.04	667.76	667.18	667.51
17.5	774.67	740.28	728.10	711.30	675.13	665.06	663.01	666.23	666.05	665.39
18.0	772.88	738.78	725.40	706.04	669.32	662.10	660.97	664.61	664.46	663.72
18.5	769.40	737.06	722.67	700.79	664.07	659.00	658.81	661.95	661.94	661.64
19.0	764.23	734.96	720.29	695.96	659.93	656.08	656.66	658.10	658.54	658.12
19.5	758.54	732.05	717.94	691.08	656.61	653.57	654.86	653.99	654.68	653.72
20.0	751.39	727.83	714.41	686.92	653.72	651.72	653.44	650.52	651.47	649.48
20.5	745.64	723.27	709.95	683.10	651.67	650.63	652.27	648.15	649.30	646.43
21.0	739.69	718.99	704.85	678.82	649.60	649.78	649.88	646.93	647.75	644.41
21.5	733.13	714.54	700.01	673.80	647.29	648.48	646.45	645.71	646.39	642.30
22.0	726.80	709.81	694.16	668.56	645.16	646.47	642.86	644.07	644.88	640.38
22.5	722.89	704.58	686.98	661.73	643.18	644.22	640.02	642.68	643.55	639.52
23.0	719.34	698.54	679.32	654.47	640.90	642.49	638.02	641.31	642.32	639.52
23.5	715.39	693.24	672.09	648.65	638.94	640.24	636.29	639.53	641.10	639.62
24.0	711.47	689.57	665.51	643.29	636.66	637.44	634.67	637.99	639.88	638.81
24.5	707.73	686.55	659.65	635.90	633.18	634.70	633.17	635.71	637.81	636.17
25.0	703.90	683.50	653.60	628.46	628.20	631.74	631.13	632.30	633.08	631.94
25.5	699.27	679.77	646.49	620.96	622.79	628.38	629.02	628.34	625.37	623.82
26.0	694.24	674.86	639.79	613.41	618.17	625.23	626.73	623.17	613.69	612.15
26.5	688.50	668.06	633.08	607.06	614.49	622.17	622.97	615.52	600.49	599.46
27.0	681.12	660.39	626.04	602.03	610.85	619.10	617.87	604.47	585.65	585.46
27.5	672.92	653.61	619.35	597.77	607.09	615.00	611.64	590.04	571.25	571.77
28.0	665.01	647.58	613.96	593.61	603.21	609.51	604.11	574.97	558.20	558.57
28.5	658.65	641.55	609.40	589.57	599.15	602.68	595.04	561.81	545.77	543.97
29.0	652.94	636.24	604.63	585.97	595.03	594.31	583.89	550.25	532.33	528.82
29.5	647.05	632.44	600.38	582.46	590.56	585.44	569.61	538.90	518.10	511.96
30.0	641.79	629.47	595.86	578.44	586.07	578.02	553.89	526.71	504.21	496.66
30.5	637.61	626.35	590.26	573.01	581.32	571.33	540.03	513.90	490.96	485.84
31.0	634.01	622.50	583.87	566.48	575.58	565.20	529.18	502.61	480.78	479.87
31.5	630.49	616.45	576.97	559.86	568.86	558.11	519.79	491.59	473.74	476.93
32.0	626.62	608.12	569.27	554.05	561.84	548.37	510.18	480.59	469.31	474.67
32.5	621.79	599.14	560.90	549.00	555.23	537.30	499.82	469.96	466.35	472.00
33.0	615.76	590.28	552.48	544.32	548.72	525.73	488.66	462.15	463.76	468.80
33.5	609.37	581.72	544.99	540.21	541.89	514.11	477.50	457.06	461.34	465.10
34.0	602.55	573.68	537.99	537.35	534.98	502.87	466.56	453.26	458.56	461.62
34.5	595.90	566.59	532.24	534.96	527.58	491.58	456.59	450.64	455.66	458.29
35.0	589.33	560.09	528.54	531.80	519.84	480.68	448.19	447.73	452.47	455.25
35.5	582.84	554.00	526.33	527.41	511.37	467.80	441.40	444.56	448.62	451.70
36.0	577.37	548.65	524.04	521.97	501.70	455.43	435.91	440.76	443.14	447.34
36.5	572.46	544.82	520.08	516.31	491.56	445.02	429.74	434.99	435.69	438.92
37.0	565.50	541.15	514.15	508.63	481.52	438.38	423.25	427.78	426.11	426.09
37.5	557.75	536.58	506.89	498.13	472.02	431.99	418.34	420.32	414.54	410.87
38.0	552.44	531.23	499.80	485.64	462.23	426.33	413.59	412.98	402.87	399.25
38.5	550.73	524.16	492.06	472.99	451.80	421.80	408.27	405.54	394.57	392.99
39.0	551.67	516.33	482.78	462.23	441.45	417.60	402.80	398.39	389.51	391.05
39.5	554.95	509.60	473.32	452.58	432.67	412.42	397.64	391.48	386.59	390.08
40.0	556.88	506.64	465.79	445.17	424.29	406.54	392.62	384.72	383.99	388.45

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.5	552.71	505.95	460.23	439.34	415.77	399.02	387.15	378.56	381.40	386.34
41.0	539.88	503.24	457.11	432.82	408.79	389.12	381.13	372.61	378.73	383.39
41.5	524.99	493.44	457.16	426.39	403.25	377.33	374.75	366.34	374.67	379.74
42.0	511.29	476.69	457.73	420.39	397.33	369.10	366.60	361.25	367.36	373.30
42.5	498.06	462.49	456.25	415.77	389.92	362.99	357.00	357.42	356.62	362.97
43.0	482.24	454.57	452.30	412.86	380.45	357.29	348.02	351.26	346.06	352.01
43.5	466.86	447.98	444.04	410.67	372.22	350.95	340.78	341.36	337.84	342.63
44.0	460.01	437.75	432.45	405.76	366.12	344.66	333.79	331.12	328.50	331.99
44.5	461.68	426.67	422.36	398.16	359.62	340.17	328.09	322.59	316.20	320.60
45.0	462.97	416.32	414.12	390.91	353.07	334.74	323.08	314.43	304.27	311.75
45.5	459.88	405.38	407.44	380.83	347.44	328.30	316.55	307.14	295.49	303.64
46.0	455.23	398.08	403.26	368.47	340.03	320.89	310.47	299.82	289.61	293.53
46.5	448.69	394.92	398.21	358.69	331.52	312.55	305.03	291.18	284.23	282.72
47.0	441.56	394.09	387.15	352.17	325.40	302.02	299.95	284.48	277.21	275.67
47.5	435.86	391.29	371.74	343.66	319.63	293.08	293.70	280.54	270.36	270.98
48.0	429.69	384.69	356.76	333.63	311.54	288.67	284.34	277.75	265.11	265.98
48.5	418.13	372.22	346.21	326.41	306.20	285.14	274.49	271.70	258.93	261.03
49.0	405.00	356.84	335.99	322.99	302.91	280.69	266.91	261.37	251.86	255.89
49.5	402.28	346.80	326.99	318.38	298.01	276.48	260.28	252.95	244.35	246.00
50.0	403.24	340.77	321.82	309.50	290.89	270.77	251.01	247.26	235.77	235.25
50.5	395.90	333.25	317.28	299.05	280.08	263.03	242.23	237.25	229.03	230.49
51.0	383.88	328.94	311.30	290.02	268.59	252.50	238.75	222.57	223.53	225.15
51.5	373.88	323.83	304.31	280.84	260.22	244.03	232.80	213.60	217.10	219.02
52.0	363.83	311.44	297.70	271.12	256.47	239.51	220.76	212.72	209.61	212.88
52.5	354.90	303.07	288.27	263.51	253.99	232.67	210.60	209.15	199.24	203.99
53.0	349.58	300.13	277.64	257.40	249.68	221.85	203.85	199.20	190.32	191.88
53.5	332.48	300.11	269.64	252.13	243.30	213.93	196.14	187.38	184.17	176.94
54.0	315.99	298.52	261.17	250.58	237.73	204.65	186.31	170.09	176.11	166.16
54.5	307.63	288.63	253.98	246.93	231.43	194.98	175.67	159.84	165.83	159.41
55.0	299.02	272.74	246.06	238.93	223.07	190.26	168.69	155.94	151.86	152.47
55.5	296.57	260.65	240.72	229.28	208.68	186.26	161.25	151.09	143.75	145.86
56.0	287.68	249.77	237.77	213.18	195.48	179.27	152.10	147.68	141.45	139.50
56.5	277.18	247.08	231.39	197.20	186.23	169.90	146.23	142.27	134.70	135.63
57.0	276.52	248.02	220.31	186.63	179.45	161.24	142.35	133.18	125.59	134.21
57.5	270.41	237.73	209.36	174.21	172.05	154.32	136.77	128.83	119.85	125.98
58.0	258.23	227.69	203.91	166.66	161.38	150.70	131.87	127.02	113.70	114.19
58.5	247.41	221.48	198.99	165.20	154.73	143.39	126.65	122.44	108.90	109.55
59.0	240.07	212.50	185.92	162.36	153.73	136.79	121.02	113.64	103.54	106.93
59.5	234.06	203.77	176.00	156.75	150.17	131.15	110.70	103.41	91.62	100.88
60.0	226.44	196.88	170.33	153.90	144.51	124.68	106.93	92.89	83.43	89.58
60.5	209.58	192.76	165.39	153.19	133.93	115.07	100.49	86.82	75.26	76.97
61.0	197.43	185.35	160.36	148.13	129.48	101.59	89.65	80.61	69.12	70.66
61.5	192.51	166.82	154.23	138.84	125.42	92.84	79.49	74.57	62.66	69.34
62.0	189.24	154.86	147.47	129.32	116.72	86.07	72.51	67.61	56.17	67.40
62.5	171.37	150.71	148.56	124.28	104.71	82.16	67.25	61.99	52.70	65.42
63.0	158.85	143.92	137.66	119.22	96.31	78.83	61.63	57.51	50.98	59.69
63.5	160.10	139.14	121.41	107.24	90.59	73.73	57.33	52.61	45.61	51.01
64.0	149.68	138.22	114.47	94.61	87.41	68.49	53.55	48.27	37.80	48.96
64.5	136.00	127.60	102.03	90.97	76.19	64.87	51.64	43.66	31.17	41.00
65.0	136.75	112.85	90.18	87.81	70.79	59.98	44.89	35.52	23.78	29.65
65.5	127.13	108.72	83.40	77.73	66.49	55.38	42.50	31.24	22.37	24.08
66.0	124.13	103.71	78.99	71.64	60.94	49.60	39.25	23.15	19.75	21.35
66.5	114.60	94.02	77.01	68.48	54.58	42.83	32.58	21.25	17.97	20.28
67.0	106.12	89.36	70.87	63.65	51.00	39.22	29.99	19.70	15.44	19.53
67.5	100.56	80.28	64.64	58.70	49.24	33.65	25.34	18.06	14.28	18.97
68.0	91.10	73.28	60.90	53.18	39.86	28.25	17.87	16.97	13.48	18.65

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

68.5	85.25	68.86	57.28	48.52	35.60	25.37	14.00	15.76	12.82	17.28
69.0	85.14	64.51	53.92	41.60	34.46	21.90	12.22	13.08	11.87	16.08
69.5	83.90	60.38	49.16	34.89	25.32	19.44	11.69	11.85	11.32	14.87
70.0	76.56	55.96	41.03	32.08	24.01	19.56	10.86	10.64	10.69	13.67
70.5	66.79	51.44	35.82	28.83	21.60	18.08	10.18	9.78	9.71	12.51
71.0	60.39	43.23	39.42	26.77	16.70	13.80	10.00	9.06	8.74	11.26
71.5	54.71	35.54	37.44	23.38	13.29	11.19	8.75	7.98	8.15	9.68
72.0	48.86	37.96	28.40	18.57	12.38	8.69	7.44	7.17	7.23	8.45
72.5	42.95	34.00	22.71	17.50	8.61	7.09	6.80	6.51	6.25	7.51
73.0	40.36	24.81	19.89	15.56	7.95	6.46	5.94	5.89	5.87	6.43
73.5	36.07	22.76	15.97	12.08	7.45	5.77	5.26	5.19	5.11	5.99
74.0	25.25	22.02	12.99	10.20	6.55	5.16	4.64	4.54	4.77	5.77
74.5	26.21	15.90	10.78	9.27	5.73	4.65	4.19	3.95	4.43	4.90
75.0	15.44	12.98	8.36	8.06	5.15	4.18	3.66	3.60	3.92	4.39
75.5	12.87	11.02	7.02	6.91	4.65	3.68	3.19	3.22	3.57	4.05
76.0	9.95	8.26	6.22	5.79	4.10	3.27	2.76	2.83	3.05	3.56
76.5	8.63	7.25	5.58	4.65	3.66	2.91	2.47	2.41	2.66	3.13
77.0	7.12	6.45	4.99	3.89	3.21	2.54	2.12	2.03	2.19	2.68
77.5	6.24	5.63	4.39	3.56	2.81	2.24	1.88	1.77	1.83	2.34
78.0	5.55	4.80	3.90	3.23	2.50	2.04	1.61	1.48	1.48	1.88
78.5	5.02	4.10	3.51	2.91	2.24	1.82	1.37	1.19	1.20	1.52
79.0	4.53	3.67	3.16	2.62	2.03	1.58	1.19	0.98	0.96	1.26
79.5	4.03	3.28	2.83	2.37	1.84	1.37	1.03	0.81	0.79	1.03
80.0	3.52	2.97	2.59	2.17	1.67	1.21	0.89	0.68	0.63	0.85
80.5	3.26	2.76	2.42	2.00	1.52	1.07	0.77	0.57	0.52	0.69
81.0	3.08	2.59	2.26	1.85	1.37	0.96	0.67	0.48	0.42	0.55
81.5	2.91	2.44	2.11	1.72	1.22	0.87	0.60	0.40	0.33	0.44
82.0	2.72	2.28	1.96	1.60	1.08	0.77	0.53	0.33	0.25	0.34
82.5	2.57	2.13	1.80	1.48	0.98	0.68	0.46	0.27	0.19	0.26
83.0	2.41	1.98	1.69	1.35	0.92	0.60	0.39	0.21	0.15	0.19
83.5	2.23	1.84	1.62	1.23	0.85	0.54	0.32	0.17	0.11	0.13
84.0	2.08	1.71	1.54	1.13	0.76	0.48	0.26	0.13	0.08	0.08
84.5	1.94	1.57	1.44	1.04	0.66	0.41	0.22	0.10	0.05	0.04
85.0	1.76	1.45	1.34	0.96	0.60	0.36	0.18	0.08	0.04	0.03
85.5	1.61	1.34	1.22	0.88	0.55	0.31	0.15	0.06	0.03	0.03
86.0	1.51	1.25	1.07	0.78	0.50	0.28	0.13	0.05	0.03	0.03
86.5	1.41	1.15	0.94	0.69	0.44	0.25	0.11	0.04	0.03	0.03
87.0	1.31	1.06	0.85	0.63	0.39	0.22	0.10	0.04	0.03	0.03
87.5	1.22	0.98	0.77	0.57	0.35	0.19	0.09	0.04	0.03	0.03
88.0	1.13	0.90	0.71	0.51	0.32	0.17	0.08	0.04	0.04	0.03
88.5	1.05	0.84	0.66	0.47	0.29	0.16	0.08	0.04	0.04	0.03
89.0	0.98	0.78	0.61	0.43	0.26	0.15	0.08	0.04	0.04	0.04
89.5	0.91	0.72	0.56	0.40	0.24	0.14	0.07	0.04	0.04	0.04
90.0	0.84	0.66	0.52	0.37	0.22	0.13	0.07	0.04	0.04	0.04
90.5	0.77	0.61	0.49	0.34	0.21	0.13	0.07	0.04	0.05	0.04
91.0	0.71	0.57	0.45	0.31	0.20	0.12	0.07	0.04	0.05	0.05
91.5	0.66	0.53	0.43	0.29	0.19	0.12	0.07	0.04	0.05	0.05
92.0	0.61	0.49	0.40	0.27	0.18	0.11	0.07	0.04	0.05	0.05
92.5	0.56	0.46	0.38	0.26	0.17	0.11	0.07	0.04	0.06	0.05
93.0	0.52	0.44	0.36	0.24	0.16	0.10	0.07	0.04	0.06	0.06
93.5	0.48	0.41	0.34	0.23	0.16	0.10	0.06	0.04	0.06	0.06
94.0	0.45	0.39	0.32	0.22	0.15	0.10	0.06	0.04	0.07	0.06
94.5	0.42	0.37	0.30	0.21	0.14	0.09	0.06	0.05	0.07	0.07
95.0	0.39	0.35	0.28	0.19	0.14	0.09	0.06	0.05	0.07	0.07
95.5	0.37	0.33	0.26	0.18	0.13	0.08	0.06	0.05	0.08	0.07
96.0	0.34	0.31	0.25	0.17	0.12	0.08	0.06	0.05	0.08	0.08

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

96.5	0.32	0.29	0.23	0.16	0.12	0.08	0.06	0.05	0.08	0.08
97.0	0.29	0.27	0.21	0.15	0.11	0.07	0.06	0.06	0.09	0.08
97.5	0.26	0.25	0.19	0.13	0.10	0.07	0.06	0.06	0.09	0.09
98.0	0.23	0.22	0.17	0.12	0.10	0.07	0.06	0.06	0.10	0.09
98.5	0.20	0.20	0.15	0.11	0.09	0.07	0.06	0.07	0.10	0.09
99.0	0.18	0.18	0.14	0.11	0.09	0.07	0.07	0.07	0.10	0.10
99.5	0.16	0.16	0.13	0.10	0.09	0.07	0.07	0.07	0.11	0.10
100.0	0.14	0.15	0.12	0.10	0.08	0.07	0.07	0.07	0.11	0.10
100.5	0.13	0.13	0.11	0.09	0.08	0.07	0.07	0.08	0.11	0.11
101.0	0.12	0.12	0.11	0.09	0.08	0.08	0.07	0.08	0.12	0.11
101.5	0.11	0.11	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.12	0.11
102.0	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.13	0.12
102.5	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.09	0.13	0.12
103.0	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.14	0.13
103.5	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.14	0.13
104.0	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	0.14	0.14
104.5	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.15	0.14
105.0	0.09	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.15	0.15
105.5	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.11	0.16	0.15
106.0	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.16	0.15
106.5	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.12	0.17	0.16
107.0	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.17	0.16
107.5	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.18	0.17
108.0	0.11	0.12	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.13	0.18	0.17
108.5	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.13	0.19	0.18
109.0	0.12	0.13	0.13	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.19	0.18
109.5	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.14	0.20	0.19
110.0	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14	0.20	0.19
110.5	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.15	0.20	0.20
111.0	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15	0.21	0.20
111.5	0.14	0.15	0.15	0.16	0.15	0.15	0.15	0.16	0.21	0.20
112.0	0.14	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.16	0.22	0.21
112.5	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.17	0.22	0.21
113.0	0.15	0.16	0.16	0.17	0.17	0.16	0.16	0.17	0.22	0.22
113.5	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.17	0.23	0.22
114.0	0.16	0.17	0.17	0.18	0.17	0.17	0.17	0.18	0.23	0.22
114.5	0.16	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.24	0.23
115.0	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.19	0.24	0.23
115.5	0.17	0.18	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.19	0.24	0.23
116.0	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.20	0.25	0.24
116.5	0.18	0.19	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.20	0.25	0.24
117.0	0.18	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.21	0.26	0.25
117.5	0.19	0.20	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.21	0.26	0.25
118.0	0.19	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.22	0.26	0.25
118.5	0.20	0.21	0.21	0.22	0.22	0.21	0.20	0.22	0.27	0.26
119.0	0.20	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.22	0.27	0.26
119.5	0.21	0.22	0.22	0.23	0.22	0.22	0.21	0.23	0.28	0.27
120.0	0.21	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.24	0.28	0.27
120.5	0.22	0.23	0.23	0.24	0.23	0.23	0.22	0.24	0.29	0.28
121.0	0.22	0.23	0.24	0.24	0.24	0.24	0.23	0.25	0.29	0.28
121.5	0.23	0.24	0.24	0.25	0.24	0.24	0.23	0.25	0.30	0.29
122.0	0.23	0.24	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.26	0.30	0.29
122.5	0.24	0.25	0.25	0.26	0.25	0.25	0.24	0.26	0.31	0.29
123.0	0.24	0.25	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25	0.27	0.31	0.30
123.5	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.26	0.25	0.27	0.32	0.30
124.0	0.26	0.26	0.27	0.27	0.27	0.27	0.26	0.28	0.32	0.31

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

124.5	0.26	0.27	0.28	0.28	0.28	0.27	0.26	0.29	0.33	0.31
125.0	0.27	0.28	0.29	0.29	0.28	0.28	0.27	0.29	0.34	0.32
125.5	0.28	0.28	0.29	0.29	0.29	0.28	0.27	0.30	0.34	0.33
126.0	0.28	0.29	0.30	0.30	0.30	0.29	0.28	0.31	0.35	0.33
126.5	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.30	0.28	0.31	0.36	0.34
127.0	0.30	0.31	0.31	0.32	0.31	0.30	0.29	0.32	0.37	0.35
127.5	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.31	0.30	0.33	0.37	0.36
128.0	0.31	0.32	0.33	0.33	0.33	0.32	0.30	0.34	0.38	0.36
128.5	0.32	0.33	0.33	0.34	0.33	0.33	0.31	0.35	0.39	0.37
129.0	0.32	0.33	0.34	0.34	0.34	0.33	0.32	0.36	0.40	0.38
129.5	0.33	0.34	0.35	0.35	0.35	0.34	0.33	0.37	0.41	0.39
130.0	0.33	0.34	0.35	0.35	0.35	0.35	0.33	0.38	0.42	0.40
130.5	0.34	0.35	0.36	0.36	0.36	0.36	0.34	0.38	0.43	0.41
131.0	0.35	0.35	0.36	0.37	0.37	0.36	0.35	0.39	0.44	0.42
131.5	0.35	0.36	0.37	0.37	0.37	0.37	0.35	0.40	0.45	0.43
132.0	0.36	0.37	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.41	0.46	0.43
132.5	0.36	0.37	0.38	0.38	0.38	0.38	0.36	0.42	0.47	0.44
133.0	0.36	0.38	0.39	0.39	0.39	0.38	0.37	0.43	0.48	0.45
133.5	0.37	0.38	0.39	0.39	0.40	0.39	0.38	0.44	0.49	0.46
134.0	0.38	0.39	0.40	0.40	0.40	0.40	0.38	0.45	0.50	0.47
134.5	0.38	0.39	0.40	0.41	0.41	0.40	0.39	0.46	0.51	0.48
135.0	0.39	0.40	0.41	0.41	0.41	0.41	0.39	0.47	0.52	0.49
135.5	0.39	0.40	0.41	0.42	0.42	0.41	0.39	0.48	0.53	0.50
136.0	0.40	0.41	0.42	0.42	0.42	0.42	0.40	0.48	0.54	0.51
136.5	0.40	0.41	0.42	0.43	0.43	0.43	0.40	0.49	0.55	0.52
137.0	0.41	0.42	0.43	0.43	0.44	0.43	0.41	0.50	0.56	0.53
137.5	0.41	0.42	0.43	0.44	0.44	0.44	0.41	0.51	0.57	0.54
138.0	0.41	0.42	0.44	0.44	0.45	0.44	0.42	0.52	0.57	0.55
138.5	0.42	0.43	0.44	0.45	0.45	0.45	0.43	0.53	0.58	0.57
139.0	0.42	0.43	0.44	0.45	0.46	0.45	0.43	0.54	0.59	0.58
139.5	0.42	0.43	0.45	0.45	0.46	0.46	0.44	0.55	0.60	0.58
140.0	0.42	0.44	0.45	0.46	0.46	0.46	0.44	0.56	0.61	0.59
140.5	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.46	0.45	0.57	0.62	0.60
141.0	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.47	0.45	0.58	0.63	0.61
141.5	0.43	0.44	0.46	0.46	0.47	0.47	0.45	0.58	0.63	0.61
142.0	0.43	0.44	0.46	0.47	0.47	0.47	0.46	0.59	0.64	0.62
142.5	0.43	0.44	0.46	0.47	0.47	0.47	0.46	0.60	0.65	0.63
143.0	0.44	0.45	0.46	0.47	0.47	0.48	0.46	0.61	0.66	0.64
143.5	0.44	0.45	0.46	0.47	0.47	0.48	0.46	0.62	0.66	0.65
144.0	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.48	0.46	0.63	0.67	0.65
144.5	0.45	0.46	0.47	0.47	0.48	0.48	0.47	0.64	0.68	0.66
145.0	0.45	0.46	0.47	0.47	0.48	0.48	0.47	0.64	0.68	0.67
145.5	0.45	0.46	0.47	0.48	0.48	0.48	0.47	0.65	0.69	0.67
146.0	0.46	0.47	0.47	0.48	0.48	0.48	0.47	0.66	0.70	0.68
146.5	0.46	0.47	0.48	0.48	0.48	0.49	0.47	0.67	0.70	0.69
147.0	0.46	0.47	0.48	0.48	0.48	0.49	0.48	0.67	0.70	0.69
147.5	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.48	0.68	0.71	0.70
148.0	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.48	0.69	0.71	0.70
148.5	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.48	0.69	0.72	0.71
149.0	0.47	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49	0.70	0.72	0.71
149.5	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49	0.49	0.71	0.72	0.72
150.0	0.47	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49	0.49	0.71	0.72	0.72
150.5	0.48	0.48	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.72	0.73	0.72
151.0	0.48	0.49	0.49	0.49	0.49	0.50	0.50	0.73	0.73	0.73
151.5	0.48	0.49	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.73	0.73	0.73
152.0	0.49	0.49	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.73	0.73	0.73

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

152.5	0.49	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.51	0.74	0.74	0.73
153.0	0.49	0.49	0.50	0.50	0.50	0.50	0.52	0.74	0.74	0.74
153.5	0.49	0.50	0.50	0.51	0.51	0.50	0.52	0.74	0.74	0.74
154.0	0.49	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.53	0.74	0.74	0.74
154.5	0.50	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.54	0.73	0.74	0.74
155.0	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.51	0.54	0.73	0.74	0.74
155.5	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.51	0.55	0.73	0.73	0.74
156.0	0.50	0.50	0.51	0.51	0.52	0.51	0.56	0.73	0.73	0.74
156.5	0.50	0.50	0.51	0.52	0.52	0.51	0.57	0.73	0.73	0.74
157.0	0.50	0.51	0.51	0.52	0.52	0.51	0.58	0.74	0.73	0.74
157.5	0.51	0.51	0.51	0.52	0.52	0.51	0.58	0.74	0.73	0.73
158.0	0.51	0.51	0.52	0.52	0.52	0.51	0.59	0.74	0.73	0.73
158.5	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.51	0.60	0.74	0.73	0.73
159.0	0.52	0.52	0.52	0.53	0.52	0.51	0.61	0.74	0.73	0.73
159.5	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53	0.51	0.62	0.74	0.73	0.73
160.0	0.54	0.54	0.53	0.53	0.53	0.52	0.63	0.74	0.73	0.74
160.5	0.54	0.54	0.54	0.54	0.53	0.52	0.64	0.74	0.73	0.74
161.0	0.55	0.55	0.55	0.54	0.54	0.52	0.65	0.74	0.73	0.74
161.5	0.55	0.55	0.55	0.55	0.54	0.53	0.65	0.73	0.73	0.74
162.0	0.56	0.56	0.55	0.55	0.55	0.53	0.66	0.73	0.73	0.74
162.5	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.53	0.67	0.72	0.73	0.74
163.0	0.57	0.57	0.56	0.56	0.56	0.54	0.68	0.72	0.73	0.74
163.5	0.57	0.57	0.57	0.56	0.56	0.55	0.68	0.71	0.73	0.74
164.0	0.57	0.57	0.57	0.57	0.56	0.56	0.69	0.71	0.72	0.73
164.5	0.57	0.58	0.57	0.57	0.57	0.56	0.70	0.71	0.72	0.73
165.0	0.57	0.57	0.58	0.57	0.57	0.57	0.70	0.70	0.72	0.73
165.5	0.57	0.57	0.58	0.58	0.57	0.59	0.70	0.70	0.71	0.72
166.0	0.57	0.57	0.58	0.58	0.57	0.60	0.70	0.70	0.71	0.72
166.5	0.57	0.57	0.57	0.58	0.57	0.61	0.70	0.70	0.71	0.72
167.0	0.58	0.57	0.57	0.58	0.57	0.63	0.70	0.70	0.71	0.71
167.5	0.58	0.58	0.57	0.57	0.57	0.64	0.70	0.70	0.71	0.71
168.0	0.59	0.58	0.58	0.58	0.57	0.65	0.70	0.70	0.71	0.71
168.5	0.61	0.59	0.58	0.58	0.57	0.66	0.69	0.70	0.71	0.71
169.0	0.62	0.61	0.59	0.58	0.57	0.67	0.69	0.70	0.71	0.71
169.5	0.64	0.63	0.60	0.59	0.59	0.67	0.68	0.69	0.70	0.71
170.0	0.65	0.64	0.62	0.59	0.61	0.68	0.68	0.69	0.70	0.71
170.5	0.66	0.65	0.64	0.60	0.63	0.68	0.67	0.69	0.70	0.71
171.0	0.66	0.66	0.65	0.62	0.65	0.68	0.67	0.68	0.70	0.70
171.5	0.67	0.67	0.66	0.63	0.67	0.67	0.68	0.68	0.69	0.70
172.0	0.68	0.68	0.67	0.65	0.67	0.67	0.68	0.68	0.69	0.70
172.5	0.68	0.68	0.67	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.69
173.0	0.68	0.69	0.67	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.69
173.5	0.69	0.69	0.66	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.69
174.0	0.69	0.66	0.65	0.66	0.67	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
174.5	0.63	0.64	0.65	0.66	0.67	0.68	0.68	0.68	0.69	0.69
175.0	0.64	0.64	0.65	0.66	0.67	0.68	0.68	0.68	0.69	0.69
175.5	0.65	0.65	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.68	0.69
176.0	0.66	0.66	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.69	0.69
176.5	0.66	0.66	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.68	0.69	0.69
177.0	0.67	0.67	0.68	0.68	0.68	0.68	0.69	0.69	0.69	0.69
177.5	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
178.0	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
178.5	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.70	0.70	0.70
179.0	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
179.5	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
180.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

Vert. Angles	Horizontal Angles									
	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290
0.0	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43
0.5	810.86	811.62	812.94	814.79	817.13	819.92	823.06	826.46	829.97	833.50
1.0	794.16	795.23	797.37	800.59	804.84	810.04	816.06	822.78	829.97	837.19
1.5	784.25	785.20	787.09	790.11	794.60	801.15	809.45	819.22	830.21	841.34
2.0	779.17	779.83	780.98	783.19	787.09	793.39	802.83	815.03	829.90	844.98
2.5	778.32	778.85	779.25	779.90	781.75	787.37	797.17	811.67	829.85	848.25
3.0	778.22	778.67	779.02	779.46	780.43	783.54	792.50	808.63	829.79	851.88
3.5	777.41	778.05	778.81	779.37	779.95	781.35	788.90	805.26	829.58	854.29
4.0	776.46	777.52	778.67	779.12	779.68	780.67	786.06	802.35	829.39	857.61
4.5	775.33	776.63	778.15	778.31	778.90	780.64	783.75	799.94	829.91	860.34
5.0	774.04	775.29	777.05	777.49	778.25	779.84	782.19	797.11	830.17	863.41
5.5	772.43	773.96	775.98	776.86	778.00	779.50	779.98	794.85	830.97	865.72
6.0	770.92	772.82	775.05	775.68	776.28	776.95	778.70	792.57	829.00	868.94
6.5	769.57	771.73	773.80	774.02	774.40	776.59	779.46	790.07	828.98	871.66
7.0	767.87	770.20	772.11	772.11	773.34	776.63	779.45	788.14	828.50	873.57
7.5	765.66	768.03	770.22	770.52	772.54	776.61	779.07	786.23	828.45	875.17
8.0	761.34	765.41	768.19	769.37	771.45	775.72	778.52	783.97	828.34	877.59
8.5	755.35	761.08	766.25	768.45	770.46	774.46	778.08	782.09	828.31	879.44
9.0	747.28	754.77	763.45	767.67	769.90	773.33	777.29	780.55	828.31	880.15
9.5	738.70	746.67	758.98	767.18	769.94	772.33	776.43	779.52	827.85	881.20
10.0	731.12	738.20	752.85	765.33	769.27	771.59	775.78	778.85	827.40	881.41
10.5	724.55	731.07	745.19	761.89	768.52	771.00	775.21	778.02	827.24	881.29
11.0	718.26	725.53	737.00	756.77	767.50	770.53	774.64	777.80	827.03	881.62
11.5	710.03	718.99	730.28	750.02	765.98	770.09	773.89	777.22	826.50	881.90
12.0	700.36	711.48	724.65	741.82	763.72	768.98	773.12	776.54	826.04	881.66
12.5	692.59	702.46	718.49	734.08	759.92	767.84	772.20	775.60	825.30	881.28
13.0	686.90	693.92	710.94	728.04	754.89	766.69	771.25	774.23	824.14	880.46
13.5	683.11	687.27	702.47	722.71	749.00	765.43	769.67	772.89	823.04	879.31
14.0	681.19	682.99	694.28	717.48	742.37	763.54	767.90	771.01	821.59	878.11
14.5	679.47	680.81	687.67	711.50	735.97	762.18	766.26	769.07	820.00	877.23
15.0	677.42	679.34	683.32	704.30	729.95	760.29	764.50	767.26	818.67	875.74
15.5	675.07	678.05	680.90	696.93	723.51	757.84	763.26	765.86	817.12	873.74
16.0	672.44	676.14	679.44	690.07	716.77	754.03	761.78	763.54	815.34	871.55
16.5	670.88	674.76	677.98	684.38	710.97	748.84	760.45	761.61	813.21	869.82
17.0	669.12	673.41	676.70	680.35	705.92	742.67	759.16	759.66	810.90	868.20
17.5	667.65	671.96	674.98	677.55	700.92	735.77	757.69	758.06	808.59	866.60
18.0	666.55	669.34	673.27	675.50	695.16	728.81	755.67	757.01	806.22	865.05
18.5	664.35	667.45	671.39	674.04	688.82	723.47	753.49	755.71	803.62	863.39
19.0	660.17	665.65	669.60	672.57	682.63	719.73	751.02	754.50	800.86	861.86
19.5	655.53	662.44	667.02	671.18	677.88	715.71	748.12	753.31	798.82	860.81
20.0	651.44	657.44	664.91	669.21	674.13	711.33	744.74	751.79	796.44	859.48
20.5	648.76	652.60	662.32	666.26	671.71	706.42	741.35	750.05	793.76	858.09
21.0	647.32	649.24	659.94	663.82	669.70	699.27	738.10	748.31	791.12	856.64
21.5	645.81	647.23	656.93	661.66	666.97	691.50	734.54	746.49	788.45	855.06
22.0	643.57	645.78	652.94	660.12	663.90	684.99	731.81	744.30	785.76	853.16
22.5	640.62	644.35	648.98	658.04	661.50	679.62	729.72	742.47	783.07	851.31
23.0	638.19	642.83	645.32	655.93	658.34	675.00	727.44	739.89	780.15	849.30
23.5	637.08	641.15	642.35	653.60	655.66	671.66	725.09	737.22	777.56	846.90
24.0	635.95	639.17	641.24	651.13	653.51	668.49	721.93	734.45	774.85	844.32
24.5	634.38	637.31	640.05	647.99	652.01	664.89	717.73	731.89	771.36	842.16
25.0	632.54	635.90	638.60	644.69	650.35	661.78	712.49	729.54	768.67	840.16
25.5	629.47	634.38	637.02	640.83	648.89	657.57	707.01	728.11	765.97	838.44
26.0	621.98	633.16	635.91	637.92	647.12	653.89	701.56	726.80	763.27	836.44

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

26.5	611.47	631.11	635.34	636.05	645.17	650.05	695.82	725.04	760.33	833.64
27.0	598.67	625.11	634.63	633.87	642.95	646.67	689.96	722.69	756.96	830.57
27.5	585.55	614.92	633.71	633.25	641.20	644.00	684.95	720.35	752.46	826.02
28.0	571.40	602.73	632.42	632.70	639.07	641.84	681.22	717.13	747.44	819.28
28.5	557.23	589.96	628.81	632.37	636.57	640.29	678.72	713.86	741.17	810.37
29.0	542.80	577.03	621.47	631.03	634.59	638.95	676.14	709.72	733.73	799.79
29.5	526.89	564.62	611.31	628.92	632.47	637.90	672.40	705.25	725.76	789.65
30.0	509.81	551.79	600.29	626.33	630.18	637.03	667.68	700.43	718.31	781.04
30.5	494.40	538.31	589.04	623.17	627.82	635.67	661.84	694.74	712.35	774.16
31.0	482.87	524.10	577.18	619.83	625.78	633.05	655.62	688.94	707.49	767.60
31.5	476.93	509.01	565.03	616.11	623.73	629.90	648.58	682.41	703.35	763.84
32.0	474.24	495.16	552.84	608.45	621.44	626.62	640.95	677.77	699.57	762.64
32.5	470.90	485.00	540.51	599.28	618.30	623.20	632.74	674.82	696.43	762.80
33.0	468.15	478.26	527.37	588.88	614.72	618.97	625.20	672.62	694.16	763.31
33.5	465.45	473.30	513.40	578.81	611.13	614.23	617.89	670.64	692.72	763.00
34.0	462.88	469.01	499.71	569.43	607.88	608.97	611.96	668.38	690.67	759.98
34.5	460.37	465.59	487.62	560.89	603.64	604.10	606.74	666.06	687.00	754.56
35.0	456.78	463.13	478.93	550.02	597.53	599.03	602.50	662.20	681.99	747.86
35.5	453.65	460.67	473.42	537.68	590.03	593.64	598.34	657.64	676.13	740.20
36.0	450.85	457.97	468.84	525.33	581.78	589.14	594.58	652.92	669.45	733.20
36.5	447.08	455.74	463.31	512.80	572.98	585.51	590.64	648.32	663.48	726.43
37.0	442.32	452.45	458.00	500.73	564.12	581.63	585.89	643.09	657.56	721.03
37.5	430.25	448.21	454.34	490.20	556.62	577.41	581.09	636.49	652.91	716.22
38.0	414.17	444.93	451.47	481.12	550.41	573.33	576.05	629.84	647.71	710.88
38.5	401.45	439.68	448.24	472.52	544.62	568.88	570.55	624.80	641.34	704.29
39.0	396.24	430.87	444.84	463.80	536.51	563.91	565.21	620.17	634.94	697.27
39.5	395.14	418.86	442.03	455.42	526.11	558.80	559.21	615.66	629.20	689.03
40.0	394.11	408.46	438.80	448.07	513.84	554.51	553.01	610.95	623.54	680.00
40.5	391.70	400.98	432.48	441.02	500.82	550.11	546.68	605.40	619.16	671.21
41.0	388.60	394.02	424.41	435.18	488.06	544.82	541.18	598.52	616.10	664.01
41.5	385.82	389.59	416.07	430.67	476.25	539.87	535.94	589.09	613.32	657.70
42.0	381.83	386.89	407.95	426.40	466.30	534.57	531.03	579.78	609.05	651.73
42.5	377.94	383.84	400.44	423.07	457.50	528.12	527.14	570.00	602.42	647.81
43.0	370.04	379.98	393.78	419.07	449.37	520.62	524.52	561.44	594.13	645.18
43.5	357.93	376.35	387.35	412.56	441.37	512.57	521.29	553.74	585.72	642.28
44.0	346.26	370.36	380.52	405.79	434.55	504.01	516.42	547.41	578.79	637.43
44.5	337.69	361.84	375.16	399.74	428.05	495.52	511.93	542.92	571.92	629.53
45.0	326.86	350.74	371.15	393.24	421.73	488.23	506.42	538.39	564.06	620.22
45.5	315.57	341.03	365.33	387.85	416.23	480.67	500.33	533.46	555.20	609.39
46.0	307.03	331.79	359.37	381.41	410.50	470.83	493.91	529.68	548.29	598.73
46.5	299.54	324.20	354.28	373.22	404.48	459.20	486.12	523.01	543.90	587.21
47.0	290.19	313.48	348.98	365.44	397.72	448.73	476.65	515.09	538.78	576.87
47.5	280.95	301.11	342.04	359.54	389.50	438.53	466.68	507.80	533.39	569.17
48.0	274.24	290.62	333.41	354.03	381.70	430.34	458.44	500.81	530.47	566.09
48.5	269.11	286.58	324.31	347.50	375.17	424.03	452.11	492.88	532.66	568.35
49.0	264.25	281.46	315.14	339.84	368.85	417.95	447.11	485.77	535.36	574.47
49.5	259.44	274.72	308.82	332.37	361.96	410.46	443.20	479.07	533.27	574.98
50.0	254.24	268.76	299.59	326.05	354.73	401.74	439.11	474.88	519.19	566.73
50.5	244.33	264.27	288.11	321.87	348.64	392.44	437.33	469.05	502.29	550.91
51.0	235.26	260.79	280.42	317.03	345.66	382.78	438.08	456.38	491.48	538.28
51.5	228.99	254.17	276.77	308.85	341.51	375.22	437.05	442.50	483.95	537.20
52.0	221.72	246.71	273.88	303.00	332.14	371.02	430.89	434.57	473.73	533.06
52.5	216.12	236.38	270.52	297.45	322.28	367.77	421.49	431.40	461.70	516.36
53.0	210.33	228.60	264.37	289.84	314.16	362.55	413.19	424.65	450.70	496.32
53.5	202.87	221.39	252.22	281.87	308.11	357.07	405.63	413.24	446.21	480.50
54.0	189.76	213.28	242.11	273.22	305.11	350.12	397.72	398.33	443.51	470.62

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

54.5	176.93	204.86	235.17	268.01	303.41	339.29	393.26	385.67	443.11	463.01
55.0	168.23	196.70	228.13	266.82	301.14	328.02	391.67	381.29	435.29	458.02
55.5	160.19	191.59	217.11	260.76	297.17	317.01	385.82	376.94	425.99	454.79
56.0	152.12	185.61	212.79	248.80	289.59	308.15	371.58	377.27	415.72	451.96
56.5	143.88	176.57	210.40	237.26	279.23	302.40	353.46	379.68	407.62	448.95
57.0	137.37	166.73	201.01	230.87	268.64	298.96	340.23	377.68	404.63	446.38
57.5	135.05	156.60	189.32	224.57	259.28	300.04	330.72	363.07	402.06	441.44
58.0	132.80	147.53	180.64	218.13	251.54	298.41	321.10	350.07	392.83	431.22
58.5	122.97	139.80	175.63	211.62	243.70	292.48	311.85	342.37	383.73	419.77
59.0	114.85	135.09	168.54	202.91	237.36	284.70	302.94	336.03	384.98	413.30
59.5	110.84	130.61	159.48	192.55	232.71	273.85	302.86	326.11	387.69	408.71
60.0	106.11	126.35	152.29	184.40	230.95	266.61	300.89	312.49	383.70	399.09
60.5	97.76	121.02	144.91	175.64	225.80	255.72	294.65	306.80	367.69	384.58
61.0	85.68	118.72	136.29	169.19	219.41	244.21	284.39	301.38	345.38	371.93
61.5	73.99	113.58	128.80	167.27	216.64	240.59	273.68	294.89	332.79	369.52
62.0	68.87	104.22	124.73	161.82	208.69	242.26	263.52	291.29	330.04	369.64
62.5	67.11	93.45	122.64	154.21	194.82	240.27	256.35	291.52	325.49	363.37
63.0	62.51	82.70	118.01	147.58	184.39	231.96	247.62	291.87	307.85	350.05
63.5	57.84	76.81	110.62	140.85	177.46	219.28	239.65	288.53	290.44	337.89
64.0	52.36	72.63	99.45	133.67	172.60	201.78	233.42	283.41	278.37	316.79
64.5	49.05	67.56	91.05	128.17	167.38	188.08	229.53	266.96	275.09	301.01
65.0	44.41	62.47	90.74	123.60	160.47	175.44	224.23	252.22	277.35	288.17
65.5	36.93	58.98	84.09	119.53	153.69	165.87	217.52	239.93	272.57	280.61
66.0	28.92	53.51	75.81	113.34	146.61	162.99	203.93	237.23	258.47	275.10
66.5	21.40	49.21	68.23	101.21	140.47	158.74	197.55	230.90	254.63	265.99
67.0	18.83	41.40	63.66	89.62	133.91	154.57	197.07	218.39	250.67	255.86
67.5	18.30	37.88	56.11	81.34	124.36	152.10	191.53	210.85	238.18	257.66
68.0	17.62	33.07	48.31	75.21	121.30	149.75	178.07	208.16	230.27	257.61
68.5	17.28	27.38	47.06	71.39	118.19	147.80	162.62	205.18	220.43	247.33
69.0	16.36	20.71	45.25	69.91	106.60	145.38	156.14	195.60	212.42	239.79
69.5	15.27	16.97	40.75	67.19	96.53	140.81	152.29	190.09	202.46	220.26
70.0	14.23	16.04	34.09	66.13	90.50	130.67	148.24	180.52	194.14	201.26
70.5	13.19	15.42	31.42	60.95	85.41	122.77	143.91	170.95	186.56	188.58
71.0	12.17	14.72	30.38	56.07	80.66	113.18	141.32	161.38	178.33	174.32
71.5	10.94	13.95	25.04	47.76	72.66	99.17	140.43	151.81	170.12	170.79
72.0	9.65	13.18	22.35	43.19	64.79	87.69	126.86	142.21	162.30	167.53
72.5	8.78	12.67	19.36	38.01	60.47	83.23	117.42	132.06	154.34	161.08
73.0	7.90	11.60	16.44	33.39	57.09	80.58	109.32	122.73	145.41	154.94
73.5	6.79	10.28	13.53	29.80	53.48	77.21	93.82	126.03	133.02	148.86
74.0	5.87	9.19	10.56	25.39	49.19	70.41	80.93	114.59	123.05	143.00
74.5	5.40	8.31	9.54	21.93	45.16	68.19	74.72	105.60	117.66	129.73
75.0	5.06	7.43	9.02	18.81	39.15	65.65	69.32	101.50	113.96	119.02
75.5	4.66	6.38	8.72	16.85	33.01	61.45	66.64	96.85	109.52	114.66
76.0	4.21	5.47	7.66	15.42	27.39	55.37	66.16	86.54	100.14	111.52
76.5	3.82	4.90	6.99	13.81	24.40	49.15	61.34	75.97	99.30	108.32
77.0	3.41	4.35	6.39	12.25	23.30	42.28	57.52	70.09	91.39	103.23
77.5	2.99	3.87	5.74	10.70	20.56	34.72	50.89	68.67	82.63	96.06
78.0	2.63	3.54	5.13	9.38	17.88	28.70	50.39	56.86	76.61	89.69
78.5	2.22	3.12	4.65	7.66	15.11	24.94	46.88	52.58	72.38	82.71
79.0	1.83	2.75	4.23	6.31	12.29	24.08	41.75	51.84	66.95	74.67
79.5	1.49	2.42	3.68	5.73	9.57	23.69	34.76	55.32	60.52	72.19
80.0	1.23	2.04	3.26	5.21	7.59	21.53	31.82	44.09	58.13	70.38
80.5	1.00	1.73	2.83	4.68	6.73	18.79	30.33	37.43	57.94	63.50
81.0	0.83	1.46	2.43	4.14	6.41	16.24	27.10	34.15	48.53	57.19
81.5	0.68	1.23	2.11	3.71	6.13	13.66	21.42	34.42	39.36	50.10
82.0	0.57	1.03	1.82	3.27	5.71	11.05	18.91	32.87	35.75	42.58

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

82.5	0.46	0.86	1.59	2.86	4.95	8.41	16.30	25.46	31.97	37.32
83.0	0.37	0.73	1.40	2.53	4.22	6.64	13.65	22.43	30.07	35.84
83.5	0.29	0.63	1.18	2.22	3.77	5.72	10.98	19.39	25.44	29.55
84.0	0.21	0.52	1.01	1.95	3.35	5.23	8.57	16.36	22.12	24.18
84.5	0.16	0.43	0.88	1.72	2.94	5.08	7.49	13.32	18.80	21.70
85.0	0.11	0.35	0.79	1.52	2.56	4.42	6.66	10.33	15.49	19.28
85.5	0.08	0.28	0.69	1.34	2.25	3.80	5.78	8.75	12.11	16.83
86.0	0.05	0.23	0.59	1.17	2.01	3.37	5.22	7.52	9.22	14.37
86.5	0.03	0.18	0.50	1.03	1.83	2.97	4.64	6.30	8.30	11.91
87.0	0.03	0.14	0.43	0.91	1.67	2.65	3.97	5.44	6.80	9.97
87.5	0.03	0.11	0.36	0.80	1.50	2.41	3.56	4.72	5.99	8.76
88.0	0.03	0.08	0.31	0.71	1.34	2.24	3.19	4.20	5.30	7.88
88.5	0.03	0.07	0.26	0.62	1.18	2.09	2.91	3.79	4.73	7.09
89.0	0.03	0.06	0.22	0.55	1.05	1.88	2.67	3.46	4.31	6.41
89.5	0.04	0.05	0.18	0.49	0.95	1.67	2.46	3.16	3.97	5.82
90.0	0.04	0.05	0.16	0.44	0.85	1.54	2.23	2.87	3.60	5.30
90.5	0.04	0.05	0.14	0.39	0.77	1.43	2.07	2.60	3.26	4.80
91.0	0.04	0.05	0.12	0.34	0.70	1.31	1.91	2.43	3.01	4.39
91.5	0.04	0.05	0.11	0.31	0.65	1.19	1.77	2.29	2.81	4.05
92.0	0.05	0.05	0.10	0.27	0.59	1.09	1.65	2.14	2.62	3.67
92.5	0.05	0.05	0.10	0.25	0.54	1.02	1.53	1.97	2.43	3.37
93.0	0.05	0.05	0.09	0.23	0.49	0.93	1.46	1.78	2.28	3.07
93.5	0.05	0.05	0.09	0.21	0.45	0.85	1.39	1.64	2.12	2.76
94.0	0.06	0.05	0.09	0.19	0.40	0.78	1.27	1.51	1.97	2.47
94.5	0.06	0.06	0.09	0.18	0.37	0.70	1.14	1.40	1.84	2.23
95.0	0.06	0.06	0.09	0.17	0.34	0.64	1.00	1.30	1.72	2.01
95.5	0.07	0.06	0.09	0.16	0.32	0.58	0.89	1.18	1.55	1.84
96.0	0.07	0.06	0.09	0.16	0.30	0.54	0.81	1.08	1.41	1.69
96.5	0.07	0.07	0.09	0.15	0.28	0.49	0.74	0.99	1.30	1.55
97.0	0.08	0.07	0.09	0.15	0.26	0.45	0.69	0.90	1.19	1.42
97.5	0.08	0.07	0.09	0.15	0.25	0.42	0.64	0.83	1.09	1.31
98.0	0.08	0.08	0.09	0.14	0.24	0.40	0.59	0.77	1.00	1.21
98.5	0.09	0.08	0.09	0.14	0.23	0.37	0.55	0.71	0.92	1.12
99.0	0.09	0.08	0.09	0.14	0.22	0.35	0.52	0.66	0.85	1.04
99.5	0.09	0.09	0.09	0.14	0.22	0.33	0.48	0.62	0.79	0.96
100.0	0.10	0.09	0.09	0.13	0.21	0.31	0.46	0.58	0.73	0.89
100.5	0.10	0.10	0.09	0.13	0.20	0.29	0.43	0.54	0.68	0.82
101.0	0.11	0.10	0.10	0.12	0.19	0.28	0.40	0.51	0.63	0.76
101.5	0.11	0.10	0.10	0.12	0.18	0.26	0.38	0.48	0.59	0.70
102.0	0.11	0.11	0.10	0.12	0.17	0.25	0.36	0.45	0.54	0.65
102.5	0.12	0.11	0.11	0.12	0.17	0.24	0.34	0.42	0.50	0.59
103.0	0.12	0.11	0.11	0.12	0.16	0.23	0.32	0.39	0.47	0.55
103.5	0.13	0.12	0.11	0.12	0.15	0.21	0.31	0.37	0.44	0.51
104.0	0.13	0.12	0.12	0.12	0.15	0.20	0.29	0.35	0.41	0.47
104.5	0.14	0.13	0.12	0.12	0.14	0.19	0.28	0.33	0.38	0.43
105.0	0.14	0.13	0.13	0.12	0.14	0.18	0.26	0.32	0.36	0.40
105.5	0.14	0.14	0.13	0.12	0.14	0.17	0.25	0.30	0.33	0.37
106.0	0.15	0.14	0.13	0.13	0.13	0.16	0.23	0.28	0.31	0.34
106.5	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.16	0.22	0.27	0.30	0.32
107.0	0.16	0.15	0.14	0.14	0.14	0.15	0.20	0.25	0.28	0.29
107.5	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14	0.15	0.19	0.23	0.25	0.27
108.0	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.15	0.19	0.22	0.23	0.24
108.5	0.17	0.16	0.16	0.15	0.14	0.15	0.18	0.20	0.22	0.22
109.0	0.18	0.17	0.16	0.15	0.15	0.15	0.17	0.19	0.20	0.21
109.5	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	0.16	0.18	0.19	0.20
110.0	0.19	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15	0.16	0.17	0.18	0.18

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

110.5	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17
111.0	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
111.5	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.15
112.0	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15
112.5	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.15	0.15
113.0	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15
113.5	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.15
114.0	0.22	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16
114.5	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16
115.0	0.23	0.22	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.16
115.5	0.23	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17
116.0	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17
116.5	0.24	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17
117.0	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20	0.19	0.18
117.5	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18
118.0	0.25	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18
118.5	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19
119.0	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	0.20	0.19
119.5	0.26	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.19
120.0	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23	0.22	0.21	0.20
120.5	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22	0.21	0.20
121.0	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	0.24	0.23	0.22	0.20
121.5	0.28	0.27	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22	0.21
122.0	0.28	0.28	0.27	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.21
122.5	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22
123.0	0.29	0.29	0.28	0.27	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22
123.5	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.26	0.25	0.24	0.22
124.0	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23
124.5	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24	0.23
125.0	0.31	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24
125.5	0.32	0.31	0.30	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25	0.24
126.0	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25
126.5	0.33	0.32	0.31	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25
127.0	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.30	0.29	0.28	0.27	0.25
127.5	0.34	0.33	0.32	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27	0.26
128.0	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.31	0.30	0.29	0.27	0.26
128.5	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28	0.27
129.0	0.37	0.36	0.34	0.33	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28
129.5	0.38	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29	0.28
130.0	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.29
130.5	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.32	0.31	0.30	0.29
131.0	0.40	0.39	0.38	0.37	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30
131.5	0.41	0.40	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34	0.33	0.32	0.31
132.0	0.42	0.40	0.39	0.38	0.37	0.36	0.35	0.33	0.32	0.31
132.5	0.43	0.41	0.40	0.39	0.38	0.37	0.35	0.34	0.33	0.32
133.0	0.44	0.42	0.41	0.40	0.39	0.38	0.36	0.35	0.34	0.33
133.5	0.45	0.43	0.42	0.41	0.40	0.38	0.37	0.36	0.35	0.34
134.0	0.46	0.44	0.43	0.42	0.40	0.39	0.38	0.36	0.36	0.34
134.5	0.47	0.45	0.44	0.42	0.41	0.40	0.39	0.37	0.36	0.35
135.0	0.48	0.46	0.45	0.43	0.42	0.41	0.39	0.38	0.37	0.36
135.5	0.49	0.47	0.45	0.44	0.43	0.42	0.40	0.39	0.38	0.37
136.0	0.50	0.48	0.46	0.45	0.44	0.43	0.41	0.40	0.39	0.38
136.5	0.51	0.49	0.48	0.46	0.45	0.43	0.42	0.41	0.40	0.39
137.0	0.52	0.50	0.49	0.47	0.46	0.44	0.43	0.42	0.41	0.39
137.5	0.53	0.51	0.50	0.48	0.47	0.45	0.44	0.43	0.41	0.40
138.0	0.54	0.52	0.51	0.49	0.48	0.46	0.45	0.43	0.42	0.41

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

138.5	0.55	0.53	0.52	0.50	0.49	0.47	0.46	0.44	0.43	0.42
139.0	0.56	0.54	0.53	0.51	0.50	0.48	0.47	0.45	0.44	0.43
139.5	0.57	0.55	0.54	0.52	0.51	0.49	0.48	0.46	0.45	0.44
140.0	0.58	0.56	0.55	0.53	0.52	0.50	0.49	0.47	0.46	0.45
140.5	0.58	0.57	0.56	0.54	0.53	0.51	0.50	0.48	0.47	0.46
141.0	0.59	0.58	0.57	0.55	0.54	0.52	0.51	0.49	0.48	0.47
141.5	0.60	0.59	0.57	0.56	0.55	0.53	0.52	0.50	0.49	0.48
142.0	0.61	0.60	0.58	0.57	0.56	0.54	0.52	0.51	0.50	0.49
142.5	0.62	0.61	0.59	0.58	0.56	0.55	0.53	0.52	0.51	0.50
143.0	0.63	0.61	0.60	0.59	0.57	0.56	0.54	0.53	0.52	0.51
143.5	0.63	0.62	0.61	0.60	0.58	0.57	0.55	0.54	0.53	0.52
144.0	0.64	0.63	0.62	0.60	0.59	0.58	0.56	0.55	0.54	0.52
144.5	0.65	0.64	0.63	0.61	0.60	0.58	0.57	0.55	0.54	0.53
145.0	0.66	0.65	0.63	0.62	0.61	0.59	0.58	0.56	0.55	0.54
145.5	0.66	0.65	0.64	0.63	0.61	0.60	0.58	0.57	0.56	0.55
146.0	0.66	0.66	0.65	0.64	0.62	0.61	0.59	0.58	0.57	0.56
146.5	0.67	0.68	0.66	0.64	0.63	0.62	0.60	0.59	0.58	0.57
147.0	0.68	0.77	0.67	0.65	0.64	0.62	0.61	0.59	0.58	0.57
147.5	0.69	0.80	0.71	0.66	0.65	0.63	0.62	0.60	0.59	0.58
148.0	0.70	0.73	0.75	0.66	0.65	0.64	0.62	0.61	0.60	0.59
148.5	0.70	0.70	0.73	0.66	0.66	0.64	0.63	0.62	0.61	0.60
149.0	0.71	0.71	0.70	0.67	0.67	0.65	0.64	0.62	0.61	0.60
149.5	0.71	0.71	0.70	0.68	0.67	0.66	0.64	0.63	0.62	0.61
150.0	0.71	0.71	0.70	0.69	0.68	0.66	0.65	0.64	0.63	0.62
150.5	0.72	0.71	0.71	0.70	0.68	0.67	0.66	0.64	0.63	0.62
151.0	0.72	0.72	0.71	0.70	0.69	0.68	0.66	0.65	0.64	0.63
151.5	0.72	0.72	0.71	0.70	0.69	0.68	0.67	0.66	0.65	0.64
152.0	0.73	0.72	0.72	0.71	0.70	0.69	0.67	0.66	0.65	0.64
152.5	0.73	0.72	0.72	0.71	0.70	0.69	0.68	0.67	0.66	0.65
153.0	0.73	0.73	0.72	0.71	0.70	0.70	0.68	0.67	0.66	0.65
153.5	0.74	0.73	0.73	0.72	0.71	0.70	0.69	0.68	0.67	0.66
154.0	0.74	0.73	0.73	0.72	0.71	0.70	0.69	0.68	0.67	0.66
154.5	0.74	0.74	0.73	0.72	0.71	0.72	0.71	0.69	0.68	0.67
155.0	0.74	0.74	0.74	0.73	0.72	0.73	0.74	0.70	0.69	0.67
155.5	0.74	0.74	0.74	0.73	0.72	0.73	0.77	0.72	0.70	0.68
156.0	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.72	0.75	0.77	0.71	0.68
156.5	0.74	0.74	0.74	0.72	0.76	0.73	0.74	0.83	0.73	0.69
157.0	0.74	0.74	0.74	0.72	0.81	0.78	0.74	0.86	0.74	0.69
157.5	0.74	0.74	0.74	0.73	0.83	0.83	0.73	0.82	0.73	0.70
158.0	0.74	0.74	0.74	0.74	0.79	0.83	0.72	0.75	0.72	0.71
158.5	0.74	0.74	0.74	0.74	0.75	0.77	0.72	0.72	0.71	0.71
159.0	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.73	0.72	0.72	0.71	0.71
159.5	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72	0.71	0.71
160.0	0.74	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72	0.71	0.71
160.5	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72	0.71	0.71
161.0	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72	0.71	0.71
161.5	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72	0.71	0.71
162.0	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.72	0.72	0.72	0.71	0.71
162.5	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.72	0.72	0.72	0.71	0.71
163.0	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72	0.72	0.71
163.5	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72	0.72	0.71
164.0	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72	0.72	0.72
164.5	0.74	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.72	0.72	0.72
165.0	0.73	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72
165.5	0.73	0.74	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
166.0	0.73	0.73	0.74	0.74	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

166.5	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
167.0	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
167.5	0.72	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
168.0	0.71	0.72	0.72	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
168.5	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73	0.73	0.73	0.73
169.0	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
169.5	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
170.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
170.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
171.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
171.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
172.0	0.70	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
172.5	0.70	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73
173.0	0.70	0.70	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73
173.5	0.69	0.70	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
174.0	0.69	0.70	0.70	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
174.5	0.69	0.69	0.70	0.70	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72
175.0	0.69	0.69	0.69	0.70	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72
175.5	0.69	0.69	0.69	0.70	0.70	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
176.0	0.69	0.69	0.69	0.69	0.70	0.70	0.70	0.71	0.71	0.71
176.5	0.69	0.69	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.71	0.71
177.0	0.69	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.71	0.71
177.5	0.69	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.71	0.71	0.71	0.71
178.0	0.69	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.71	0.71	0.71	0.71
178.5	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.71	0.71	0.71
179.0	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.71	0.71
179.5	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.71
180.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71

Vert. Horizontal Angles

	<u>300</u>	<u>310</u>	<u>320</u>	<u>330</u>	<u>340</u>	<u>350</u>	<u>360</u>
0.0	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43	830.43
0.5	836.91	840.08	842.91	845.31	847.24	848.65	849.50
1.0	844.07	850.23	855.42	859.58	862.67	864.82	866.15
1.5	851.55	859.91	866.30	870.84	873.84	875.61	876.52
2.0	858.03	868.33	875.32	879.43	881.57	882.35	882.42
2.5	863.64	874.22	880.41	884.01	885.47	885.60	885.50
3.0	868.69	878.84	884.00	886.70	887.31	887.09	886.98
3.5	872.73	881.84	886.86	888.16	888.23	888.14	887.87
4.0	875.96	884.26	887.57	888.25	888.52	888.72	888.46
4.5	879.07	886.46	887.80	887.96	888.57	888.83	888.72
5.0	881.07	887.37	888.26	887.87	888.46	888.40	888.34
5.5	882.07	886.70	887.82	887.68	888.14	887.61	887.37
6.0	883.72	886.11	887.35	887.33	887.65	886.71	886.37
6.5	885.04	886.01	886.78	886.86	887.01	886.27	885.59
7.0	887.12	886.06	886.53	886.59	886.79	886.49	885.27
7.5	888.18	886.81	886.73	886.97	887.13	887.52	885.55
8.0	888.41	887.68	887.12	887.52	887.58	888.30	886.24
8.5	888.40	888.28	888.07	887.93	887.76	888.67	886.49
9.0	887.75	888.95	889.10	887.83	888.16	888.50	885.85
9.5	887.66	888.92	890.39	887.86	888.29	887.95	885.29
10.0	887.57	888.68	890.94	887.78	887.94	887.16	884.70
10.5	887.11	888.29	890.66	887.37	887.27	885.90	883.82
11.0	886.71	888.09	890.01	886.52	886.45	884.56	882.84
11.5	885.97	887.55	889.16	885.84	884.83	882.93	881.94

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

12.0	885.00	886.28	888.05	885.07	883.29	881.53	881.49
12.5	883.84	884.72	886.23	884.46	881.83	880.49	881.42
13.0	882.69	883.87	884.80	883.92	880.46	879.61	881.30
13.5	881.89	882.73	883.67	883.02	879.23	878.96	881.55
14.0	881.07	881.63	882.51	881.79	878.15	879.01	880.61
14.5	879.76	880.41	881.13	880.66	877.55	878.97	879.13
15.0	878.35	879.06	880.02	879.45	877.23	877.65	877.66
15.5	876.96	878.05	879.14	878.10	876.41	875.91	876.40
16.0	875.56	876.74	877.65	877.18	875.61	874.67	876.59
16.5	874.40	875.04	875.70	876.59	874.32	874.13	877.09
17.0	873.09	873.45	873.65	876.54	872.85	874.58	877.10
17.5	870.87	871.89	871.31	875.65	871.79	875.14	876.30
18.0	868.68	870.11	869.40	873.78	871.33	875.47	874.50
18.5	866.39	868.15	867.74	872.29	871.37	874.82	872.55
19.0	864.22	866.32	864.91	870.56	871.39	872.81	870.76
19.5	862.57	864.22	863.29	869.26	871.66	870.65	869.17
20.0	860.49	861.81	860.76	868.08	871.58	868.68	867.87
20.5	858.50	859.57	858.78	866.52	870.67	866.98	866.36
21.0	856.29	857.51	857.52	865.17	868.57	865.49	864.87
21.5	854.89	855.73	856.41	864.14	866.17	864.21	863.91
22.0	852.73	853.63	854.95	862.72	863.81	863.27	863.20
22.5	850.51	851.10	854.65	860.97	861.47	862.55	862.29
23.0	847.94	848.54	853.05	858.99	859.29	861.94	861.41
23.5	845.52	846.01	850.76	856.43	857.35	861.22	860.83
24.0	842.93	843.51	847.88	853.51	856.55	860.74	860.80
24.5	840.56	841.16	845.90	850.89	856.38	860.24	860.23
25.0	838.47	839.85	844.36	848.90	856.86	860.33	857.72
25.5	836.24	837.81	843.53	848.38	858.13	859.47	852.48
26.0	833.54	836.33	843.04	848.66	859.21	855.71	843.02
26.5	830.70	834.46	841.42	848.71	857.83	847.90	830.99
27.0	826.49	830.44	837.75	848.05	852.99	835.49	817.95
27.5	821.28	824.86	832.32	844.45	842.91	820.92	805.99
28.0	814.47	816.92	825.02	837.01	830.01	806.89	796.90
28.5	805.42	807.79	816.60	826.73	817.74	796.80	790.25
29.0	795.32	799.44	807.45	815.72	806.06	791.01	788.12
29.5	785.24	790.81	798.40	804.17	797.28	788.30	787.03
30.0	776.40	782.93	790.66	793.23	791.90	787.42	787.28
30.5	767.97	775.06	784.90	785.82	790.33	787.02	785.22
31.0	762.07	768.37	781.26	782.92	790.75	785.48	781.60
31.5	758.44	764.05	780.27	782.10	790.94	781.77	776.39
32.0	756.01	762.89	780.13	783.10	787.80	776.89	769.02
32.5	755.16	762.89	778.50	782.61	779.75	769.12	760.92
33.0	755.74	761.97	775.22	778.62	768.33	761.86	754.02
33.5	756.89	759.36	770.25	771.41	756.87	757.30	747.37
34.0	755.45	754.72	763.63	764.55	748.22	752.89	741.53
34.5	750.60	748.80	756.27	758.25	742.82	747.14	736.36
35.0	743.74	741.23	749.71	751.15	739.06	739.40	732.15
35.5	735.57	733.93	744.12	743.99	733.99	731.47	728.51
36.0	727.94	727.52	740.10	737.47	727.06	724.14	725.00
36.5	721.25	723.02	738.26	729.03	720.17	718.46	720.94
37.0	715.44	719.20	736.46	721.07	713.76	715.05	715.64
37.5	710.33	716.34	731.19	715.25	709.11	712.27	708.30
38.0	706.90	714.02	723.35	708.55	704.86	708.62	698.23
38.5	704.47	710.27	714.69	701.22	699.42	702.97	686.80
39.0	700.04	706.38	705.58	692.07	694.17	694.49	675.58
39.5	691.92	701.01	697.21	684.69	689.55	685.65	666.21

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.0	682.17	694.27	689.32	679.39	685.82	676.26	659.35
40.5	671.93	685.56	682.97	676.37	682.86	666.94	653.53
41.0	662.05	676.43	677.31	675.69	680.08	659.21	648.01
41.5	651.83	666.27	670.98	674.60	675.09	654.79	644.12
42.0	643.21	656.12	663.60	672.71	667.14	650.81	643.30
42.5	637.34	646.29	656.14	667.50	659.54	647.01	642.41
43.0	632.09	638.57	649.05	660.16	652.16	643.24	639.50
43.5	628.46	633.32	642.75	650.98	643.38	639.96	634.25
44.0	626.70	630.93	636.21	641.27	632.54	638.37	627.64
44.5	624.71	629.14	628.85	628.95	623.97	634.98	620.72
45.0	621.44	625.63	621.79	618.48	620.50	628.77	615.41
45.5	614.17	619.41	616.24	611.10	615.48	620.44	611.32
46.0	602.83	611.96	612.51	605.57	608.37	611.48	604.88
46.5	590.27	606.94	607.99	599.42	601.48	607.98	598.00
47.0	578.29	602.76	603.70	594.52	597.15	608.42	591.71
47.5	570.45	599.27	600.46	591.90	599.90	596.94	576.77
48.0	568.90	597.35	598.94	596.68	605.48	576.36	558.08
48.5	570.73	597.84	598.39	599.45	595.11	563.59	547.95
49.0	575.04	594.76	592.97	592.14	570.37	561.01	551.88
49.5	573.44	578.26	577.83	575.54	550.85	549.94	555.65
50.0	561.27	553.51	564.37	557.22	544.45	531.22	538.42
50.5	549.13	535.69	551.11	543.00	541.34	522.10	515.12
51.0	533.83	529.48	538.13	533.47	526.98	526.36	497.87
51.5	516.66	533.78	525.21	525.32	507.49	529.75	487.85
52.0	508.27	533.80	511.38	512.20	503.05	518.51	484.15
52.5	503.31	519.10	504.18	502.03	503.63	500.30	481.91
53.0	492.84	499.57	504.68	489.93	499.38	483.24	480.63
53.5	481.53	485.06	503.34	480.76	496.08	469.18	476.55
54.0	478.59	477.69	495.34	478.52	492.05	457.71	472.27
54.5	477.84	476.36	484.46	477.28	480.59	451.64	467.24
55.0	473.86	476.87	470.46	479.66	460.78	448.91	457.74
55.5	468.34	470.83	459.89	480.23	443.23	444.68	446.38
56.0	459.79	462.79	457.83	475.13	436.29	445.94	436.59
56.5	454.34	455.98	456.48	465.77	431.44	453.61	424.91
57.0	449.38	448.36	450.71	451.61	424.96	451.37	414.27
57.5	439.72	443.55	439.04	433.42	422.91	435.15	412.18
58.0	428.75	434.20	427.39	422.11	416.96	416.69	402.97
58.5	420.18	423.14	427.47	426.08	413.21	396.56	395.25
59.0	414.03	412.62	427.74	418.55	407.24	381.49	389.40
59.5	406.72	406.79	428.22	404.54	398.70	376.78	380.06
60.0	397.10	400.09	413.72	388.67	401.79	375.44	364.44
60.5	382.94	393.85	395.01	384.58	399.03	363.09	339.08
61.0	370.64	385.59	375.61	383.08	372.08	354.09	319.95
61.5	366.95	380.79	365.38	361.72	339.73	345.33	307.38
62.0	367.71	369.81	358.85	341.10	325.33	332.13	296.49
62.5	361.02	355.07	342.65	327.43	319.76	324.57	293.04
63.0	340.37	349.19	329.15	315.50	310.69	307.70	290.79
63.5	323.75	331.39	315.76	307.26	297.46	291.98	283.72
64.0	318.58	306.43	307.47	306.08	279.91	283.28	281.48
64.5	312.89	295.02	299.83	294.95	273.77	274.78	279.38
65.0	300.51	286.88	287.79	284.30	281.01	264.04	266.35
65.5	283.60	279.75	279.27	278.39	277.90	249.91	246.80
66.0	272.48	276.69	277.73	270.79	268.06	238.73	235.78
66.5	275.33	271.59	273.51	258.72	261.28	232.65	227.04
67.0	277.80	266.15	270.58	253.30	247.62	239.11	213.37
67.5	268.20	265.00	259.37	248.07	228.65	228.17	208.34

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

68.0	252.57	252.65	247.01	234.24	216.55	205.44	198.77
68.5	239.73	245.12	233.90	224.78	212.13	198.78	189.47
69.0	227.56	233.25	222.61	210.33	203.93	190.19	175.43
69.5	215.37	216.78	208.93	199.86	189.37	184.37	166.75
70.0	201.72	205.35	191.85	193.06	177.19	171.32	161.28
70.5	191.43	193.14	186.93	182.13	171.62	165.56	152.73
71.0	186.55	182.56	181.65	172.46	168.39	159.33	138.69
71.5	181.56	176.11	169.34	166.47	158.88	152.54	130.66
72.0	174.81	172.51	164.00	159.82	149.91	145.41	127.21
72.5	166.17	166.48	158.32	152.29	141.12	140.54	119.34
73.0	157.61	158.66	152.87	144.98	131.97	131.30	115.93
73.5	148.70	151.02	147.43	136.02	125.14	109.05	105.64
74.0	140.07	143.52	142.27	130.77	119.14	104.21	92.98
74.5	131.24	133.07	137.82	127.83	111.41	102.63	87.56
75.0	125.32	121.90	124.33	123.26	110.26	94.64	80.34
75.5	120.82	116.32	112.80	108.99	106.47	94.02	77.84
76.0	117.59	114.55	108.04	99.92	95.56	93.37	76.77
76.5	111.29	110.81	103.24	93.56	87.55	76.27	74.95
77.0	98.80	102.37	98.82	89.94	81.90	70.26	67.07
77.5	93.20	94.59	89.82	86.41	76.04	66.84	64.20
78.0	93.91	89.20	84.90	85.11	74.88	67.67	61.23
78.5	86.98	83.58	83.37	75.93	70.59	64.88	58.33
79.0	78.45	75.50	74.48	66.86	60.35	60.78	55.32
79.5	77.34	70.32	67.35	62.04	56.86	55.55	52.32
80.0	69.83	65.90	62.92	58.21	54.77	52.99	49.21
80.5	61.50	61.81	56.17	54.59	53.57	50.07	45.74
81.0	58.22	54.76	56.40	50.86	50.31	47.07	42.78
81.5	50.87	50.01	48.74	48.75	46.01	44.05	39.72
82.0	45.72	47.20	43.57	44.51	43.37	41.03	36.90
82.5	42.77	41.12	40.71	41.66	40.66	38.11	33.87
83.0	37.51	37.07	38.28	38.92	37.71	35.18	31.18
83.5	32.77	34.18	35.53	35.39	35.00	32.25	28.67
84.0	29.74	31.45	33.16	33.17	32.30	29.60	26.11
84.5	26.21	28.57	29.75	30.66	29.62	27.24	23.75
85.0	22.40	26.39	27.05	28.13	27.14	24.77	21.52
85.5	19.87	23.97	24.92	25.76	24.80	22.49	19.43
86.0	18.24	20.98	22.85	23.42	22.48	20.28	17.49
86.5	16.48	19.00	20.67	21.29	20.41	18.46	15.51
87.0	14.74	17.51	18.93	19.37	18.54	16.62	13.70
87.5	12.99	15.95	17.22	17.57	16.67	14.79	12.07
88.0	11.49	14.40	15.51	15.76	14.80	12.95	10.53
88.5	10.35	12.84	13.80	13.95	12.92	11.14	9.01
89.0	9.33	11.44	12.10	12.12	11.15	9.56	7.69
89.5	8.40	10.22	10.84	10.53	9.72	8.20	6.63
90.0	7.56	9.06	9.55	9.23	8.32	6.98	5.57
90.5	6.74	8.05	8.35	8.04	7.09	5.87	4.52
91.0	5.98	7.18	7.23	6.90	6.02	4.85	3.47
91.5	5.31	6.37	6.23	5.76	5.01	3.99	2.85
92.0	4.72	5.56	5.31	4.74	4.13	3.22	2.48
92.5	4.18	4.82	4.53	3.98	3.39	2.74	2.23
93.0	3.70	4.17	3.85	3.39	2.87	2.42	2.04
93.5	3.28	3.61	3.29	2.90	2.52	2.21	1.88
94.0	2.90	3.12	2.87	2.54	2.27	2.04	1.73
94.5	2.56	2.71	2.55	2.29	2.10	1.91	1.60
95.0	2.27	2.40	2.28	2.11	1.96	1.78	1.49
95.5	2.04	2.17	2.06	1.95	1.84	1.66	1.38

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

96.0	1.85	1.97	1.91	1.82	1.73	1.54	1.28
96.5	1.69	1.82	1.78	1.71	1.62	1.42	1.18
97.0	1.56	1.69	1.66	1.61	1.52	1.31	1.09
97.5	1.45	1.57	1.56	1.51	1.41	1.20	1.01
98.0	1.35	1.46	1.45	1.41	1.30	1.10	0.92
98.5	1.26	1.36	1.35	1.31	1.19	1.02	0.84
99.0	1.17	1.26	1.26	1.21	1.09	0.93	0.76
99.5	1.08	1.17	1.17	1.11	0.99	0.84	0.68
100.0	1.00	1.08	1.07	1.01	0.90	0.77	0.61
100.5	0.93	0.99	0.98	0.92	0.81	0.69	0.55
101.0	0.85	0.90	0.89	0.83	0.74	0.62	0.50
101.5	0.77	0.82	0.80	0.74	0.67	0.56	0.45
102.0	0.70	0.74	0.73	0.67	0.60	0.51	0.41
102.5	0.64	0.67	0.66	0.61	0.55	0.47	0.35
103.0	0.58	0.61	0.60	0.55	0.50	0.42	0.31
103.5	0.53	0.55	0.54	0.50	0.45	0.37	0.26
104.0	0.48	0.50	0.49	0.46	0.40	0.33	0.22
104.5	0.44	0.45	0.45	0.41	0.36	0.28	0.19
105.0	0.40	0.41	0.41	0.37	0.31	0.24	0.16
105.5	0.37	0.38	0.37	0.33	0.27	0.21	0.14
106.0	0.34	0.34	0.33	0.29	0.24	0.19	0.12
106.5	0.31	0.30	0.29	0.25	0.21	0.17	0.11
107.0	0.28	0.27	0.25	0.22	0.19	0.15	0.09
107.5	0.25	0.24	0.22	0.20	0.17	0.14	0.07
108.0	0.23	0.22	0.20	0.18	0.15	0.12	0.06
108.5	0.21	0.20	0.18	0.16	0.13	0.10	0.05
109.0	0.19	0.19	0.17	0.15	0.12	0.09	0.04
109.5	0.18	0.17	0.15	0.13	0.10	0.08	0.04
110.0	0.17	0.16	0.14	0.11	0.09	0.08	0.05
110.5	0.16	0.14	0.12	0.10	0.08	0.08	0.05
111.0	0.15	0.13	0.11	0.09	0.09	0.09	0.05
111.5	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.09	0.05
112.0	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.09	0.05
112.5	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	0.09	0.06
113.0	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	0.06
113.5	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	0.06
114.0	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	0.06
114.5	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.11	0.07
115.0	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.11	0.07
115.5	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.11	0.07
116.0	0.16	0.15	0.13	0.12	0.12	0.12	0.08
116.5	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	0.12	0.08
117.0	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	0.12	0.08
117.5	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13	0.13	0.09
118.0	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13	0.13	0.09
118.5	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13	0.13	0.09
119.0	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.10
119.5	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.10
120.0	0.19	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.10
120.5	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	0.15	0.11
121.0	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	0.15	0.11
121.5	0.20	0.18	0.17	0.16	0.16	0.16	0.12
122.0	0.20	0.19	0.18	0.17	0.16	0.16	0.12
122.5	0.20	0.19	0.18	0.17	0.16	0.16	0.12
123.0	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.13
123.5	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	0.17	0.13

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

124.0	0.22	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.14
124.5	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18	0.18	0.14
125.0	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.15
125.5	0.23	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.15
126.0	0.23	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.16
126.5	0.24	0.23	0.22	0.21	0.20	0.21	0.17
127.0	0.24	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.17
127.5	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.18
128.0	0.25	0.24	0.23	0.23	0.22	0.23	0.18
128.5	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.19
129.0	0.26	0.25	0.25	0.24	0.24	0.24	0.20
129.5	0.27	0.26	0.25	0.25	0.24	0.25	0.21
130.0	0.28	0.27	0.26	0.25	0.25	0.26	0.21
130.5	0.28	0.27	0.27	0.26	0.26	0.26	0.22
131.0	0.29	0.28	0.27	0.27	0.26	0.27	0.23
131.5	0.30	0.29	0.28	0.28	0.27	0.28	0.24
132.0	0.30	0.30	0.29	0.28	0.28	0.29	0.25
132.5	0.31	0.30	0.30	0.29	0.29	0.30	0.25
133.0	0.32	0.31	0.30	0.30	0.30	0.30	0.26
133.5	0.33	0.32	0.31	0.31	0.30	0.31	0.27
134.0	0.34	0.33	0.32	0.31	0.31	0.32	0.28
134.5	0.34	0.33	0.33	0.32	0.32	0.33	0.29
135.0	0.35	0.34	0.34	0.33	0.33	0.34	0.30
135.5	0.36	0.35	0.34	0.34	0.34	0.35	0.31
136.0	0.37	0.36	0.35	0.35	0.35	0.36	0.32
136.5	0.38	0.37	0.36	0.36	0.36	0.37	0.33
137.0	0.39	0.38	0.37	0.37	0.37	0.38	0.34
137.5	0.40	0.39	0.38	0.38	0.38	0.39	0.35
138.0	0.40	0.40	0.39	0.39	0.39	0.40	0.35
138.5	0.42	0.41	0.40	0.40	0.40	0.41	0.36
139.0	0.43	0.42	0.41	0.41	0.41	0.42	0.37
139.5	0.44	0.43	0.42	0.42	0.41	0.42	0.38
140.0	0.44	0.44	0.43	0.43	0.42	0.43	0.39
140.5	0.45	0.45	0.44	0.43	0.43	0.44	0.40
141.0	0.46	0.46	0.45	0.44	0.44	0.45	0.41
141.5	0.47	0.46	0.46	0.45	0.45	0.46	0.42
142.0	0.48	0.47	0.47	0.46	0.46	0.47	0.43
142.5	0.49	0.48	0.48	0.47	0.47	0.48	0.44
143.0	0.50	0.49	0.48	0.48	0.48	0.48	0.45
143.5	0.51	0.50	0.49	0.49	0.48	0.49	0.46
144.0	0.52	0.51	0.50	0.50	0.49	0.50	0.47
144.5	0.52	0.52	0.51	0.50	0.50	0.51	0.48
145.0	0.53	0.53	0.52	0.51	0.51	0.52	0.49
145.5	0.54	0.53	0.53	0.52	0.52	0.52	0.50
146.0	0.55	0.54	0.54	0.53	0.53	0.53	0.51
146.5	0.56	0.55	0.54	0.54	0.53	0.54	0.51
147.0	0.56	0.56	0.55	0.55	0.54	0.55	0.52
147.5	0.57	0.57	0.56	0.55	0.55	0.55	0.53
148.0	0.58	0.57	0.57	0.56	0.56	0.56	0.54
148.5	0.59	0.58	0.58	0.57	0.56	0.57	0.55
149.0	0.59	0.59	0.58	0.58	0.57	0.57	0.56
149.5	0.60	0.60	0.59	0.58	0.58	0.58	0.57
150.0	0.61	0.60	0.60	0.59	0.58	0.58	0.58
150.5	0.61	0.61	0.61	0.60	0.59	0.59	0.58
151.0	0.62	0.62	0.61	0.60	0.60	0.59	0.59
151.5	0.63	0.62	0.62	0.61	0.61	0.60	0.60

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

152.0	0.63	0.63	0.62	0.62	0.61	0.61	0.61
152.5	0.64	0.63	0.63	0.62	0.62	0.61	0.62
153.0	0.64	0.64	0.63	0.63	0.63	0.62	0.63
153.5	0.65	0.64	0.64	0.63	0.63	0.63	0.64
154.0	0.65	0.65	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
154.5	0.66	0.65	0.65	0.65	0.64	0.64	0.65
155.0	0.66	0.66	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
155.5	0.67	0.66	0.66	0.65	0.65	0.65	0.66
156.0	0.68	0.67	0.66	0.66	0.66	0.65	0.66
156.5	0.68	0.67	0.67	0.66	0.66	0.66	0.67
157.0	0.69	0.68	0.67	0.67	0.66	0.66	0.67
157.5	0.69	0.68	0.68	0.67	0.67	0.66	0.68
158.0	0.70	0.68	0.68	0.67	0.67	0.67	0.68
158.5	0.70	0.69	0.68	0.68	0.67	0.67	0.68
159.0	0.70	0.70	0.69	0.68	0.68	0.67	0.69
159.5	0.70	0.70	0.69	0.68	0.68	0.68	0.70
160.0	0.71	0.71	0.70	0.69	0.68	0.68	0.70
160.5	0.71	0.72	0.71	0.69	0.69	0.69	0.71
161.0	0.71	0.72	0.72	0.70	0.70	0.69	0.71
161.5	0.71	0.73	0.73	0.72	0.70	0.70	0.72
162.0	0.72	0.74	0.75	0.73	0.72	0.70	0.72
162.5	0.72	0.74	0.76	0.75	0.73	0.71	0.72
163.0	0.72	0.73	0.77	0.77	0.75	0.71	0.72
163.5	0.72	0.72	0.77	0.79	0.80	0.71	0.72
164.0	0.71	0.72	0.78	0.82	0.92	0.73	0.73
164.5	0.72	0.72	0.78	0.89	1.05	0.78	0.75
165.0	0.72	0.72	0.78	1.00	1.04	0.85	0.77
165.5	0.72	0.72	0.76	1.01	0.94	0.88	0.79
166.0	0.72	0.72	0.74	0.91	0.86	0.85	0.81
166.5	0.72	0.72	0.74	0.82	0.82	0.81	0.81
167.0	0.73	0.72	0.75	0.78	0.80	0.79	0.79
167.5	0.72	0.72	0.74	0.76	0.79	0.78	0.77
168.0	0.72	0.72	0.73	0.75	0.78	0.78	0.76
168.5	0.72	0.72	0.73	0.74	0.77	0.77	0.76
169.0	0.72	0.72	0.72	0.73	0.77	0.77	0.76
169.5	0.72	0.72	0.72	0.73	0.76	0.76	0.76
170.0	0.72	0.72	0.73	0.73	0.75	0.75	0.75
170.5	0.72	0.72	0.73	0.73	0.74	0.74	0.75
171.0	0.72	0.73	0.73	0.73	0.74	0.74	0.74
171.5	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.74	0.74
172.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
172.5	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
173.0	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72
173.5	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.72	0.73
174.0	0.72	0.72	0.73	0.72	0.72	0.72	0.73
174.5	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73
175.0	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.73
175.5	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72
176.0	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72
176.5	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72
177.0	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.72
177.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.72
178.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
178.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
179.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
179.5	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

180.0	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
-------	------	------	------	------	------	------	------

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

ZONAL LUMEN SUMMARY

Zone	Lumens	%Lamp	%Fixt
0-20	302.57	N.A.	15.60
0-30	638.42	N.A.	33.00
0-40	1022.25	N.A.	52.80
0-60	1692.37	N.A.	87.40
0-80	1921.11	N.A.	99.30
0-90	1932.62	N.A.	99.90
10-90	1853.77	N.A.	95.80
20-40	719.67	N.A.	37.20
20-50	1093.59	N.A.	56.50
40-70	839.55	N.A.	43.40
60-80	228.74	N.A.	11.80
70-80	59.32	N.A.	3.10
80-90	11.51	N.A.	0.60
90-110	1.35	N.A.	0.10
90-120	1.51	N.A.	0.10
90-130	1.73	N.A.	0.10
90-150	2.33	N.A.	0.10
90-180	2.86	N.A.	0.10
110-180	1.51	N.A.	0.10
0-180	1935.49	N.A.	100.00

Total Luminaire Efficiency = N.A. %

ZONAL LUMEN SUMMARY

Zone	Lumens
0-10	78.86
10-20	223.72
20-30	335.85
30-40	383.82
40-50	373.92
50-60	296.21
60-70	169.42
70-80	59.32
80-90	11.51
90-100	1.14
100-110	0.21
110-120	0.16
120-130	0.22
130-140	0.29
140-150	0.32
150-160	0.28
160-170	0.19
170-180	0.07

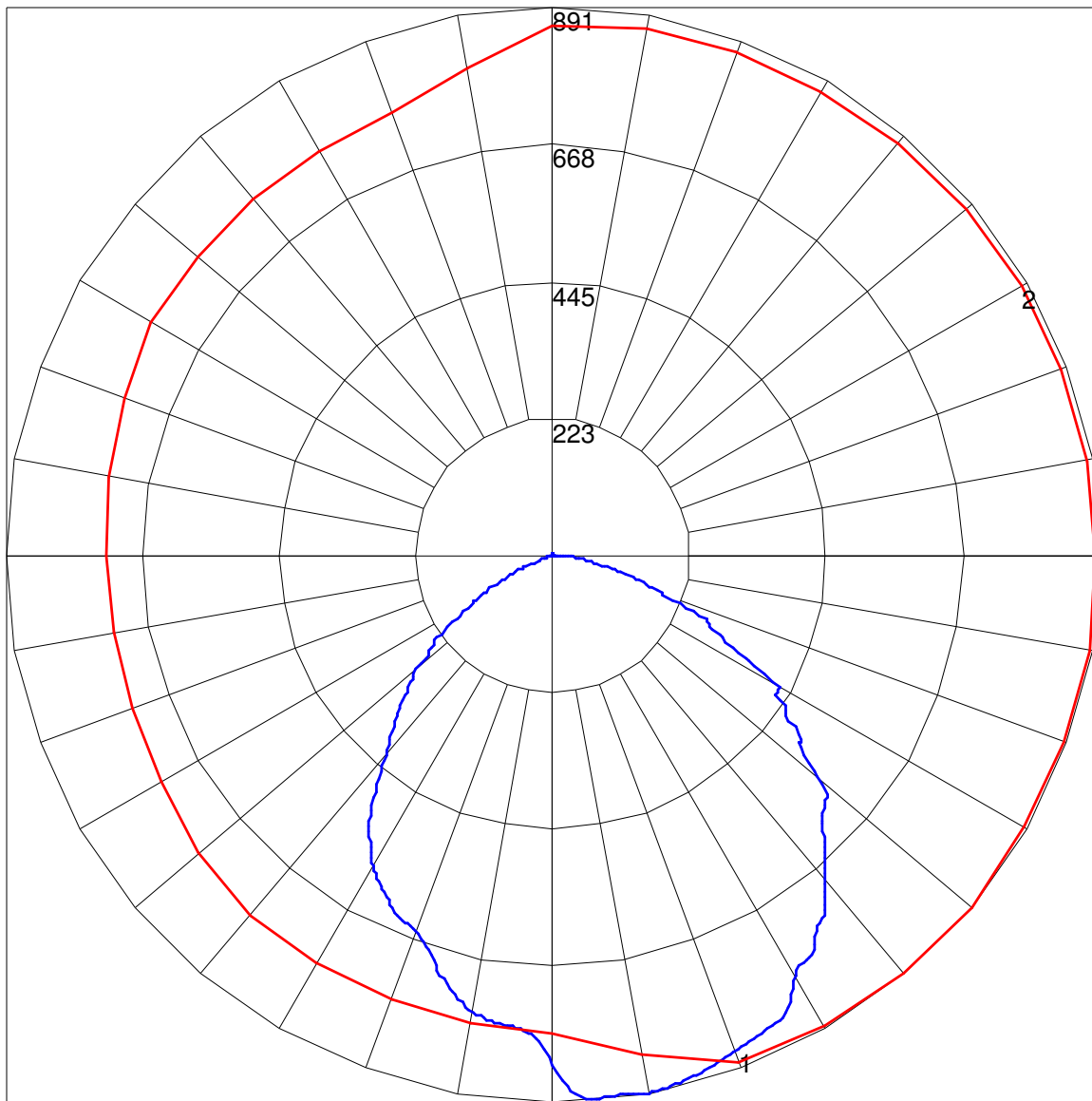
IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : WLRD-C-L22-850-BZ.IES

COEFFICIENTS OF UTILIZATION - ZONAL CAVITY METHOD

Effective Floor Cavity Reflectance 0.20

RC	80				70				50			30			10			0
RW	70	50	30	10	70	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
0	119	119	119	119	116	116	116	116	111	111	111	106	106	106	102	102	102	100
1	110	106	103	99	108	104	101	98	100	97	95	96	94	92	92	91	89	87
2	101	94	88	83	99	92	87	82	89	84	80	86	82	78	83	79	77	75
3	93	84	76	70	91	82	75	70	79	73	69	77	72	67	74	70	66	64
4	86	75	67	61	84	74	66	60	71	65	59	69	63	59	67	62	58	56
5	79	67	59	53	77	66	58	52	64	57	52	62	56	51	60	55	51	49
6	73	61	53	46	72	60	52	46	58	51	46	57	50	45	55	49	45	43
7	68	55	47	41	67	55	47	41	53	46	41	52	45	41	50	45	40	38
8	64	51	43	37	62	50	42	37	49	42	37	48	41	37	46	41	36	34
9	60	47	39	34	58	46	39	33	45	38	33	44	38	33	43	37	33	31
10	56	43	36	31	55	43	35	30	42	35	30	41	35	30	40	34	30	28

POLAR GRAPH



Maximum Candela = 890.94 Located At Horizontal Angle = 320, Vertical Angle = 10
1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (320 - 140) (Through Max. Cd.)
2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (10) (Through Max. Cd.)