



IES ROAD REPORT

PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

DESCRIPTIVE INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-1995

[TEST] s17050021d-02-A

[TESTLAB] LEADING TESTING LABORATORIES

[ISSUE DATE] 2017-05-31 09:44:17

[MANUFAC] LumenFocus, LLC

[LUMCAT] ALX HI 1 UV 850

[LUMINAIRE] ALX WITH TWO 256W LED ARRAYS, TYPE I OPTICS, CLEAR GLASS LENS

CHARACTERISTICS

IES Classification	Type I
Longitudinal Classification	Short
Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	63835
Downward Total Efficiency	N.A. (absolute)
Total Luminaire Efficiency	N.A. (absolute)
Luminaire Efficacy Rating (LER)	116
Total Luminaire Watts	549.4
Ballast Factor	1.00
Upward Waste Light Ratio	0.00
Maximum Candela	35560.685
Maximum Candela Angle	285H 47.5V
Maximum Candela (<90 Degrees Vertical)	35560.685
Maximum Candela Angle (<90 Degrees Vertical)	285H 47.5V
Maximum Candela At 90 Degrees Vertical	0 (0.0% Luminaire Lumens)
Maximum Candela from 80 to <90 Degrees Vertical	653.963 (1.0% Luminaire Lumens)
Cutoff Classification (deprecated)	N.A. (absolute)

LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS)

	Lumens	% Lamp	% Luminaire
FL - Front-Low (0-30)	10041.4	N.A.	15.7
FM - Front-Medium (30-60)	18433.3	N.A.	28.9
FH - Front-High (60-80)	2677.9	N.A.	4.2
FVH - Front-Very High (80-90)	14.0	N.A.	0.0
BL - Back-Low (0-30)	10121.1	N.A.	15.9
BM - Back-Medium (30-60)	19383.7	N.A.	30.4
BH - Back-High (60-80)	3134.9	N.A.	4.9
BVH - Back-Very High (80-90)	28.8	N.A.	0.0
UL - Uplight-Low (90-100)	0.0	N.A.	0.0
UH - Uplight-High (100-180)	0.0	N.A.	0.0

Total	63835.1	N.A.	100.0
-------	---------	------	-------

BUG Rating	B5-U0-G4
------------	----------

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION

Vert. Angles	Horizontal Angles									
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
0.0	23525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.441									
0.5	23521.48523522.41523523.57923524.74323525.67423526.13923526.60523526.60523526.37223525.674									
1.0	23525.67423523.81223521.25223521.95023523.57923523.81223523.81223523.81223525.90623526.605									
1.5	23516.13223514.50323522.88123522.41523516.36523521.95023518.92523525.44123532.42323531.957									
2.0	23508.68523505.42623503.09923507.75423510.77923517.99423524.51023518.92523524.74323528.466									
2.5	23495.65223494.02323492.85923495.65223506.59023511.24523512.40823519.85523524.04523530.794									
3.0	23481.45523486.11023487.27423492.16123497.51423497.28123506.82323511.24523517.99423527.535									
3.5	23462.37223461.44123470.51723478.19723474.47423485.87723494.95423506.82323511.47723524.975									
4.0	23447.24523453.06323453.99423454.45923454.92523470.28523480.29223493.79023509.15023522.183									
4.5	23423.73923423.50623432.35023435.37623439.56523451.89923466.79423481.92123500.07423516.132									
5.0	23405.58623406.75023410.93923415.12823422.80823434.91023449.10623471.91423491.69523514.735									
5.5	23380.45223381.84823386.96823390.22623405.12123416.52523439.09923459.34623482.15423507.986									
6.0	23355.08523358.11023360.67023365.79023380.45223395.81223420.94623450.03723474.47423505.194									
6.5	23331.11423330.41623333.44123342.05223355.78323373.23723400.46623432.58323463.76823499.375									
7.0	23299.92823302.02323299.23023311.79723330.64823352.05923380.68523412.10323447.94323492.859									
7.5	23263.62323265.48523262.69223274.79423299.23023328.08823365.55723395.34623431.88523479.361									
8.0	23230.57623226.15423229.64523241.97923263.15823294.11023334.60523375.56523419.55023466.794									
8.5	23189.84923185.65923190.08123206.37223226.85223261.76123305.97923347.87023403.02623454.226									
9.0	23151.21623144.00123152.38023168.43823194.27023225.68923273.39823322.50323377.65923439.565									
9.5	23106.06723095.36123096.06023120.03023153.54323190.77923242.44523287.36123351.36123423.274									
10.0	23056.72923044.16123052.07423072.78723109.55823148.65623202.41623258.96823328.78723410.474									
10.5	23004.59822996.68523002.03823025.54323064.87423109.32523165.64523223.59423304.35023392.088									
11.0	22950.60522941.76222952.93222972.48223016.46723063.01223127.94323194.73623278.98323375.565									
11.5	22890.09622891.49322891.72522918.95422965.96523020.42323087.91423162.15423250.35823358.808									
12.0	22846.57622828.19122839.12922868.22022917.79122970.62023040.90323131.43423230.57623347.637									
12.5	22786.06722779.08522787.92922817.48522866.12522924.77323002.27123092.56923206.83823339.492									
13.0	22737.66022716.71522733.47122763.95822813.99422877.06322963.87123059.52123188.45223332.045									
13.5	22681.34022658.76622672.26422710.66422762.09622834.00922926.63423025.77623164.48123321.107									
14.0	22621.29722598.25722616.40922656.20622712.75822786.06722887.07123001.80523143.53623317.383									
14.5	22567.53722546.35822560.32222599.88622661.79122745.57322850.30022971.08523129.34023312.030									
15.0	22514.94022490.27122505.39822546.35822615.71122699.72522813.06422948.74323117.70323311.565									
15.5	22460.24922443.02822452.33722495.62422567.76922660.86022777.45622921.51423102.34323308.307									
16.0	22421.38422394.85322407.88622450.47522522.85322619.90022744.87522899.40523091.87023309.237									
16.5	22362.73722345.98022357.15122407.18822481.89322586.62022720.20522880.08923081.16523308.074									
17.0	22323.17322312.46822322.47522365.53022446.28622553.34022689.71822860.77323075.58023314.125									
17.5	22296.64222283.61022294.54822335.50822412.54022527.97322671.33322850.30023073.02023320.874									
18.0	22273.83522260.57022271.27522315.49322393.92222502.14022647.59522838.19823071.62323330.183									
18.5	22257.54422245.90822257.77722302.92622379.02822487.71122632.93322825.39823072.55423345.077									
19.0	22241.71922229.85022243.81322293.38422373.21022480.96222632.70022826.32923073.71823359.739									
19.5	22232.41022211.69722230.31522286.63522370.18422484.91822632.23522825.86423078.14023370.910									
20.0	22225.19522197.03522220.77322285.23922369.95122490.73722648.75822841.92223092.56923392.088									
20.5	22205.18122181.90822208.90422285.23922374.83922498.88222663.18722859.37623110.95423416.525									
21.0	22187.49322159.10122191.45022278.49022381.58822512.38022689.25322889.39823136.32123444.685									
21.5	22145.13722098.12622143.97322257.07922381.35522527.74022706.94022918.02323167.97223476.335									
22.0	22066.01022007.13022062.75222203.78422364.36622537.04922736.49622953.16523207.30323516.597									
22.5	21942.89721868.65721941.96622113.71922316.65722530.53322761.39822994.35823253.15023561.746									
23.0	21772.30821688.06121774.17021977.57422235.20222502.83822783.74023038.34323305.28123610.386									
23.5	21569.37021478.14221576.81821805.58822108.13322444.65722778.62023073.95123360.43723665.775									
24.0	21337.80721246.81121352.00321604.28021943.36322341.79122751.15823103.50723416.99023729.077									
24.5	21088.78920989.41521103.21821379.23321759.04322209.37022689.02023114.91023468.42323796.102									
25.0	20807.19020695.01520821.38621119.97521547.49422047.39222591.74023101.18023519.39023869.411									
25.5	20485.79420363.14620502.31720825.11021293.82221857.95222460.24923053.93623555.92823940.626									
26.0	20131.35020010.56520164.63020511.85921018.27321635.69822311.53722986.91123573.84824010.444									

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

26.5	19764.34019625.86719784.82020167.42320719.68421395.52322131.63922882.18323563.37524079.098
27.0	19358.23119224.64619391.51119800.87820403.40821129.74921941.03522761.63123527.76824136.349
27.5	18935.59918790.37718975.16319409.89720065.72120853.50221717.61822616.87523468.65524172.422
28.0	18473.40318317.94218519.94918989.59219691.03120549.79421485.82122456.99123387.66624191.971
28.5	17978.39317803.38218022.37818537.63619293.53320226.53621237.03622273.13723284.33624190.807
29.0	17415.42617246.46717485.24418042.85818870.20319870.23120963.11722082.06823173.55824170.095
29.5	16832.67816643.93616901.56517504.09518403.81819498.79820675.00121872.84623044.16124131.927
30.0	16190.11915996.72316273.66816922.97617899.96419089.43220367.10321649.19622901.96524074.444
30.5	15491.24015272.24315582.70116298.10417358.17618646.55220027.55421412.51222748.13324003.928
31.0	14729.29114489.11714815.63315600.38916755.87818160.38519687.77321173.96722590.57723923.404
31.5	13898.45613647.80913997.36514840.53516088.88317616.50319274.21720895.39322412.77323822.401
32.0	13038.99512794.16613148.61014020.87015360.21417029.79818850.65420606.81222216.35223707.899
32.5	12175.81111922.83712295.89813180.02814583.83716380.48918351.22220274.94322001.07923579.201
33.0	11347.07011111.08511482.98312361.76013786.51415664.38817812.45919918.40521788.36723445.848
33.5	10533.45610294.21310673.32511558.61912977.32314919.19717207.60119517.64921547.72723301.558
34.0	9760.337 9523.654 9884.381 10767.81312192.10214138.86316562.48219072.44321284.04723135.856
34.5	8978.375 8753.328 9121.502 9998.417 11426.43013378.31115852.19918577.66521002.44822959.216
35.0	8232.950 8023.729 8379.801 9249.734 10669.60212620.78515116.78218016.09520678.02622767.682
35.5	7527.787 7312.049 7663.002 8510.826 9911.610 11863.25814353.90317399.83420303.33622563.115
36.0	6834.959 6637.607 6980.413 7801.474 9169.676 11105.73213607.78016737.95819876.28222335.042
36.5	6171.687 5982.946 6320.400 7132.151 8469.168 10379.85712862.82116041.87219411.06022086.024
37.0	5527.964 5360.168 5684.590 6476.094 7797.285 9654.447 12132.52415313.43618889.51921810.476
37.5	4913.332 4743.209 5065.070 5832.604 7137.737 8972.091 11419.21514592.68118303.97821491.174
38.0	4338.031 4174.890 4474.176 5217.739 6483.541 8297.648 10707.30413877.27817690.97521134.869
38.5	3855.588 3674.527 3940.766 4626.380 5833.768 7628.325 10003.30413182.82117025.84120728.993
39.0	3393.625 3238.396 3471.123 4083.661 5221.696 6957.141 9309.545 12497.67216347.44220291.001
39.5	2976.578 2869.291 3061.524 3595.865 4651.514 6304.574 8626.259 11802.74915661.59619808.558
40.0	2623.997 2575.357 2728.491 3173.931 4114.613 5673.186 7956.703 11110.85214987.85119286.086
40.5	2395.226 2352.404 2465.277 2823.677 3626.352 5076.474 7301.577 10435.24614332.02618726.145
41.0	2226.266 2179.954 2261.874 2537.655 3200.927 4503.733 6655.061 9772.672 13672.94418128.269
41.5	2086.397 2052.652 2106.877 2314.470 2843.691 3969.159 6014.131 9118.709 13019.67917518.524
42.0	1988.419 1960.725 1995.169 2142.485 2552.317 3490.439 5413.695 8427.044 12349.19216897.143
42.5	1916.041 1892.536 1913.481 2016.812 2314.237 3069.669 4832.576 7766.798 11684.52416262.497
43.0	1855.532 1835.285 1848.318 1922.325 2126.194 2714.062 4285.668 7116.791 11024.74315643.676
43.5	1802.005 1785.249 1794.325 1842.732 1983.299 2420.826 3793.683 6498.669 10369.61715025.553
44.0	1750.805 1734.747 1743.358 1776.638 1867.401 2179.954 3373.145 5890.553 9710.534 14392.535
44.5	1687.271 1671.911 1679.358 1716.129 1769.191 1990.979 2980.069 5309.899 9058.665 13749.278
45.0	1630.951 1608.144 1618.616 1650.034 1688.434 1836.681 2655.648 4755.776 8410.055 13107.650
45.5	1567.882 1544.144 1559.271 1583.940 1617.453 1712.638 2381.728 4262.628 7759.118 12466.720
46.0	1503.882 1480.376 1497.598 1525.293 1551.358 1609.773 2166.688 3795.777 7124.937 11808.568
46.5	1436.624 1416.376 1436.158 1466.180 1483.635 1536.231 1983.067 3394.090 6513.098 11146.925
47.0	1364.478 1352.842 1375.184 1407.067 1415.678 1460.827 1830.863 3030.105 5913.360 10476.438
47.5	1292.333 1281.628 1304.900 1347.024 1347.955 1384.260 1702.398 2720.113 5359.004 9810.839
48.0	1240.202 1232.755 1247.649 1284.188 1278.602 1306.529 1576.027 2450.615 4830.016 9151.058
48.5	1200.871 1197.380 1208.319 1231.359 1207.620 1229.031 1493.875 2227.197 4348.038 8485.692
49.0	1171.315 1167.359 1176.668 1194.820 1147.111 1164.333 1414.980 2036.128 3900.504 7839.409
49.5	1142.457 1138.035 1148.508 1165.264 1100.566 1102.195 1334.922 1851.111 3490.905 7188.239
50.0	1114.530 1109.410 1120.580 1138.035 1062.631 1048.901 1254.166 1699.140 3124.825 6563.367
50.5	1088.464 1082.646 1094.748 1111.271 1029.351 1001.890 1172.711 1574.631 2806.455 5981.316
51.0	1065.191 1055.882 1069.381 1086.137 998.399 964.188 1107.548 1485.729 2525.553 5428.590
51.5	1040.755 1030.050 1044.246 1059.839 969.541 934.166 1049.831 1402.413 2270.252 4895.180
52.0	1019.112 1007.475 1020.741 1034.704 942.079 907.635 995.839 1316.769 2048.928 4394.118
52.5	998.632 987.461 998.399 1011.897 916.013 883.432 956.042 1231.126 1868.332 3946.119
53.0	978.617 967.213 978.152 990.021 891.810 862.486 924.392 1145.017 1710.311 3537.916
53.5	958.602 948.828 960.464 970.006 869.468 843.635 898.093 1077.526 1579.518 3152.753
54.0	939.519 929.977 943.475 952.784 848.988 827.577 875.984 1027.490 1488.755 2807.618

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

54.5	921.832	910.195	926.952	937.192	831.999	813.614	856.435	989.555	1408.464	2516.710
55.0	903.446	890.181	909.963	921.366	818.268	802.675	841.774	959.068	1325.613	2267.925
55.5	882.035	870.632	892.508	905.075	806.864	796.624	830.603	935.330	1242.297	2049.627
56.0	856.668	850.152	873.657	889.715	797.555	793.832	823.388	916.479	1155.722	1854.834
56.5	832.930	828.508	853.410	874.355	790.806	791.737	820.828	901.119	1104.057	1671.445
57.0	808.028	805.003	832.930	856.668	784.988	791.737	821.992	889.483	1070.079	1552.289
57.5	785.454	780.101	811.286	837.119	781.032	793.599	825.715	882.966	1036.566	1472.929
58.0	762.414	753.570	791.737	818.734	778.705	797.090	829.672	882.501	1007.941	1386.820
58.5	741.468	729.832	774.748	803.606	776.610	801.744	835.257	884.828	985.133	1297.918
59.0	723.315	703.534	756.595	792.668	775.912	804.770	841.774	889.017	967.213	1205.991
59.5	694.923	670.952	727.039	776.145	774.283	806.864	846.661	894.370	950.457	1121.744
60.0	669.090	643.257	693.759	747.985	768.232	808.726	851.315	899.257	935.795	1050.530
60.5	645.817	620.450	666.065	722.152	752.174	807.563	855.504	903.446	921.832	992.115
61.0	623.476	604.625	642.094	702.836	730.763	800.581	858.530	906.239	910.195	952.086
61.5	596.945	581.352	617.890	686.777	713.774	780.566	856.203	906.472	900.653	925.090
62.0	553.890	535.970	579.723	662.806	699.577	760.086	848.290	902.981	886.224	906.937
62.5	534.574	517.352	546.676	616.028	684.683	744.494	830.835	896.697	877.381	897.861
63.0	528.756	508.974	533.643	585.541	649.076	733.323	813.148	890.181	875.519	895.068
63.5	530.385	510.370	532.479	582.748	612.305	715.868	795.228	876.683	875.519	895.533
64.0	538.530	515.723	538.065	582.283	611.374	673.279	780.799	847.359	870.632	899.024
64.5	547.374	525.032	546.676	584.843	610.676	649.076	760.319	813.148	866.908	903.679
65.0	546.443	528.756	551.098	588.334	609.977	650.239	707.490	780.799	859.461	907.170
65.5	535.272	520.843	549.701	592.523	608.814	649.541	689.337	772.654	850.617	910.661
66.0	528.290	511.534	544.581	593.454	611.141	650.472	686.777	730.297	823.388	913.453
66.5	522.007	501.294	539.694	592.057	614.865	650.472	684.217	683.519	807.795	917.875
67.0	511.301	489.425	527.359	589.265	618.588	654.661	680.494	675.141	811.519	922.530
67.5	503.621	482.443	515.258	579.723	622.777	658.385	671.883	679.330	737.046	901.584
68.0	482.676	460.334	497.803	566.458	620.217	662.574	656.290	683.752	711.214	882.733
68.5	465.919	441.250	474.298	544.581	609.745	659.781	645.817	681.425	720.290	884.363
69.0	462.894	440.087	459.869	516.654	588.567	648.610	645.585	681.192	725.410	798.254
69.5	436.130	405.178	457.076	503.854	559.010	635.810	646.050	682.821	725.410	731.694
70.0	322.560	320.931	366.312	443.112	541.556	605.788	636.508	686.777	720.523	725.177
70.5	328.145	308.131	321.396	363.054	475.927	574.603	624.639	688.872	713.308	703.301
71.0	320.465	306.036	325.352	345.832	369.338	495.708	600.668	684.683	709.119	680.726
71.5	310.458	296.960	317.207	342.807	362.123	409.367	543.185	664.203	689.803	668.625
72.0	297.192	285.323	306.036	333.731	359.330	383.534	502.458	627.897	651.868	655.825
72.5	279.040	270.429	292.072	320.232	346.530	378.880	399.127	549.701	605.788	643.490
73.0	251.811	246.458	266.938	296.727	328.378	361.192	394.007	436.829	561.338	630.225
73.5	227.142	227.840	241.571	266.007	302.312	339.549	377.483	370.734	475.461	607.883
74.0	115.200	124.276	173.614	232.494	264.611	311.156	350.254	329.774	351.185	574.603
74.5	86.109	87.040	125.440	147.083	204.102	269.498	312.785	281.367	291.141	498.734
75.0	72.378	74.007	102.633	72.611	140.102	201.542	269.731	250.182	276.480	382.603
75.5	57.716	59.345	77.498	64.465	115.665	125.207	201.542	216.669	257.629	303.011
76.0	43.054	44.218	50.967	55.622	89.134	104.029	169.425	184.087	228.305	273.920
76.5	39.796	39.564	40.029	50.734	61.673	81.687	137.542	151.971	201.774	248.785
77.0	38.400	38.400	38.865	45.847	41.658	59.113	105.891	120.087	162.676	220.392
77.5	37.236	37.236	37.934	40.494	39.331	40.262	73.774	87.971	130.094	192.931
78.0	35.142	35.375	36.305	37.236	37.934	38.865	42.589	54.924	103.564	161.280
78.5	32.349	32.582	33.745	35.375	36.538	37.469	38.400	41.425	77.033	127.302
79.0	29.556	29.789	31.185	32.815	34.444	36.073	37.236	38.167	49.804	93.324
79.5	26.531	26.996	28.393	30.255	31.884	33.978	35.840	36.771	38.167	58.182
80.0	23.738	24.204	25.367	27.462	29.324	31.418	33.745	35.375	36.073	39.331
80.5	21.178	21.644	22.575	24.669	26.764	29.091	31.418	33.280	34.444	35.840
81.0	20.015	20.015	20.713	22.575	24.204	26.531	28.858	30.953	32.582	33.978
81.5	18.618	18.618	19.316	20.945	22.342	23.971	26.298	28.625	30.487	32.116
82.0	16.989	16.989	17.920	19.316	20.945	22.342	24.436	26.298	28.393	30.255

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

82.5	15.360	15.360	16.291	17.687	19.084	20.713	23.505	24.204	26.298	28.160
83.0	13.731	13.731	14.662	16.058	17.455	18.851	22.807	22.109	24.436	26.298
83.5	12.102	12.335	13.265	14.429	15.593	16.989	22.342	20.247	22.109	25.367
84.0	10.240	10.473	11.404	12.567	13.964	15.127	18.385	18.851	19.782	23.505
84.5	8.378	8.611	9.542	10.705	11.869	13.265	14.895	16.524	17.687	22.807
85.0	6.516	6.749	7.680	8.611	9.775	10.938	13.033	14.196	15.593	21.876
85.5	4.887	5.120	5.818	6.749	7.913	9.076	10.473	11.636	13.265	17.920
86.0	3.491	3.724	4.189	4.887	5.818	6.982	8.145	9.542	10.938	13.964
86.5	2.095	2.327	2.793	3.258	4.189	4.887	6.051	7.215	8.611	11.171
87.0	0.931	1.164	1.396	1.862	2.327	3.258	4.189	5.120	6.284	8.145
87.5	0.465	0.465	0.698	0.931	1.164	1.629	2.327	3.025	4.189	5.585
88.0	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.698	0.931	1.396	2.327	3.258
88.5	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.698	0.931	1.396
89.0	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.698
89.5	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.698
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Vert. Horizontal Angles
Angles

	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95
0.0	23525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.441									
0.5	23524.51023523.34623523.57923525.44123528.69923531.49223530.09523525.67423530.79423525.674									
1.0	23525.20823526.83723528.69923526.60523525.90623530.32823534.51723536.37923536.37923537.775									
1.5	23532.88823533.35423535.21523537.07723541.26623548.48123544.52423542.43023541.96423552.903									
2.0	23533.12123536.61223539.40423546.61923544.75723548.71423548.48123547.78323553.36823553.368									
2.5	23533.81923538.93923547.08423552.20423551.04123557.32423557.79023566.40123564.77223565.935									
3.0	23535.44823544.05923550.57523552.20423564.77223564.53923571.28823578.73523575.47723578.503									
3.5	23536.14623549.64423560.81523561.51423574.77923579.43423588.97523589.67423586.88123594.095									
4.0	23537.31023556.85923567.79723576.40823584.08823594.09523609.22323608.29223603.63723608.990									
4.5	23542.43023563.37523573.38323590.37223602.00823610.38623623.88423624.11723632.26323636.917									
5.0	23542.43023563.84123579.66623600.84423618.99723631.33223647.15723649.95023653.67323655.768									
5.5	23537.77523567.79723584.78623616.20423632.96123656.00123669.96423670.89523681.60123680.437									
6.0	23538.47423572.45223594.56123627.14323647.62323668.80123688.81523693.47023710.22623706.037									
6.5	23536.84423575.94323595.72423634.12423661.81923691.84123715.81223717.44123732.80123724.888									
7.0	23533.81923572.68423601.31023641.10623674.38623711.15723735.59323743.73923761.19323750.721									
7.5	23528.46623568.03023604.10323652.04423688.11723729.31023758.16823765.38223782.83723785.164									
8.0	23517.52823565.47023612.48123663.44823705.33923742.34223777.71723797.96423816.35023818.444									
8.5	23508.68523569.42623618.06623674.38623725.35323770.03723815.41923833.57123851.02623848.699									
9.0	23505.42623563.84123625.04823688.58223747.46223801.92123846.13923867.08423885.00423891.288									
9.5	23499.60823560.11723629.70323708.83023777.48423832.64123886.40023907.34623936.20423937.833									
10.0	23492.16123566.63423647.62323731.87023807.04123874.06623927.82623954.82223979.25923982.749									
10.5	23487.27423576.40823666.70623768.17523847.30223914.56023972.50924006.02224029.99324033.949									
11.0	23483.55023584.32123691.37523796.10223883.60823962.96824023.94224067.22924087.01124089.338									
11.5	23481.92123597.81923714.88123829.61523927.59324009.74624079.33124118.66224148.21824151.011									

CANDELA TABULATION - (Cont.)

12.0	23484.01523614.80823743.04123866.61923971.81124068.85824147.52024181.73124216.17524213.149
12.5	23486.57523629.47023770.27023910.83724028.36424126.80724204.53824248.98924278.77824284.131
13.0	23489.83423645.52823805.17923952.02924078.40024183.59324272.72724313.45424352.55324356.974
13.5	23495.18623662.98323834.27023996.71324135.41824243.40424335.79624386.53124422.37124426.560
14.0	23503.56523683.69523869.64424043.72424193.13524307.86924408.87324466.58924502.19624511.040
14.5	23511.71023705.80423902.92424093.29524250.61824388.39324476.36324534.77824588.07224586.909
15.0	23520.08823729.54223942.02224141.93524310.66224451.46224558.51624620.65424662.31224666.501
15.5	23533.12123755.37523977.62924194.76424372.33424521.28024629.49824696.05824753.77424752.145
16.0	23547.55023784.69924021.14924245.73124432.61124588.53824713.04724786.12324839.18524842.676
16.5	23560.58323816.58224064.20424302.74924501.73124653.70124792.17424866.41424930.87924929.017
17.0	23575.24423847.30224113.07724358.60424566.89424732.59624882.70524969.27925016.98825030.486
17.5	23595.72423877.79024157.52724419.57824641.83224818.23924974.86525055.62125118.22425123.344
18.0	23617.60123914.56024210.12424479.85424717.46924909.23625060.74125161.74425210.38425224.581
18.5	23641.57223947.60824255.73824545.25124795.89825003.02525152.43525246.92225305.57025314.879
19.0	23666.93923984.61124309.49824612.04324877.81725093.78825259.02425354.90825403.31525411.926
19.5	23693.00424025.10624362.32724681.16324966.02125185.94825345.83125445.90425499.43125512.929
20.0	23726.98224071.41824424.00024755.17025044.45025272.29025446.60225554.82025608.11525620.915
20.5	23765.61524117.73124480.32024835.22825136.61025375.62025557.38025663.96925727.96925731.925
21.0	23801.68824170.32724548.74124912.49425221.32225477.55525667.46025779.40225837.81625845.031
21.5	23842.41524222.22524615.06924991.38825320.69725576.23125769.39525886.45625966.98025965.118
22.0	23891.05524280.40724685.11925068.18825413.32225683.28625882.26725993.74326070.31126072.871
22.5	23942.02224341.14924752.37825157.09025515.25725781.72925995.37226108.24526189.00126192.958
23.0	23993.92024406.08024832.66825245.99225608.58025892.74026100.79826222.97926298.15026315.139
23.5	24051.17124471.01124903.65025332.10125706.79125982.34026212.27426336.55026423.12526430.805
24.0	24112.84424541.76024986.26825421.23525797.78726102.66026327.00826465.24826541.81526558.106
24.5	24179.40424614.83625070.05025514.55825902.51426207.15426446.63026580.68126672.84126677.263
25.0	24251.31624690.23925161.04625607.64926004.44926316.07026566.25226701.00126792.92826808.521
25.5	24324.62524768.90125252.04225709.35126112.43426424.75426674.23726824.81126929.07326936.986
26.0	24401.42524854.07925348.39125806.39826212.27426543.21226798.04826952.81127062.42627072.433
26.5	24492.42224943.21425445.67125916.01326335.38726662.83326923.25527088.72427204.15627209.044
27.0	24587.37425043.75225552.72626028.65226452.68126791.99727058.93527224.86927335.88027351.007
27.5	24682.55925149.17725660.47826151.76526585.33526925.11727191.82227363.57427472.95627489.945
28.0	24777.97825262.98125778.70426271.61926708.68127056.37527328.89827505.07227626.09027642.149
28.5	24871.53425378.87925901.11826407.53226849.48127199.73527479.47227658.44027785.50827798.774
29.0	24953.22125503.15526036.10026540.65226993.07327355.66227638.65827819.48727945.62527957.959
29.5	25017.68625629.75826170.15026687.73527143.18227515.31227800.17027985.18828122.03228133.901
30.0	25065.62825761.71526317.93226829.93127298.41127675.66127980.53428168.11228283.07928305.886
30.5	25094.02125880.17326463.38626987.02227458.52727836.94128135.76328337.77028464.60628477.173
31.0	25103.79525992.11426622.10627142.48427620.97128012.41728319.15128513.47928642.17728664.518
31.5	25093.55526085.90326777.80127309.58227791.09428179.05028485.78428681.04228819.28228835.340
32.0	25067.02426160.60926933.96027474.35227958.42528356.62128667.07828872.80929001.27429018.263
32.5	25026.06526212.27427070.10627647.73428136.22828540.24228858.38029046.19129199.79029202.350
33.0	24968.11626250.20927192.28727805.52328306.35128728.75129049.68229252.15429401.09929389.463
33.5	24897.59926269.05927305.39327968.66528479.50028904.69329232.60529448.57629598.68429587.979
34.0	24814.98126271.38727411.98228119.47228643.10729083.42729424.60529641.27429807.44129791.848
34.5	24714.44326254.39827494.13428273.53728805.55129244.24129606.13229834.67029995.48430006.655
35.0	24601.57026231.82327565.11628409.45028947.74729390.85929770.43730009.91330170.72730182.829
35.5	24476.36326191.79427610.26528527.20929086.22029532.59029933.57930159.78930331.77530349.462
36.0	24339.75326134.54327640.52028637.28929218.64129660.59030061.11330325.02530509.57830531.687
36.5	24187.78226060.53627651.45828738.06029350.83029799.06230205.63630474.43630675.28030708.327
37.0	24020.45125978.38327650.76028827.19529481.15729932.18230321.76730591.26530776.51630837.258
37.5	23845.20825874.82027627.95228906.55429615.90630049.24430424.86530667.13430862.15930929.417
38.0	23649.01925758.22427598.62928968.92529745.30330166.30630517.25830762.78530941.51931003.192
38.5	23431.41925629.29327551.61829010.35129861.20130297.79630626.64030849.12731031.81731083.017
39.0	23201.01925498.96627504.60729044.56229983.38230430.91630743.23630968.51631134.91531178.901
39.5	22941.99425351.88227438.74529074.58330102.53830569.62230903.35231091.62831247.32331281.766

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.0	22654.34425195.49027364.50529089.47830219.36730733.69431049.50531240.10831378.58131411.861
40.5	22355.98825025.36627268.38929092.73630325.25830880.31231198.91531388.35531525.89731543.584
41.0	22025.98124833.83227167.38629085.05630418.34931046.94531358.79931546.60931668.55831691.133
41.5	21640.58524626.47227049.16029060.62030510.27631210.78431525.66431696.25331821.22731836.355
42.0	21212.36724403.75326939.31329029.20230585.91231368.57331680.66031861.02431971.33631987.860
42.5	20760.87724160.78626811.54628994.52530651.07631531.01731847.29332005.54732119.58332154.027
43.0	20288.20823886.86626667.25528945.65330702.04331676.23832014.62332165.19832284.58732298.783
43.5	19778.07123588.97526502.95028880.72230733.46131815.64232185.44532321.12532439.58332447.030
44.0	19250.47923285.96526330.73228799.26730757.89831946.90032344.39832486.12832582.94332602.492
44.5	18721.25822960.38026137.10328709.66730772.09432052.09232514.05632638.79732739.80132738.172
45.0	18159.22222604.07525936.95828598.65730760.92332163.33632668.58632794.49232874.08432885.721
45.5	17581.82622199.59525714.70428482.52630737.88332235.71432826.14232939.01533027.45133029.779
46.0	17005.82721763.69825466.15128366.39530702.27632305.29932975.32033094.01133155.21833164.760
46.5	16415.86421303.59625187.11228231.64630652.93832349.98333114.49133225.03733290.66633292.993
47.0	15813.79920823.48024905.97728068.50530586.84332385.12533244.12033356.06233416.33833418.200
47.5	15206.84720314.97224578.53127883.95230503.76032394.89933360.94933482.66533525.25433521.763
48.0	14574.99319779.70024238.74927689.16030391.81832410.25933447.29133578.08333589.02233588.556
48.5	13918.70319219.75923881.97927467.37130273.36032380.47033492.90533391.66933209.67733242.258
49.0	13264.27518663.30923491.69527227.19630123.71732308.09233152.42632862.44832625.53232691.394
49.5	12595.18518088.47323061.61626975.38629965.92831975.06032522.20132228.73231979.94732025.096
50.0	11905.14917473.14322599.88626688.20129707.36831273.85331773.98431489.35931252.21031320.864
50.5	11213.48516851.76222115.81326400.31729087.38330372.50230895.43930703.20730473.27330560.080
51.0	10507.39116213.15921589.61826000.26028226.75929382.94729954.52429959.87729790.91729870.277
51.5	9813.399 15546.62921022.22925307.43127247.21128378.26429179.31029474.87429436.93929455.557
52.0	9099.625 14868.92820437.15424343.47626152.46327484.12728639.84929309.17229392.48829395.979
52.5	8382.128 14164.69619707.32223248.49625110.77726790.60128425.04229268.21229396.67729416.925
53.0	7680.224 13448.59518754.30522095.56624218.50226422.19428262.83229222.36529396.91029428.328
53.5	7004.152 12729.23617682.59720987.32023607.59326172.24528103.18129158.83029374.56829400.634
54.0	6383.469 11947.27316531.06419970.30323177.97925920.43427914.67229056.43129340.82329379.456
54.5	5786.291 11045.92115350.20719122.71222781.87825629.99127696.84028932.15429292.64829329.652
55.0	5224.023 10063.34814251.03718464.09422370.41725308.36227450.84728790.42429220.03829277.987
55.5	4675.485 9020.498 13268.93017845.04021921.25424933.43927171.34228597.49329118.80129187.689
56.0	4139.515 8019.074 12467.65017224.35821436.94924549.44026853.90228361.97328981.02729081.100
56.5	3607.967 7077.461 11799.02616599.48620890.04024115.17126506.20828106.20628829.28928945.653
57.0	3082.236 6265.243 11147.15815950.17720285.64823648.32126111.96927782.48328632.40228792.285
57.5	2590.484 5583.819 10505.52915299.00719657.75123128.40925670.02027426.17828400.60628578.177
58.0	2163.197 5001.536 9870.417 14669.94618999.59922532.62825175.94126996.33128096.89728339.166
58.5	1820.623 4449.740 9218.549 14043.44518316.08021904.26524607.85426543.44527732.67928041.974
59.0	1562.064 3921.683 8556.208 13416.47817616.96821238.43323989.03326011.66327312.60727662.396
59.5	1423.126 3461.349 7920.165 12772.75616922.97620501.15423334.60525425.19126820.85527213.233
60.0	1359.126 3055.007 7313.911 12134.15316234.57019795.29322626.18424789.61426272.08526745.452
60.5	1288.144 2691.488 6720.225 11505.09215547.09419070.58121855.15924115.17125653.72926180.856
61.0	1214.835 2349.844 6137.244 10903.02714904.76818313.52021066.68023349.49924965.78825537.831
61.5	1163.868 2040.550 5541.462 10300.49714281.99017545.05520213.03822539.60924192.43624834.297
62.0	1139.664 1806.427 4963.369 9673.065 13631.28516743.77619364.98021661.53023336.69924027.666
62.5	1115.926 1641.656 4449.740 9060.993 12991.28615952.50518469.91220641.72122280.35123073.020
63.0	1094.748 1558.573 3984.053 8458.230 12339.41814875.67717455.22319292.13720789.96821676.890
63.5	1080.086 1526.456 3546.527 7850.114 11692.20413788.60916084.46117517.59418875.09019732.224
64.0	1070.079 1492.711 3127.618 7238.275 10972.61212698.51614856.36015700.69416890.16217679.804
64.5	1062.864 1457.802 2731.517 6599.672 10083.59511601.90613630.12214539.38615211.26916000.912
65.0	1062.631 1420.798 2394.063 5921.040 9023.756 10508.78712404.11613406.47114125.13214882.891
65.5	1063.795 1389.846 2154.819 5198.423 8032.339 9587.887 11178.34312273.32313053.19213767.663
66.0	1065.657 1370.529 2007.038 4548.882 7239.671 8929.269 9970.723 11139.47811981.25112652.436
66.5	1066.355 1351.446 1893.001 4034.788 6661.345 8311.146 9225.996 10011.45010909.31111537.208
67.0	1063.562 1334.224 1789.438 3646.367 6151.440 7698.609 8494.070 9118.011 9803.159 10421.747
67.5	1055.184 1310.718 1709.845 3320.549 5650.379 7103.759 7826.376 8179.423 8676.062 9221.807

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

68.0	1044.013	1279.533	1658.878	2987.051	5175.848	6513.563	7071.410	7223.846	7414.682	7943.903
68.5	1037.031	1253.933	1628.391	2651.924	4750.423	5879.149	6259.192	6213.578	6118.625	6588.036
69.0	1009.104	1236.246	1596.973	2424.317	4331.980	5202.845	5410.437	5205.405	4901.929	5312.692
69.5	956.042	1221.351	1557.874	2292.826	3849.537	4609.158	4569.595	4171.166	3874.672	4214.220
70.0	938.123	1209.482	1519.009	2166.688	3419.458	4018.264	3783.443	3348.709	3190.222	3364.767
70.5	858.064	1201.802	1480.609	2011.459	3042.207	3461.116	3172.069	2844.855	2792.957	2856.957
71.0	754.501	1174.806	1442.675	1886.718	2636.797	2952.375	2731.051	2557.902	2488.084	2524.622
71.5	751.010	1110.806	1395.664	1750.572	2213.932	2557.437	2495.299	2357.292	2272.812	2291.197
72.0	747.752	1034.471	1324.449	1613.264	1880.667	2322.615	2371.488	2266.994	2196.245	2207.648
72.5	734.254	914.152	1238.340	1540.885	1684.013	2194.616	2297.248	2209.045	2129.219	2148.536
73.0	711.679	789.410	1155.722	1468.740	1598.369	2089.190	2223.474	2155.285	2069.641	2085.932
73.5	683.519	747.054	1084.042	1396.129	1524.595	1986.325	2119.445	2082.674	2004.478	2015.648
74.0	649.541	703.766	991.650	1323.518	1450.587	1809.220	2027.285	2038.688	1966.310	1976.318
74.5	601.832	676.537	899.257	1247.417	1376.347	1683.082	1894.630	1922.092	1871.358	1885.321
75.0	555.287	647.446	771.490	1158.050	1302.573	1526.922	1734.980	1756.856	1732.652	1751.271
75.5	518.050	627.199	711.446	1078.690	1225.773	1392.871	1561.598	1595.111	1604.187	1621.642
76.0	444.509	590.894	639.999	976.988	1134.079	1259.286	1426.849	1468.042	1488.522	1519.475
76.5	341.178	533.643	582.981	815.708	1057.977	1125.933	1292.566	1342.369	1373.322	1418.238
77.0	263.912	475.694	545.978	663.737	973.264	993.977	1158.282	1216.697	1258.122	1316.769
77.5	215.272	387.723	509.905	581.817	831.068	874.588	1024.464	1091.257	1142.922	1215.533
78.0	177.105	286.720	465.687	477.789	690.268	731.461	889.017	965.584	1027.722	1113.599
78.5	151.273	230.167	390.749	390.283	558.545	615.563	724.246	824.319	867.374	921.599
79.0	124.742	198.749	317.207	342.109	448.465	543.185	620.450	687.941	737.046	797.555
79.5	98.211	154.531	233.192	292.072	334.429	475.927	515.723	570.879	623.476	704.465
80.0	71.214	125.440	174.313	232.727	258.327	386.792	406.574	422.399	464.058	555.752
80.5	49.571	95.185	139.869	188.509	190.371	266.240	285.789	296.727	330.705	395.403
81.0	38.633	64.233	103.796	158.022	161.745	162.443	185.716	206.196	242.734	307.898
81.5	34.211	41.193	66.560	127.534	131.956	133.120	153.134	175.011	111.011	158.953
82.0	32.582	35.607	38.633	96.814	102.167	104.960	120.553	145.454	90.764	129.396
82.5	30.720	33.978	37.236	65.629	71.680	76.334	87.971	115.898	79.825	106.124
83.0	28.858	32.116	35.840	39.796	44.684	49.571	56.087	86.109	68.887	82.851
83.5	26.764	30.255	33.978	38.167	42.589	47.476	52.131	56.785	57.716	59.811
84.0	24.669	28.160	31.884	36.073	40.494	44.916	49.105	52.131	53.993	55.389
84.5	22.342	26.531	29.556	33.978	38.400	42.589	46.080	48.873	50.502	51.898
85.0	20.015	24.902	27.229	31.884	36.538	40.727	43.985	46.313	47.942	48.873
85.5	17.455	21.411	24.669	29.556	34.676	38.865	42.356	44.684	46.080	46.778
86.0	14.895	18.153	21.876	27.229	32.116	36.771	40.262	42.822	44.218	44.916
86.5	12.335	17.687	18.851	24.436	29.556	34.676	38.167	40.494	42.124	42.822
87.0	9.542	16.291	15.360	20.480	26.065	32.116	36.073	38.400	40.029	40.727
87.5	6.982	9.775	11.869	16.291	21.644	27.462	32.349	35.607	37.702	38.633
88.0	4.655	6.284	8.611	12.102	16.756	21.876	26.298	29.789	32.349	34.444
88.5	2.327	3.724	5.585	8.145	11.869	16.291	20.247	23.505	26.065	28.160
89.0	0.931	1.629	2.793	4.655	7.215	10.473	14.196	17.222	19.549	21.876
89.5	0.698	0.931	1.164	1.862	3.491	5.585	7.913	10.705	13.498	15.825
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

180.0 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000

**Vert.
Angles**

Horizontal Angles

	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
0.0	23525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44
0.5	23535.91	1423532.19	023530.56	123530.79	423529.63	023529.16	523529.63	023530.32	823531.02	623531.49
1.0	23537.77	523539.17	223540.80	123539.40	423537.54	323536.84	423537.54	323540.80	123543.36	123542.43
1.5	23545.92	123548.01	523548.24	823545.68	823540.80	123542.43	023543.59	423545.45	523549.41	223541.03
2.0	23554.29	923561.04	823555.69	523560.35	023559.41	923554.53	223550.34	323550.34	323544.05	923546.15
2.5	23567.56	423559.88	423569.89	223563.14	323566.16	823563.84	123556.39	423547.78	323543.36	123543.59
3.0	23582.22	623570.82	323582.22	623575.01	223571.52	123564.77	223561.28	123557.79	023550.80	823545.68
3.5	23600.61	223589.20	823596.42	323593.16	423584.32	123575.01	223570.82	323560.11	723551.97	223538.93
4.0	23614.34	323611.31	723608.99	023611.31	723594.09	523588.27	723579.20	123569.65	923561.97	923542.19
4.5	23638.77	923631.09	923624.81	523628.77	223613.64	423602.24	123591.76	823575.47	723560.81	523545.45
5.0	23665.31	023659.25	923651.34	623652.04	423631.56	423616.20	423603.87	023583.39	023561.74	623548.48
5.5	23694.40	123679.27	323669.26	623669.96	423648.78	623630.86	623613.87	723588.74	323568.72	823547.08
6.0	23715.11	323704.87	323691.37	523690.44	423669.96	423645.52	823624.58	323596.19	023570.82	323551.27
6.5	23739.78	223726.28	423711.85	523700.68	423688.58	223655.76	823635.05	523605.96	423574.54	623546.61
7.0	23761.42	623753.04	823736.29	223724.65	523698.59	023662.05	223642.96	823610.61	923577.10	623541.73
7.5	23793.77	523779.11	323756.07	323744.43	723715.57	923674.38	623648.78	623613.41	223578.03	723535.91
8.0	23824.49	523811.46	223784.93	123770.73	523731.87	023687.41	923661.12	123617.13	523572.68	423526.37
8.5	23861.73	123839.85	523812.62	623788.88	823749.32	423704.64	123669.96	423616.90	323572.45	223524.04
9.0	23900.36	423878.48	823846.60	423813.32	423769.80	423721.16	423674.85	223619.46	323569.65	923515.20
9.5	23953.65	923918.74	923889.65	923847.76	823797.26	623737.68	823683.69	523624.58	323567.56	423507.75
10.0	23997.17	823970.41	523929.22	223886.16	823831.01	123759.56	423695.09	923628.07	323561.51	423490.06
10.5	24047.68	024015.33	123970.18	223925.03	323864.75	723783.53	523708.83	023633.19	323558.02	323484.48
11.0	24092.13	124066.06	624015.33	123966.45	923898.96	823811.23	023729.31	023639.24	423554.53	223472.14
11.5	24154.03	624121.45	524073.04	724010.90	923936.66	923843.11	323750.02	223651.11	323556.85	923464.46
12.0	24216.40	724190.80	724130.53	124063.27	323980.18	923876.16	023770.73	523665.54	323562.44	423448.40
12.5	24296.46	524248.05	824186.38	624115.17	124027.43	323912.46	623797.49	923684.16	123568.26	323444.21
13.0	24366.51	624317.64	424244.33	524172.88	724076.53	823955.52	023830.77	923706.96	823570.82	323432.58
13.5	24438.42	924379.31	624310.89	424232.23	324127.50	623998.80	823865.92	023724.88	823578.03	723425.83
14.0	24504.29	124459.60	724379.31	624288.08	724181.03	324044.18	923901.76	023749.55	723586.18	323417.92
14.5	24589.23	624532.68	324445.41	124353.01	824235.95	624092.82	923938.76	423773.76	123594.32	823411.63
15.0	24669.99	224611.34	524515.69	424414.69	124294.37	124139.60	723975.30	223798.19	723604.33	523411.40
15.5	24759.35	924686.98	124587.37	424480.78	524350.69	124127.08	424016.02	923823.33	123616.20	423415.36
16.0	24829.41	024766.80	724664.87	224550.13	824409.80	324235.95	624051.86	923844.74	223629.47	023416.29
16.5	24918.77	724842.67	624742.13	824620.42	124469.38	224288.08	724086.54	623866.38	623642.50	323420.48
17.0	25006.98	124939.02	524824.05	724690.70	524531.75	224338.82	224122.38	623891.75	323658.32	823424.43
17.5	25108.21	725023.27	224902.02	124766.57	424594.82	124390.72	024156.36	423916.18	923674.38	623432.35
18.0	25194.79	225119.38	824989.99	224842.67	624663.94	124444.94	524196.62	623944.11	723693.00	423438.63
18.5	25284.62	425205.73	025075.63	524922.26	824729.80	324497.54	224236.88	723974.83	723715.34	623444.91
19.0	25387.72	225306.03	525162.44	324994.64	624800.78	524554.56	024279.70	924008.11	723731.87	023450.73
19.5	25482.67	525392.84	225249.25	025077.49	724868.27	624613.20	724323.92	724042.09	523753.28	123460.04
20.0	25586.23	825499.66	425340.94	425164.30	424944.84	324673.01	824372.56	724083.75	323781.20	823467.25
20.5	25690.96	625599.50	425441.24	925255.53	325020.94	524732.13	024423.06	924123.54	923805.87	723476.80
21.0	25801.27	825714.47	125547.14	025342.80	625101.70	124795.19	924474.96	724165.20	723832.40	823487.04
21.5	25924.15	825817.80	225649.54	025434.73	325183.15	524865.94	824535.01	124208.96	023861.26	623500.07
22.0	26033.07	425931.37	325760.78	425534.80	625271.12	624937.86	124596.21	824254.80	723892.91	723517.99
22.5	26156.65	226038.89	225864.58	025631.38	725357.46	825009.30	824656.49	424296.93	123923.40	423540.10
23.0	26265.33	626162.93	625976.75	425732.15	825449.68	825088.20	324721.19	224346.26	923955.05	523565.00
23.5	26388.91	426267.89	626087.06	725840.60	925540.39	125174.31	1224791.24	324397.00	323994.38	623597.35
24.0	26511.09	526389.61	226195.05	225939.98	325636.27	525260.65	324860.82	824447.50	524029.29	523631.56
24.5	26628.85	526500.62	326308.85	626044.94	325729.83	125345.36	624930.41	424503.59	224070.25	523675.08
25.0	26749.64	126621.17	526416.37	626145.94	725828.50	725429.14	825000.23	224562.93	824122.61	823721.63

CANDELA TABULATION - (Cont.)

25.5	26884.39026743.82226525.75726251.60525920.20225511.99825070.98124627.86924179.40423773.993
26.0	27015.64826869.49526644.21526354.23726015.15425595.54725144.75524692.10124240.37823831.011
26.5	27151.79327000.28826761.27726467.57626118.71825687.94025220.62424758.42824304.37823887.331
27.0	27283.28427132.70926880.66626582.31026224.60925780.56525303.01024835.69424374.42923944.117
27.5	27433.16027269.55327008.66626700.76826329.56825874.82025390.05024912.72624446.57423997.877
28.0	27566.51227412.91327142.25126816.66626436.39025972.33225478.71924992.78524522.44324044.422
28.5	27729.88727565.58127274.90526945.82926549.26326076.82725574.83525077.26424598.54524083.753
29.0	27878.83227713.59627418.96327075.69126668.41926185.04525673.97625169.65724679.53424116.102
29.5	28044.53427859.28327562.78927212.53526799.21126300.94325775.67825266.23924756.33424133.091
30.0	28215.35528029.40627711.03627346.58526924.65126422.42625886.92225368.40624818.47224129.833
30.5	28396.88228194.87527872.08327499.95227061.49526551.82326007.47425470.34024881.54124109.586
31.0	28563.98028366.62828043.13727655.41427205.55326685.40826128.72525572.74024931.34524073.513
31.5	28735.26728538.84628211.86427809.94527353.33426818.76126253.46725673.04624966.25424012.306
32.0	28917.02728708.27128368.49027971.92327511.12326957.23326384.49225772.18724991.38823926.429
32.5	29099.71828887.47128544.66428137.39227669.84327108.27326518.77525860.15824994.18123817.281
33.0	29288.92529076.21228719.20928302.86127827.39927263.03626651.66325934.16524973.00323701.150
33.5	29482.55429270.77228906.55428485.78427989.37727414.77426773.14625992.11424925.75923565.237
34.0	29681.30329461.37629090.87428656.37328151.35527562.32326885.78626039.12524857.57023409.543
34.5	29895.87729652.91029269.84128830.91828318.68627710.80326993.07326062.86324781.93423248.030
35.0	30082.29129838.62629453.92828998.71428484.15527856.95627084.30226065.19124689.07623069.063
35.5	30258.69830012.00829630.80129170.46728642.40927994.73027155.74926042.15124573.87622876.598
36.0	30425.56430183.99329794.87329322.43828790.42428122.96327213.00026002.82024445.64322672.729
36.5	30597.78130348.76429943.81929471.84828923.31128235.13727260.24425948.36224300.65422454.664
37.0	30745.09830494.21830075.54229593.56529043.16528324.97027289.10225874.35424150.77822207.508
37.5	30847.03230601.50530204.70629716.21229156.50328399.21027291.42925779.16923979.49121946.854
38.0	30911.73030699.94930307.33829825.59329262.39428468.56227274.44025674.67523797.73121664.090
38.5	31002.72630784.19630399.49829935.44029368.28528525.34827241.16025555.51823598.28421358.054
39.0	31093.72330860.99630489.09830037.37529459.28128567.47127189.96025425.65723380.21920997.793
39.5	31202.87230969.44630592.66130138.61129544.45928587.25327122.23725278.80623145.63020611.001
40.0	31322.26131086.50830714.84330258.23329630.33528596.56227039.15325123.34422896.14720174.405
40.5	31454.68231232.66130853.31630379.25129716.21228590.27826940.94224953.68622630.14019716.631
41.0	31594.31831376.71931005.51930510.27629799.76128577.47826828.07024762.38522331.78419201.373
41.5	31752.57331535.20631156.32630650.14529875.39728546.75826707.51724559.21422001.77718674.014
42.0	31889.88231692.29731315.51230786.52329935.44028500.44626579.75024342.08021631.50918081.724
42.5	32055.81631861.95531472.37030930.81429996.88028449.24626441.74324114.24021233.31317451.034
43.0	32206.15832019.04531638.30431059.04630043.89128383.38426290.47023861.49920795.78616789.623
43.5	32361.18732178.92931794.92931166.79930074.37828304.49026130.35423581.29520326.84116104.941
44.0	32510.56532321.82331939.22031289.44630086.94628207.67525949.29323275.95819832.29615412.811
44.5	32662.53532473.09632089.32931395.33730091.36828103.87925750.77622965.96519306.79914703.691
45.0	32805.43032619.24832233.85231486.79930072.51727992.17025540.39122615.71118730.10114010.863
45.5	32954.60832779.36432374.65231559.87530033.18627856.49025308.13022216.81718133.85513325.017
46.0	33090.05532920.63032508.23731625.96929984.31327721.27625060.74121801.39917506.88812615.199
46.5	33235.27633070.27332625.76531662.50729914.72827567.44324800.31921356.19316866.65611917.251
47.0	33360.94933209.21132743.99031649.00929831.41127394.52724513.83220876.07716215.71911190.212
47.5	33486.62233335.81532852.20831637.14029727.15027207.41524202.44420383.39415563.85010495.755
48.0	33576.22233455.20432941.57531624.57329604.27027005.40823864.52419842.07114893.3649804.323
48.5	33480.57133532.93433007.43731614.79829473.01226786.17923485.17919267.23514219.6199127.785
49.0	33015.58233420.99333051.88831589.89729324.06726542.51423088.61218678.20313540.2898475.684
49.5	32406.07032928.77532976.71731502.15929160.22726263.24122657.83518061.47712834.1967810.551
50.0	31713.24232292.03432511.26331401.85328974.51125962.55822185.86417410.53912114.1387164.268
50.5	30941.75231575.70031869.63431141.19928772.50425657.22021694.11216756.34411417.3546534.509
51.0	30215.87630775.35231085.34530508.64728566.77325337.68621179.55316103.54410719.4055931.047
51.5	29651.28130055.76030210.05829745.53528225.82824982.77720628.68815446.32310028.9045365.055
52.0	29445.08529515.83429348.50328871.87827590.94924585.28020026.39114741.6269329.327 4820.009
52.5	29446.01629302.88828670.80227942.59926782.45524130.76419402.21714025.0608646.041 4317.784
53.0	29446.48129248.89628248.86827067.77825886.92223525.20818771.99213287.3157972.529 3883.283

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

53.5	29435.31029194.20528028.94126366.33924935.76622686.69318131.76012528.3927295.526	3498.585
54.0	29411.33929101.11427846.94825924.15824002.29821729.48717456.38611779.7106614.567	3145.538
54.5	29359.44128983.82027651.92325629.52623217.54320697.57516679.07811033.5875967.818	2826.702
55.0	29283.57228841.39127434.09125346.76222625.95119669.38715767.25410305.3845362.961	2551.619
55.5	29179.31028665.68227169.71325034.44322177.48618698.68314765.5979569.269	4813.260
56.0	29047.12228429.93026881.13124690.00721719.24717830.14613756.7258826.869	4304.286
56.5	28886.77328182.07526579.05224330.21121217.48717104.73612785.5568074.928	3839.064
57.0	28675.22427881.85726221.58323927.36020695.48116458.45311847.2007280.864	3418.992
57.5	28428.30027547.89425831.99823477.03420137.16915819.15210993.7906475.861	3041.509
58.0	28129.71227154.12025391.21322974.11119536.50015168.21510237.6605685.055	2695.677
58.5	27788.06826737.77224910.86522408.58418903.71614483.7649529.472	4978.030
59.0	27353.33426222.74724378.61821810.24318243.93413799.5478821.749	4370.380
59.5	26851.80825660.71123775.39021180.94917584.61913109.2798097.968	3833.246
60.0	26283.48825040.49423142.37220506.50616892.02312409.2367392.573	3364.534
60.5	25700.74024386.29822461.87919802.74016212.92611749.6886704.167	2939.807
61.0	25028.85723687.65221766.25819124.34115559.66111078.9696023.440	2571.168
61.5	24280.40722966.66321019.43718421.27214874.28010387.5375369.710	2262.339
62.0	23468.19022184.23520248.64517702.61114183.0819680.977	4762.991
62.5	22611.98721352.93419464.12216971.84913519.3448983.262	4191.879
63.0	21510.25820435.75718691.70116299.50012866.7778286.012	3660.796
63.5	19930.97219371.49717873.89915578.51212206.9967594.580	3202.323
64.0	17972.34217853.88416976.73614663.66211526.0376906.174	2821.582
64.5	16132.17016150.32215785.40713753.93310872.3076225.447	2497.859
65.0	15029.27715036.95714670.87712842.57410209.2685569.622	2218.121
65.5	13967.80913939.64913557.04611935.1719523.421	4960.343
66.0	12905.87512841.87612442.51610975.4058757.982	4379.689
66.5	11843.94211742.00811315.4199905.559	7888.514
67.0	10782.94010657.96510250.9269167.582	6967.846
67.5	9758.476	9820.614
68.0	8711.437	9038.186
68.5	7578.755	8198.274
69.0	6369.272	7352.777
69.5	5277.085	6432.574
70.0	4186.060	5443.252
70.5	3341.727	4423.442
71.0	2795.749	3594.003
71.5	2490.644	2889.306
72.0	2284.681	2578.150
72.5	2207.648	2410.121
73.0	2146.907	2316.564
73.5	2087.794	2239.299
74.0	2035.663	2150.630
74.5	1983.998	2060.099
75.0	1873.685	1959.096
75.5	1722.878	1818.761
76.0	1591.387	1653.525
76.5	1466.646	1532.973
77.0	1341.904	1414.049
77.5	1216.929	1295.358
78.0	1092.188	1177.366
78.5	967.446	1054.486
79.0	840.843	878.079
79.5	726.806	758.690
80.0	595.548	650.705
80.5	424.959	512.930
81.0	306.036	373.527

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

81.5	209.222	266.240	325.585	361.425	252.276	295.098	239.942	184.087	145.454	109.847
82.0	177.105	143.360	215.040	236.683	184.785	200.378	181.993	155.229	114.036	78.196
82.5	147.083	122.182	97.745	141.033	140.800	120.785	134.749	122.414	82.618	46.080
83.0	117.062	100.305	88.436	117.760	116.363	102.633	109.382	90.065	50.269	38.400
83.5	87.040	77.964	76.102	94.254	91.229	80.291	82.153	56.087	37.934	36.771
84.0	57.716	57.018	63.302	70.051	65.164	57.018	53.527	38.865	36.073	34.676
84.5	52.596	52.829	51.665	49.571	45.382	41.425	37.934	36.305	34.211	32.349
85.0	49.338	49.338	48.407	46.080	43.054	39.796	37.004	34.211	31.884	29.789
85.5	47.011	46.545	45.382	43.287	40.494	37.469	34.676	31.884	29.324	27.462
86.0	45.382	44.684	42.822	40.727	37.934	34.909	32.116	29.556	26.996	25.135
86.5	43.287	42.589	41.193	38.633	35.607	32.349	29.789	26.996	24.902	23.273
87.0	40.960	40.494	39.098	36.771	33.513	30.022	27.229	24.669	22.807	21.178
87.5	38.865	38.167	36.771	34.444	31.185	27.695	24.669	22.342	20.480	19.084
88.0	35.840	35.840	34.444	31.884	28.393	24.902	22.109	20.015	18.153	16.989
88.5	30.022	30.953	30.953	28.625	25.135	21.876	19.316	17.222	15.825	14.895
89.0	23.505	24.902	25.367	23.971	21.411	18.385	16.291	14.662	13.498	12.567
89.5	17.455	18.851	19.549	18.851	17.222	14.895	13.265	12.102	11.171	10.240
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Vert. Angles **Horizontal Angles**

	<u>150</u>	<u>155</u>	<u>160</u>	<u>165</u>	<u>170</u>	<u>175</u>	<u>180</u>	<u>185</u>	<u>190</u>	<u>195</u>
0.0	23525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.441									
0.5	23531.72423531.95723532.19023532.19023531.72423531.25923530.79423530.32823530.32823531.026									
1.0	23540.10323539.63723539.63723537.77523536.14623539.63723544.05923543.36123539.40423533.819									
1.5	23540.33523540.33523538.00823538.47423538.47423537.07723536.84423536.61223538.24123538.241									
2.0	23550.80823538.70623537.07723539.17223538.24123537.54323537.54323535.21523538.70623540.103									
2.5	23545.45523548.01523540.56823538.47423538.70623534.75023534.05223532.65523528.93223531.259									
3.0	23542.66323540.33523543.59423533.35423527.30323524.51023523.57923522.18323519.15723521.252									
3.5	23537.07723531.02623529.86323528.93223518.45923515.43423509.15023507.05523511.94323513.106									
4.0	23535.21523522.18323516.36523517.99423507.05523500.77223498.67723493.79023496.11723500.074									
4.5	23528.93223517.06323508.21923508.68523500.53923491.92823489.36823483.08523483.31723492.626									
5.0	23521.48523512.64123500.53923498.21223490.53223475.63723468.88823467.02623468.19023479.826									
5.5	23516.83023504.72823489.36823481.45523479.36123458.88123453.99423447.24523446.54623460.975									
6.0	23520.55423499.37523479.82623465.16523455.62323445.84823434.44523423.50623425.13623438.634									
6.5	23516.36523488.20523467.02623449.10623441.65923422.34323409.31023402.32823402.32823418.154									
7.0	23509.15023477.26623451.20123430.72123419.08523403.49223387.43423378.82323377.42723394.416									
7.5	23495.88523461.20823433.51423413.49923401.16523381.15023362.99723355.78323355.55023373.470									
8.0	23494.02323450.96823417.22323390.45923375.56523358.11023336.93223326.92523329.71723347.405									
8.5	23477.26623431.18623398.60523366.25623348.33623331.11423304.81623297.36823299.23023318.547									
9.0	23468.42323415.12823377.42723341.12123316.91723301.55823273.16523264.55423264.78723287.827									
9.5	23451.89923397.67423352.75723310.63423281.77623261.76123237.55823227.78323228.71423258.270									
10.0	23442.82323378.59023330.41623282.93923251.75423233.83423209.63023194.96923194.73623220.569									
10.5	23420.01623353.68823301.79023255.24523219.17223199.15823165.64523154.70723162.15423187.289									

CANDELA TABULATION - (Cont.)

11.0	23401.86323330.41623271.76823221.26723181.23823159.59423129.57223116.77223124.45223149.820
11.5	23376.26323301.09223241.74723186.59023146.09623119.33223088.14723076.04523083.95823109.092
12.0	23363.46323280.14723208.46723150.98323106.76523080.00123049.74723036.48123045.09223071.623
12.5	23339.72523244.77223172.16123112.35023066.73623040.20523004.83122990.63423003.66723036.249
13.0	23320.64123214.28523136.32123073.48523027.17222996.91822962.24222946.18322958.51822996.220
13.5	23294.57623182.86723098.85223031.12922984.58322958.28522916.16222904.29322914.30022954.096
14.0	23281.31023160.52523064.64122991.10022945.95122919.18722881.48522862.16922872.40922916.860
14.5	23262.92523129.80523028.33622954.09622901.50022872.87422837.03422816.08922830.75122878.925
15.0	23251.05623101.87822994.12522914.30022856.35122823.53622788.86022770.70722788.62722837.034
15.5	23236.85923083.72522960.61222870.08222809.80522776.06022736.49622725.79122747.20222796.773
16.0	23227.08523061.61622927.56522827.26022756.97622719.04222683.90022675.05622697.63122749.529
16.5	23218.24123038.57622890.56222783.50722702.75122663.18722628.51122619.43522645.96622698.795
17.0	23210.09623015.53622854.72222732.54022645.96622602.44622571.02722564.27822593.36922648.526
17.5	23203.57922991.56522813.76222680.17622590.11122547.75522513.31122506.56222537.74822596.627
18.0	23195.66722969.45622773.26722632.93322538.91122495.39122467.69722460.01722488.87522545.893
18.5	23182.63422939.20222735.56522591.97322495.85722454.43122430.22822427.43522456.52622506.097
19.0	23176.11822918.25622706.47522556.83122465.60222427.66822405.32622399.04222428.59922477.471
19.5	23168.90322898.94022680.87522533.09322443.72622403.23122380.19122374.83922405.32622459.086
20.0	23160.75822885.90722666.67822520.29322427.66822383.91522364.36622358.54822387.40622442.795
20.5	23154.70722878.22722660.62722512.84622413.47122369.95122350.63522343.65322372.27922428.599
21.0	23161.22322883.11422661.79122509.58822409.51522358.31522337.37022330.38822359.47922419.289
21.5	23166.11022890.79422666.67822511.44922402.76622345.51522317.58822313.16622348.30822411.144
22.0	23183.33222908.01622683.20222517.73322397.18022331.55122299.66822295.24622332.71522403.464
22.5	23203.34722929.19422701.12222523.31822389.26822313.16622268.48222262.89722307.34822388.337
23.0	23232.43822956.88922718.57622524.94822377.86422286.86822235.90122222.86822269.18122363.202
23.5	23263.15822987.37622738.12522523.08622352.03122244.04622177.02122157.00622215.42122325.733
24.0	23299.69623019.02722754.18422512.84622312.46822176.09022092.30822071.82822140.94822266.388
24.5	23342.75023046.95422754.88222485.84922252.89022089.05021988.04621958.95522036.91922182.141
25.0	23386.03723076.97622749.06422437.90822162.59221961.98121841.66121802.09721887.97422060.424
25.5	23428.85923092.10322725.09322363.90022029.23921784.17821647.79921597.76321694.11221894.723
26.0	23469.12123099.31822680.17622254.51921852.83221568.44021411.11621355.72721463.24721692.716
26.5	23501.93523085.82022606.40222105.34121648.26521321.98221143.24721078.31721199.80021456.498
27.0	23521.71723051.60922496.32221923.34821411.34921042.47720848.15020783.45120914.24421187.698
27.5	23533.35422992.49622352.49721712.03221150.69520753.19720540.71720464.38320603.78620897.022
28.0	23524.04522902.89622174.46121472.32320853.03720420.39720209.77920129.95420271.21920589.823
28.5	23499.14322779.78421973.38521207.71320538.85520085.50319860.92219768.29619919.33620262.608
29.0	23445.38322634.09621747.40720920.52820120.94319716.86419470.63819379.17719544.87819910.958
29.5	23372.77222458.15521497.69120613.09519853.70719323.32219058.47918956.31219135.27919535.569
30.0	23267.11422268.25021234.47620293.56119473.43118885.79618607.91918504.12318696.35619139.701
30.5	23141.90722056.00320956.83319958.90019064.29718438.02918135.01818014.23318221.12718702.407
31.0	23001.80521832.58520673.13919597.94018632.58917942.32017609.28817489.20117704.93918224.153
31.5	22844.24921588.22120354.30319201.14118153.17117407.28117059.82016921.11417149.41917707.266
32.0	22661.55821333.38520018.47818766.63917624.18216823.60216469.39116322.30816564.80917162.452
32.5	22468.62821060.39719656.58718296.29817068.66316225.26115838.00315679.74815934.81716574.351
33.0	22267.78420781.12419262.58117785.69516471.95115561.29015144.01114982.96415248.27315932.490
33.5	22053.44320467.17518831.33717231.10715821.71214853.56814418.13514231.95414512.62315251.996
34.0	21823.27620135.07418364.48716633.92915122.60014081.37913629.88913429.04613729.72914510.761
34.5	21576.12019772.95117853.18615989.50814378.57213281.49712798.12312594.71912898.66113706.224
35.0	21307.32019368.23917292.77915290.16313577.29312437.39611926.32811731.76812043.62212867.941
35.5	21011.98918915.58516692.80914532.17212739.24311579.33211082.92510871.14311176.48112028.029
36.0	20695.48118437.79616029.30413739.50411910.03710743.60910255.11510036.58410349.36911195.099
36.5	20346.62317902.29115317.39312940.31911112.0169945.355 9440.570 9234.840 9545.996 10375.202
37.0	19953.31417333.04114570.80412137.41110315.3919153.851 8641.851 8443.801 8765.429 9590.214
37.5	19523.46716693.74013795.35811347.3039525.749 8363.743 7860.820 7665.329 7982.769 8815.699
38.0	19067.32316023.48613010.37010571.8568742.390 7559.904 7080.952 6882.435 7187.773 8034.899
38.5	18554.85815275.03612217.9349782.679 7950.885 6787.250 6331.571 6141.665 6445.607 7261.315

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

39.0	17982.34914511.45911439.2308998.855	7185.679	6059.280	5612.677	5438.830	5760.924	6512.167
39.5	17372.37213749.27810670.7658227.830	6447.236	5377.623	5008.518	4838.394	5103.238	5784.429
40.0	16710.03113011.9999903.697	7481.940	5748.822	4699.223	4402.962	4231.442	4456.722
40.5	16000.44612252.8439151.058	6766.770	5063.441	4045.493	3795.079	3621.232	3826.497
41.0	15265.96011503.2308390.506	6076.967	4405.057	3445.989	3182.542	3004.505	3184.171
41.5	14547.53210761.7627660.209	5399.732	3806.948	2912.811	2581.873	2457.132	2632.840
42.0	13835.15410022.6216943.643	4732.503	3270.745	2512.986	2270.717	2190.194	2302.368
42.5	13104.8579267.189	6250.116	4124.853	2827.866	2244.186	2069.641	2021.699
43.0	12383.1718551.088	5579.397	3582.599	2500.652	2061.728	1937.452	1909.060
43.5	11654.7357828.936	4931.950	3117.844	2266.761	1928.609	1840.405	1825.743
44.0	10934.6787132.384	4344.315	2745.248	2089.423	1831.329	1771.751	1767.562
44.5	10200.6576462.363	3809.741	2450.383	1952.579	1759.649	1719.852	1724.972
45.0	9501.778	5827.484	3347.312	2218.121	1844.594	1703.329	1679.125
45.5	8805.459	5221.230	2961.218	2031.474	1755.227	1655.620	1646.078
46.0	8118.681	4644.998	2635.633	1877.176	1681.918	1607.678	1615.591
46.5	7451.686	4123.457	2371.255	1746.849	1619.082	1572.071	1585.104
47.0	6807.032	3666.148	2149.001	1639.096	1568.347	1538.791	1555.314
47.5	6193.331	3276.563	1968.172	1562.296	1521.336	1505.511	1525.991
48.0	5591.033	2927.240	1820.158	1499.460	1473.627	1471.067	1486.893
48.5	5008.983	2637.728	1697.511	1433.133	1424.987	1429.642	1438.951
49.0	4501.638	2384.986	1588.362	1366.340	1375.184	1383.795	1395.431
49.5	4031.530	2174.136	1493.642	1297.686	1326.078	1343.998	1353.773
50.0	3617.043	1998.194	1423.126	1232.522	1281.395	1302.573	1308.624
50.5	3253.989	1847.852	1350.980	1178.064	1235.548	1251.140	1253.235
51.0	2934.687	1720.318	1278.602	1128.959	1180.159	1191.097	1190.399
51.5	2647.270	1603.024	1209.715	1077.526	1118.951	1134.311	1137.570
52.0	2402.673	1499.925	1151.300	1026.093	1065.890	1096.610	1106.151
52.5	2199.968	1424.056	1096.842	978.850	1026.559	1069.381	1079.853
53.0	2016.812	1346.558	1043.082	937.657	995.606	1045.410	1053.555
53.5	1852.041	1268.129	992.581	903.213	967.912	1020.741	1026.559
54.0	1706.354	1188.769	947.199	874.123	941.613	998.166	1001.657
54.5	1570.907	1112.668	907.403	848.755	917.410	976.988	978.384
55.0	1488.987	1054.951	872.959	826.414	893.439	956.042	956.275
55.5	1405.904	1001.192	844.566	806.632	869.468	936.261	935.330
56.0	1321.889	951.621	822.457	788.014	846.661	916.479	915.548
56.5	1237.177	907.868	803.839	770.559	824.319	897.628	897.861
57.0	1152.697	876.683	788.014	754.268	802.443	881.337	883.199
57.5	1078.922	853.643	774.283	740.305	784.290	867.374	868.537
58.0	1020.275	835.257	763.112	730.297	769.861	852.014	852.712
58.5	977.221	821.061	754.966	724.712	757.759	836.886	833.395
59.0	942.777	809.890	751.243	723.083	747.519	823.388	814.544
59.5	915.315	803.374	752.872	725.177	742.399	813.614	795.694
60.0	893.206	799.883	758.225	731.228	742.632	805.468	779.868
60.5	876.915	801.279	764.741	738.443	743.795	797.555	765.905
61.0	865.279	805.701	771.257	744.726	744.494	790.108	756.130
61.5	855.272	810.123	778.472	751.010	744.959	781.730	746.123
62.0	847.592	816.406	786.617	756.595	745.890	774.748	732.857
62.5	845.032	824.552	795.228	761.017	746.355	765.905	719.825
63.0	844.799	834.094	801.279	765.672	745.657	756.130	699.810
63.5	845.963	844.101	806.166	768.232	740.072	737.512	676.072
64.0	847.592	852.246	811.752	765.206	726.341	716.799	656.057
64.5	850.384	855.272	814.079	755.199	713.308	698.181	642.559
65.0	852.712	858.763	810.123	744.261	703.534	683.054	632.319
65.5	849.919	861.090	801.977	734.952	697.716	675.839	623.941
66.0	832.232	857.599	792.901	730.995	693.759	641.163	581.817
66.5	825.250	849.454	783.359	730.995	661.876	624.407	575.068

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

67.0	827.577	841.075	781.265	708.188	643.490	630.457	587.170	562.501	579.956	617.890
67.5	825.250	821.992	776.145	683.054	651.868	641.628	594.617	574.370	589.265	627.432
68.0	816.174	805.701	747.286	689.570	664.436	653.032	605.556	582.516	602.297	639.767
68.5	807.097	802.210	734.254	706.792	674.908	655.359	608.116	585.308	611.141	649.076
69.0	790.806	743.795	752.406	720.755	684.450	662.806	606.952	588.101	611.839	652.799
69.5	797.090	699.810	766.835	730.995	696.785	666.297	605.788	582.050	605.556	656.057
70.0	762.879	707.956	776.610	742.865	707.956	668.625	602.996	573.207	602.763	660.246
70.5	736.348	719.126	783.359	757.294	717.497	672.348	606.487	577.396	606.254	665.599
71.0	751.708	730.297	796.159	771.955	728.668	679.563	613.934	586.705	615.796	673.512
71.5	775.912	744.959	811.286	787.781	742.166	691.432	628.596	602.530	625.337	683.985
72.0	801.279	764.974	825.483	801.279	753.105	695.854	633.948	609.745	631.854	688.639
72.5	819.664	785.221	812.217	808.028	753.337	693.992	640.232	624.407	641.861	685.148
73.0	839.679	801.512	776.843	801.046	736.814	684.683	636.974	607.185	632.087	676.537
73.5	858.763	811.519	762.646	775.214	713.774	594.850	554.821	491.752	526.661	561.570
74.0	858.530	807.795	738.210	706.559	559.476	445.439	393.541	373.061	393.541	437.294
74.5	848.290	786.152	695.621	562.036	446.370	413.090	387.258	363.520	391.912	418.210
75.0	816.639	746.588	603.228	457.309	427.519	406.574	366.080	347.927	369.803	403.549
75.5	767.068	657.686	475.461	441.949	416.116	389.585	345.134	332.567	347.461	372.829
76.0	631.854	532.247	452.189	424.029	394.240	367.010	324.189	317.440	325.585	343.040
76.5	542.719	453.585	435.199	397.265	365.614	338.385	303.476	299.287	304.174	313.716
77.0	373.294	430.312	404.945	365.149	330.007	302.545	281.367	271.592	279.272	285.789
77.5	339.083	390.516	367.243	327.912	287.185	262.982	246.458	225.512	222.720	239.709
78.0	316.974	325.818	324.421	274.851	213.876	143.360	146.153	122.414	127.069	137.542
78.5	289.512	257.396	262.516	173.382	161.745	101.702	74.938	70.051	67.956	70.051
79.0	253.440	216.436	191.767	97.280	128.931	84.945	62.836	60.276	60.044	61.673
79.5	221.789	154.531	161.280	84.014	93.789	66.094	51.665	49.105	49.105	49.804
80.0	154.996	125.673	129.396	67.724	56.553	46.313	43.054	41.891	42.589	43.287
80.5	125.440	97.513	97.047	50.734	41.891	41.658	41.193	40.494	40.960	41.193
81.0	97.745	68.422	63.534	41.658	41.425	40.727	40.029	39.564	40.029	40.494
81.5	70.051	43.520	40.494	40.960	40.494	39.564	38.865	37.934	38.400	38.865
82.0	42.822	40.494	40.029	39.331	38.400	36.771	36.305	35.375	35.375	35.840
82.5	39.564	39.098	38.400	37.004	35.375	33.513	32.815	31.884	32.116	32.815
83.0	37.934	37.236	35.840	33.978	32.116	30.487	29.789	29.091	29.091	29.789
83.5	35.840	34.444	32.815	31.185	29.324	27.462	26.764	26.065	26.298	26.764
84.0	33.280	31.651	30.255	28.393	26.531	24.669	23.971	23.273	23.505	23.971
84.5	30.720	29.091	27.462	25.600	23.738	22.109	21.411	20.713	20.945	21.644
85.0	28.160	26.531	24.902	23.273	21.876	20.247	19.549	19.084	19.084	20.015
85.5	25.833	24.204	22.807	21.644	20.247	19.084	18.385	17.920	17.920	18.618
86.0	23.738	22.342	21.178	20.015	18.851	17.687	16.989	16.524	16.756	17.222
86.5	21.876	20.713	19.782	18.618	17.455	16.291	15.593	15.127	15.360	15.825
87.0	20.015	19.084	17.920	16.989	15.825	14.895	14.196	13.731	13.731	14.196
87.5	18.153	17.222	16.291	15.127	14.429	13.265	12.800	12.335	12.335	12.800
88.0	16.058	15.127	14.429	13.498	12.800	11.869	11.404	10.938	10.938	10.938
88.5	13.964	13.265	12.567	11.636	10.938	10.007	9.542	9.076	9.076	9.076
89.0	11.869	11.171	10.473	9.775	8.844	8.145	7.913	7.447	7.215	7.215
89.5	9.775	9.076	8.378	7.680	6.982	6.284	6.051	5.585	5.353	5.353
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**Vert.
Angles**

Horizontal Angles

	<u>200</u>	<u>205</u>	<u>210</u>	<u>215</u>	<u>220</u>	<u>225</u>	<u>230</u>	<u>235</u>	<u>240</u>	<u>245</u>
0.0	23525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.44123525.441									
0.5	23531.95723532.88823534.51723536.61223538.93923540.10323538.00823534.51723530.79423528.466									
1.0	23530.32823532.19023534.28423534.28423534.28423534.51723535.68123539.40423542.43023542.663									
1.5	23538.24123538.70623536.84423535.91423538.47423537.77523537.54323541.49923547.31723552.437									
2.0	23540.80123542.89523544.05923540.56823541.26623547.55023548.01523548.71423553.36823564.074									
2.5	23532.88823535.91423541.26623544.99023544.75723552.67023562.21223562.21223568.03023575.477									
3.0	23530.79423533.12123543.82623551.04123552.67023557.09223569.19423574.77923582.69223591.768									
3.5	23518.69223527.53523538.00823548.01523558.48823566.16823578.96823589.90623596.88823605.964									
4.0	23507.98623521.71723533.12123546.85223563.84123576.64123592.23423604.10323611.55023624.583									
4.5	23499.60823507.28823521.01923538.00823561.97923580.83023598.51723618.29923631.56423644.132									
5.0	23484.94623502.63423521.25223539.63723560.81523580.83023604.33523628.53923644.83023660.190									
5.5	23470.75023492.62623510.54623533.58623560.11723582.92423607.59323635.98623658.56123679.739									
6.0	23453.99423479.12823504.49523531.49223560.81523586.64823610.61923639.94323667.40423694.168									
6.5	23438.16823460.97523492.39423523.34623557.09223588.27723614.11023647.15723679.04123709.761									
7.0	23420.48123450.03723483.31723514.96823556.16123587.11423621.55723656.69923693.00423725.819									
7.5	23398.13923426.06623467.02623508.91723549.41223585.25223623.18623665.07723706.96823751.419									
8.0	23376.26323409.31023455.15723498.91023547.31723585.71723626.91023674.38623720.00123769.804									
8.5	23353.22323389.52823436.53923486.34323541.03423587.11423633.19323686.25523741.87723793.775									
9.0	23322.50323362.99723423.04123475.17223535.91423586.41523639.47723700.91723762.35723818.211									
9.5	23294.11023342.98323405.12123458.41523526.37223587.11423646.45923713.95023782.60423848.699									
10.0	23261.06323312.72823380.21923440.26323518.22623588.51023654.37223730.24123807.73923880.815									
10.5	23226.85223282.93923353.45623422.11023506.35723586.88123664.61223750.72123835.43323913.397									
11.0	23194.50323255.47823331.57923408.84523498.44523589.20823679.97223773.29523864.29123952.495									
11.5	23159.59423225.22323306.67723389.99423485.17923590.83723693.70223794.47323896.87323994.153									
12.0	23125.61623193.33923284.33623370.91023476.10323592.69923704.64123820.07323934.34224038.138									
12.5	23094.43023160.99023251.75423345.54323464.69923592.00123714.41523847.53523976.46624085.382									
13.0	23059.98723134.22723227.31823327.62323457.25223594.32823731.87023881.51324019.28824138.211									
13.5	23024.38023104.67023197.06323307.84123447.01223595.25923746.76423909.44024065.13524195.927									
14.0	22988.07423069.99423171.69623291.78323437.23723597.12123765.15023940.62624108.65524252.247									
14.5	22955.26023040.20523148.42323280.61223429.55723601.07723787.95723975.06924152.64024312.756									
15.0	22915.46323010.88123129.34023270.60523429.55723606.19723805.64424012.30624201.97824375.360									
15.5	22873.10722970.38723103.74023259.43423426.99723613.64423825.65924046.05124251.08424435.403									
16.0	22830.51822936.40923082.32923249.42723428.62623629.00423848.93124082.35724302.98224495.912									
16.5	22785.60222897.31123051.84123234.06723429.09223641.33923869.41124116.10224354.64724561.774									
17.0	22739.75522862.16923027.87123220.10323429.09223654.37223894.54624154.03624405.38224627.869									
17.5	22696.23522826.09622997.61623204.27823430.95423674.85223926.42924193.36724458.67624691.403									
18.0	22646.66422785.60222972.24923194.27023437.47023695.56423957.14924235.02524514.53124755.636									
18.5	22600.58422745.57322937.57223175.88523438.86623711.62223990.42924276.91624569.22124828.712									
19.0	22564.97722710.19822910.11123162.85223441.19423731.63724028.13124323.92724623.44724900.625									
19.5	22545.89322681.34022884.51123147.02723437.00523750.48824061.87724370.00724683.25824977.192									
20.0	22531.92922669.47122868.68523131.20123438.63423772.13124094.92424418.88024746.09425058.879									
20.5	22520.29322657.36922853.55823118.86723440.26323794.70624134.02224468.21824812.65425136.377									
21.0	22512.38022656.90422856.58323113.04923444.45223819.84124174.98224523.14124879.91225217.599									
21.5	22513.31122660.16222855.18723113.74723447.47723842.18224217.33824579.92724950.42825300.217									
22.0	22513.54422667.60922874.73623132.36523462.37223867.78224261.09124641.60025019.54825381.206									
22.5	22508.19122673.19522889.16523153.31023482.15423890.59024308.10224701.41025092.62425464.057									
23.0	22497.48622681.80622908.94723176.11823508.68523918.74924356.04424760.75625167.79525552.493									
23.5	22479.79822685.29622926.86723205.90723539.63723952.26224403.28724827.08325243.89725643.024									
24.0	22444.19122677.84922949.20923241.51423578.96823994.85124454.02224897.59925324.18825740.071									

CANDELA TABULATION - (Cont.)

24.5	22390.66422658.06722956.65623275.72523627.14324041.39724502.66224961.36625405.64225833.162
25.0	22312.23522624.08922962.24223309.70323679.04124093.06224555.25825036.30525493.61325934.631
25.5	22192.14822558.46022948.97623336.69923727.44824148.21824616.00025116.36325589.03126040.056
26.0	22031.33422460.01722917.09323356.01623776.08824210.82224682.79225196.88625683.51826146.180
26.5	21837.70522321.77722849.13623355.78323824.49524277.14924760.52325279.27125782.66026253.001
27.0	21609.63222155.14422750.92523337.16523868.01524348.36424842.90825371.19925888.55126366.107
27.5	21361.31321958.95522626.88223299.69623900.59724420.50924927.15625465.22025999.09626482.005
28.0	21086.46221734.83922465.83523224.99023917.12024492.42225014.89425567.85326107.54726605.350
28.5	20787.64121480.93422284.07523128.40923906.41524555.49125106.12325672.11526225.07426734.746
29.0	20475.08821216.55622078.57723001.80523869.17924605.99225203.17025778.93626346.55726874.615
29.5	20144.38320936.35321849.80722841.68923806.34224645.09025304.87125889.24926473.39427020.768
30.0	19793.43120639.39321611.49422673.66023725.58624667.20025403.08226010.73226610.47027164.360
30.5	19415.01720320.32521359.45122477.93723619.46324662.31225491.98426133.14726748.47727314.004
31.0	19007.27919980.54321081.10922279.65323492.62624637.87625566.68926262.54326894.16427473.189
31.5	18555.55619610.04220786.24422054.37423343.68124592.49425629.29326395.43027047.53127640.985
32.0	18073.81119208.35520482.30321814.66523188.68524526.86525667.46026521.33527201.59627811.574
32.5	17547.38318773.85420135.30721563.32023012.51124434.24025683.98426632.81227357.75627986.352
33.0	16979.52918305.14219778.30421311.50922825.63124323.22925675.14026731.48827511.35628153.915
33.5	16379.79117811.52819416.41321038.98622620.13324198.72025643.02426805.96127662.39628323.573
34.0	15709.07217265.55018993.31520728.76122405.09324063.50625592.75526862.04827798.07628495.559
34.5	15000.41816670.93318535.77420404.57222187.49323912.00025521.07526892.07027920.72328659.631
35.0	14225.20516015.57418042.62620062.92921952.20623743.97225433.10426905.33528033.59528823.471
35.5	13408.56615303.89417506.65519692.89321692.48323557.79025335.82426898.12028129.01428989.638
36.0	12577.26514540.78316891.32519274.21721418.56323365.79025222.95226874.84828211.39929137.885
36.5	11764.81513755.56216224.79518803.17721122.53523167.27425097.27926837.61128275.86429282.176
37.0	10985.18012968.47915508.22918303.04720805.56022958.05224955.08326781.75728312.40229402.496
37.5	10200.19112183.02514760.47717727.97920460.89222731.60924799.62126711.24128332.65029500.241
38.0	9417.531 11384.77213979.67817076.11020070.84122486.31524627.17026616.75428324.97029577.739
38.5	8629.982 10603.74013204.23116373.50819621.91122212.86124434.47326496.20128294.01729646.394
39.0	7874.551 9834.810 12422.96715650.89019112.47221918.69424234.79326368.89928237.23229702.481
39.5	7134.479 9060.993 11655.89914929.66918535.77421598.46124021.14926232.28928181.37729753.913
40.0	6400.458 8308.819 10869.98014187.50317904.38621241.69123793.07726080.78328118.77429795.339
40.5	5689.011 7585.271 10121.99513458.13717235.99420853.03723555.92825911.59128046.16329828.153
41.0	5051.339 6853.112 9370.752 12708.98816565.50720412.01923299.92825749.38027963.54529852.822
41.5	4437.406 6107.920 8629.982 11963.09815888.50519914.21623013.90725570.64627870.91929855.382
42.0	3835.806 5488.401 7890.841 11200.68515188.92719375.91922702.98425380.04227770.14929850.030
42.5	3230.949 4883.776 7142.857 10483.88614481.67018795.26522374.14025184.08627662.16329831.179
43.0	2799.473 4268.911 6411.396 9763.828 13780.92918179.93522013.87924965.09027525.78529803.484
43.5	2493.204 3652.185 5691.106 9020.964 13047.37317536.44421608.46924730.73427386.61429763.455
44.0	2239.066 3066.644 5099.979 8270.885 12335.69416885.74021151.39324481.25127234.87629702.713
44.5	2067.547 2683.575 4503.966 7537.795 11604.69916209.43520664.52824203.14227073.82929639.877
45.0	1949.089 2394.761 3903.530 6797.490 10874.86715521.02920167.65623900.59726906.03329560.285
45.5	1855.532 2149.467 3314.265 6080.924 10147.82814823.77919633.54723561.51426714.03329459.281
46.0	1774.776 1976.085 2922.586 5406.946 9401.938 14144.44819048.93723211.02726514.12129349.434
46.5	1704.027 1835.052 2627.488 4879.820 8670.942 13467.91118450.13122822.14026296.05629227.019
47.0	1641.423 1722.180 2377.306 4346.642 7933.198 12759.49017830.14622398.80926046.80529073.652
47.5	1583.940 1628.624 2165.059 3810.439 7195.686 12037.80417192.00821928.93425767.30028919.354
48.0	1532.275 1551.358 1983.998 3310.076 6495.876 11302.15416540.60621434.85425455.91128742.016
48.5	1483.169 1482.238 1848.783 2959.589 5829.346 10554.16915859.41420923.08825134.05028549.318
49.0	1431.038 1422.195 1736.376 2660.070 5236.125 9811.770 15174.49820371.29224778.67628343.821
49.5	1375.882 1360.289 1641.656 2426.412 4742.976 9057.269 14497.03019772.25324387.69428131.806
50.0	1327.242 1293.497 1560.202 2228.826 4243.079 8308.819 13800.24519146.91523979.72427883.254
50.5	1279.068 1236.479 1482.936 2055.445 3740.621 7569.213 13070.87918499.00323541.03427592.112
51.0	1225.308 1186.442 1401.482 1900.216 3289.596 6854.275 12297.29417838.29123045.09227258.847
51.5	1166.428 1137.337 1329.337 1778.965 2963.778 6173.782 11510.21217141.50722506.32926869.495
52.0	1112.435 1088.697 1269.293 1662.602 2671.706 5526.568 10737.09316439.60221918.92626299.547

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

52.5	1068.450	1041.221	1210.413	1551.824	2426.412	4965.463	9939.304	15698.832	21292.193	25440.319
53.0	1033.308	997.701	1155.257	1466.646	2232.550	4493.493	9132.440	14964.811	20592.150	24446.342
53.5	1003.519	960.232	1102.660	1390.544	2052.419	4014.075	8333.954	14200.070	19776.674	23368.117
54.0	976.290	930.210	1053.788	1319.795	1882.994	3532.563	7528.718	13372.028	18758.959	22252.657
54.5	949.526	904.144	1009.104	1255.795	1747.082	3110.629	6766.770	12522.807	17608.590	21215.858
55.0	922.995	882.035	970.239	1197.148	1645.613	2791.560	6049.738	11657.993	16467.529	20311.016
55.5	897.163	863.184	940.683	1138.500	1555.082	2518.339	5436.503	10709.864	15331.589	19585.140
56.0	872.493	845.497	915.548	1083.810	1469.904	2289.801	4897.507	9670.505	14256.623	18933.039
56.5	850.152	829.439	895.999	1042.384	1390.544	2109.670	4343.849	8600.426	13254.966	18258.596
57.0	830.835	816.406	879.941	1010.268	1315.140	1962.819	3790.425	7567.584	12424.596	17543.892
57.5	815.708	806.166	866.908	983.272	1245.555	1826.674	3238.396	6622.712	11684.291	16830.816
58.0	803.606	799.650	856.901	962.326	1191.562	1701.234	2783.880	5803.048	10973.310	16119.835
58.5	794.763	797.323	850.152	946.966	1151.068	1586.034	2470.397	5195.630	10248.133	15418.396
59.0	787.781	798.021	848.523	936.261	1112.668	1475.722	2227.896	4669.667	9493.632	14703.691
59.5	784.057	800.581	852.712	929.279	1080.086	1383.329	2021.001	4130.671	8724.702	13996.201
60.0	783.126	804.072	856.668	926.021	1052.391	1317.235	1834.121	3594.236	8004.179	13282.195
60.5	782.894	808.028	861.090	927.417	1028.653	1260.449	1670.980	3054.542	7274.813	12576.567
61.0	781.963	810.821	865.046	928.581	1008.406	1201.569	1546.238	2680.550	6528.458	11877.222
61.5	780.799	815.475	869.003	929.046	993.512	1141.293	1455.242	2430.368	5815.149	11173.921
62.0	781.265	821.061	873.890	933.235	984.202	1084.973	1391.475	2231.852	5250.786	10452.467
62.5	780.799	825.715	881.337	938.355	975.126	1043.548	1343.998	2076.856	4732.736	9726.127
63.0	779.170	826.879	886.690	943.475	968.842	1020.973	1302.340	1943.270	4208.402	8997.226
63.5	772.421	827.344	893.206	950.224	966.515	1006.312	1269.758	1828.769	3688.025	8351.641
64.0	760.086	821.992	894.603	953.017	963.024	992.348	1246.486	1733.583	3156.942	7729.562
64.5	746.123	807.795	894.370	954.879	956.275	985.133	1226.239	1676.100	2829.495	7054.188
65.0	728.435	792.668	885.526	952.784	945.337	985.832	1209.715	1641.656	2607.706	6354.145
65.5	717.730	776.610	872.726	948.828	941.381	990.021	1197.846	1615.591	2429.903	5666.204
66.0	701.672	772.654	857.366	937.890	946.966	997.701	1190.631	1592.784	2278.863	5123.252
66.5	663.505	765.905	844.334	923.228	948.828	1005.613	1188.304	1567.882	2149.001	4619.398
67.0	646.516	713.308	845.497	898.326	948.130	1013.992	1186.908	1541.118	2041.947	4114.613
67.5	650.705	697.948	796.159	868.537	944.639	1027.955	1189.235	1516.915	1946.529	3610.294
68.0	661.177	703.999	756.595	847.126	932.537	1041.686	1193.424	1491.547	1869.496	3105.276
68.5	670.719	714.239	759.854	778.937	925.555	1058.442	1199.475	1456.638	1821.787	2819.720
69.0	680.028	723.548	764.741	769.861	916.013	1063.562	1206.457	1420.333	1788.507	2621.437
69.5	688.174	731.926	770.326	768.697	854.574	1042.850	1209.715	1400.551	1758.951	2424.783
70.0	696.785	739.141	770.559	767.301	822.690	1031.911	1208.086	1400.086	1736.143	2302.601
70.5	703.534	745.657	774.050	773.817	831.534	966.515	1174.340	1407.300	1721.016	2198.339
71.0	713.774	753.570	776.145	781.730	834.559	873.657	1114.762	1413.584	1773.794	2074.063
71.5	726.806	764.043	774.050	792.435	842.239	868.072	1081.250	1418.006	1685.409	1952.114
72.0	732.159	773.352	767.766	803.374	845.497	849.221	976.988	1401.017	1635.373	1835.285
72.5	728.901	770.094	765.672	807.097	844.334	808.726	888.784	1303.969	1558.573	1673.773
73.0	704.232	759.388	757.759	807.097	835.257	776.145	881.104	1210.646	1459.431	1546.936
73.5	668.392	708.654	734.719	796.857	815.941	761.017	858.530	1018.646	1328.871	1477.584
74.0	504.087	601.367	674.443	767.999	783.825	739.606	828.974	891.577	1219.955	1424.289
74.5	429.149	479.650	626.268	712.145	729.832	716.566	797.788	834.559	1090.326	1361.220
75.0	429.381	448.698	472.203	608.814	650.937	689.337	754.035	772.654	949.526	1263.009
75.5	400.989	433.570	451.956	452.189	573.207	636.043	699.577	727.039	838.283	1165.730
76.0	362.356	392.378	431.243	407.970	492.916	555.519	630.690	690.734	747.752	1061.933
76.5	324.654	345.367	375.621	359.563	413.090	477.556	554.123	656.057	680.494	919.970
77.0	287.418	298.589	320.000	311.156	331.636	399.360	482.443	598.807	616.959	748.450
77.5	252.043	252.276	264.378	263.214	269.731	319.767	409.832	526.894	572.043	651.636
78.0	159.651	205.963	208.291	216.902	247.156	265.076	336.756	454.749	510.603	549.701
78.5	84.945	98.444	151.971	165.934	215.971	243.898	262.283	382.370	440.319	473.134
79.0	62.836	67.258	75.404	102.400	168.494	219.694	203.636	309.760	371.200	404.712
79.5	52.596	56.320	62.138	63.302	101.469	169.891	170.822	235.752	302.080	335.360
80.0	44.451	46.080	50.502	55.389	64.698	100.771	145.920	188.742	232.960	266.007

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

80.5	41.658	41.891	42.356	46.545	55.622	67.258	106.124	165.003	161.280	196.654
81.0	40.727	40.494	40.494	40.262	44.684	53.993	70.284	123.345	90.996	115.200
81.5	39.098	39.098	39.098	38.865	38.633	41.193	53.062	78.196	52.364	74.938
82.0	36.538	36.771	37.236	37.236	37.236	37.236	41.658	51.665	43.287	51.665
82.5	33.280	33.978	34.676	34.909	35.375	35.607	36.538	40.262	41.425	44.916
83.0	30.487	31.185	31.884	32.349	33.047	33.513	34.676	36.538	39.564	42.822
83.5	27.695	28.625	29.324	29.789	30.487	31.418	32.582	34.676	37.236	40.262
84.0	24.902	25.833	26.764	27.462	28.160	29.091	30.487	32.349	34.676	37.702
84.5	22.575	23.273	24.204	24.902	25.833	26.764	28.160	30.022	32.349	34.909
85.0	20.945	21.644	22.109	22.807	23.505	24.436	25.833	27.462	29.556	32.116
85.5	19.549	20.015	20.713	21.178	21.644	22.342	23.273	24.902	26.764	29.556
86.0	17.920	18.385	18.851	19.316	19.782	20.247	20.945	22.342	24.204	26.764
86.5	16.291	16.756	16.989	17.455	17.687	17.920	18.618	19.549	21.411	23.738
87.0	14.662	14.895	15.127	15.360	15.360	15.593	16.058	16.756	18.153	20.247
87.5	13.033	13.265	13.265	13.265	13.265	13.265	13.265	13.964	14.895	16.524
88.0	11.171	11.171	11.171	10.938	10.938	10.705	10.938	11.171	11.636	12.567
88.5	9.076	9.076	9.076	8.844	8.611	8.378	8.378	8.378	8.378	8.611
89.0	7.215	6.982	6.749	6.516	6.284	6.051	5.585	5.353	5.120	4.887
89.5	5.120	4.887	4.655	4.422	3.956	3.491	3.025	2.560	2.095	1.862
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

**Vert.
Angles**

Horizontal Angles

	<u>250</u>	<u>255</u>	<u>260</u>	<u>265</u>	<u>270</u>	<u>275</u>	<u>280</u>	<u>285</u>	<u>290</u>	<u>295</u>
0.0	23525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44
0.5	23526.83	723525.67	423525.20	823525.20	823525.44	123525.20	823525.44	123525.90	623527.30	323528.69
1.0	23541.26	623536.37	923531.25	923530.09	523531.02	623533.81	923536.61	223536.37	923536.37	923539.87
1.5	23554.29	923549.87	723539.87	023538.70	623542.89	523538.93	923537.54	323541.49	923543.36	123542.43
2.0	23573.15	023575.24	423560.58	323556.39	423565.47	023570.12	423566.63	423558.48	823558.48	823554.53
2.5	23583.39	023592.23	423580.13	223572.68	423581.99	423579.20	123573.61	523572.21	923579.43	423573.84
3.0	23598.28	423603.63	723598.05	223597.81	923610.38	623602.24	123594.32	823593.63	023597.81	923589.44
3.5	23622.72	123627.37	523624.58	323623.65	223628.30	623623.18	623624.35	023625.51	323618.99	723604.80
4.0	23639.94	323651.34	623650.18	323645.76	123655.30	323656.23	323651.11	323648.78	623644.36	423629.00
4.5	23664.37	923676.01	523675.55	023674.15	323678.80	823672.99	023674.61	923678.34	323670.66	323651.34
5.0	23679.73	923697.89	223706.73	523707.43	323712.78	623717.20	823709.76	123705.80	423695.79	723671.12
5.5	23704.40	823725.81	923730.24	123725.35	323739.78	223736.52	423738.85	223734.43	023718.13	923697.65
6.0	23724.42	223751.41	923761.19	323758.40	123768.64	123773.76	123760.96	123756.77	223744.20	423719.07
6.5	23745.83	323778.88	123788.88	823782.37	123795.63	723802.15	323798.43	023785.86	223764.68	423740.71
7.0	23770.73	523812.39	323823.56	423819.37	523829.84	823836.36	423828.21	923817.51	323794.00	823764.45
7.5	23796.10	223830.08	123848.69	923854.51	723864.75	723869.17	923860.33	523848.00	023815.88	423783.07
8.0	23819.14	223858.93	923885.00	423899.66	623909.67	323909.44	023899.66	623882.67	723854.05	123818.44
8.5	23848.69	923899.20	023922.70	623929.22	223944.81	523949.00	423944.81	523923.17	123886.40	023848.00
9.0	23877.32	423933.87	723963.89	923972.74	223993.22	223996.48	023986.70	623962.73	523922.93	923883.37
9.5	23915.95	723973.20	824008.34	924025.10	624050.70	624055.82	624041.39	724010.44	423964.36	423919.91

CANDELA TABULATION - (Cont.)

10.0	23951.33124013.93524055.59324082.12424107.95724112.37824102.60424076.53824023.70923964.364
10.5	23991.36024060.48024107.25824134.72024170.56024175.68024164.74224136.34924078.40024004.858
11.0	24040.00024120.98924176.37824208.02924238.98224249.45524230.37124202.44424146.35624064.204
11.5	24087.01124174.98224239.68024271.56424302.74924312.29124306.93824277.61524211.05524125.644
12.0	24141.00424242.70524309.26524346.50224382.80724382.10924376.05824342.08024276.68424192.902
12.5	24198.25524305.54224373.96324421.90524457.97824467.98524457.51224417.25124342.31324248.989
13.0	24256.43624366.28324449.83224507.54924544.32024553.86124538.73424496.84324416.55324322.531
13.5	24318.34224434.93824524.53824587.84024634.85024639.73824623.68024581.55624501.73124394.676
14.0	24383.04024514.99624608.32024667.66524720.02924730.50124714.21024672.31924579.46124466.123
14.5	24457.74524596.21824694.66124754.70524817.77424822.19624801.48324754.23924658.82124541.061
15.0	24529.65824676.74124781.46824850.82124909.23624913.19224897.36624845.46824744.23224621.120
15.5	24602.03624751.21424857.80324937.86125000.46525005.58524984.63924931.57724830.10824695.127
16.0	24675.11224837.32324949.03225030.02125098.67525102.86425082.38425015.12624910.63224774.254
16.5	24745.39624909.70125035.60625115.66425185.25025200.14425170.12325100.77024986.96624845.003
17.0	24818.70524989.52625121.25025202.70425286.95125281.59925255.06825191.53325072.84324923.432
17.5	24895.97025074.23925208.52225298.82125378.41325378.18025346.53025281.83125158.48624999.999
18.0	24976.95925166.63225306.03525402.15125475.92625470.10825448.23125380.97325250.64625089.134
18.5	25060.04325253.43925397.73025493.61325568.08625572.74025546.44225478.48625338.61725175.708
19.0	25146.61725344.43525495.70825591.12625671.18425676.53625654.89325576.23125437.52625267.402
19.5	25229.00225432.40625592.98725693.75825774.04925784.05625763.57625675.14025539.92625356.770
20.0	25318.83525531.31525689.80225807.09625892.27425892.74025870.86425786.84925643.02425456.842
20.5	25405.64225636.04225803.14025909.72925989.78726000.49225978.61625899.72225760.31825553.657
21.0	25499.19925739.60525916.47826029.35126120.34726136.87026099.40126018.87825866.67425658.151
21.5	25598.10725835.95426022.36926144.78326231.82326246.95026224.60926138.73225978.84925759.155
22.0	25696.55125949.99126146.41226267.43026369.59726377.97626349.81626263.24126093.81625862.253
22.5	25793.83126065.42326264.63826393.33626489.68526505.97526476.18626393.33626210.41225963.954
23.0	25899.72226179.22726385.65626535.99726632.34626642.81926611.63426510.86326333.52526073.103
23.5	26006.77626298.15026510.39726660.73926762.90626784.08426752.43326645.84426454.07726186.441
24.0	26114.99426413.11726646.54326789.43726899.51726926.51326889.74226775.47326581.37926306.528
24.5	26227.63426542.74626770.81926926.28027039.15327070.57127028.44826911.61926712.40426430.106
25.0	26337.24826659.34326903.24027070.57127183.90927215.32727184.14227051.95326835.98226549.728
25.5	26452.21626778.26627036.36027202.52727327.26927354.26527316.79627191.12426971.89526680.753
26.0	26563.45926909.75727172.73827347.28427477.61127503.67627465.27627328.43327110.36726816.666
26.5	26681.68427039.85127299.80727490.64327620.04027662.39627610.73127475.51627248.60726946.760
27.0	26795.48827161.80027448.98527642.84727778.75927817.39227774.10527640.05427391.03627079.880
27.5	26920.46227309.81527598.86127803.42827939.34127982.62827934.22127795.98127544.40327222.309
28.0	27059.63327460.88927764.33027970.52628112.02428160.19928111.55927972.38827715.92327376.840
28.5	27202.29527615.61827925.61028142.74428300.76628345.91528296.34428154.84627893.02827534.396
29.0	27350.07627775.03628092.70828330.78828493.23128548.38828495.79128329.62428053.37727705.218
29.5	27506.23627944.92628275.16628523.25328686.16228747.83528688.48928525.58028248.17027883.254
30.0	27664.25828111.09428462.74428717.34728896.54728951.93628892.12528719.90728427.60228057.334
30.5	27827.86528291.92228658.70028914.70029098.78729159.29629089.71128927.03428631.47128251.195
31.0	27995.66128486.48228864.89629120.43129322.43829366.19029298.93229126.71428828.59128451.573
31.5	28179.28328674.06029049.91429316.38729530.49529579.83429513.27429338.49629045.26028654.511
32.0	28359.18128868.62029253.31829541.20129749.49229807.90629730.87329560.05229258.90328856.751
32.5	28544.43129067.13629454.62629759.26629977.56430044.12429965.46229797.89929481.15729062.482
33.0	28729.91529260.99829673.15729985.01130214.01530284.99630208.89530025.27329693.17229257.739
33.5	28915.63129475.80529897.97130218.66930454.42230530.98930444.64730244.26929898.43729455.557
34.0	29102.74329673.39030119.76030458.14530719.03230765.34530671.32330466.29130099.74629645.463
34.5	29292.88129873.07030340.15330694.59630928.25430993.41730888.92330681.33030299.42529833.739
35.0	29478.13230081.12830564.96730903.11931157.25731193.56331088.83530872.16730480.95330013.869
35.5	29662.91730279.41130744.16731095.11931335.06131364.38431256.63231024.83630645.95630168.400
36.0	29831.87730447.67330922.43631244.53031496.80631528.45731410.46431167.96330791.17830323.862
36.5	29993.38930588.24031048.57431386.26131626.66831658.31831540.55931298.75530916.61730472.109
37.0	30124.64830707.86131170.98831487.73031716.96631759.78731644.12231432.57331055.09030622.451
37.5	30257.76730819.80331267.10431584.31131814.24531850.08531762.34731552.19531203.80330779.541

CANDELA TABULATION - (Cont.)

38.0	30378.55330938.26131374.62431697.88231945.03831980.18031888.71831697.41731366.01330953.854
38.5	30505.85431074.17431506.11531819.83132066.28932124.23832043.48231867.30731551.26431146.552
39.0	30633.15631222.65331665.53331984.36932231.06032283.19032218.02732066.98731744.42731327.613
39.5	30771.16331391.61331836.12232161.00932391.87432459.13232405.13932233.62031933.86731518.915
40.0	30906.14531559.64232024.16532346.72532589.45932652.99432602.95732450.98732143.08931711.380
40.5	31041.12631748.15132218.26032538.02632780.29532852.44132807.75732650.43432364.17931901.518
41.0	31179.59931939.45332413.05232739.10332968.57133042.57933013.25532870.82632584.57232081.649
41.5	31308.76232139.36532609.00832937.38633163.82933238.76733221.08033077.95332805.19732263.641
42.0	31427.91932330.89932804.26633134.27333370.49133443.80033421.92433295.32033025.12432434.928
42.5	31528.45732510.33233008.83333325.57533558.06933642.78133636.26533496.62933240.39632592.252
43.0	31614.79832689.53233209.44433527.34933763.56733842.46133835.94533729.58933455.66932733.750
43.5	31679.72932868.49933409.58933731.21833958.82534048.42534042.14133946.72333679.08732863.844
44.0	31736.74733034.43333614.38933926.01034163.62434253.45734255.78434169.21033893.19632978.346
44.5	31776.77633185.47333808.71634141.28334363.07234452.67134467.79934387.50834100.78833093.778
45.0	31803.54033322.08434026.08334335.14434566.47534646.53334667.24634613.95134293.48633181.982
45.5	31808.89333455.43634221.10834534.59134755.44934836.90434872.27834834.57634481.53033263.436
46.0	31786.55133558.30234409.85034722.63534948.61335033.32535065.20935035.42034642.11133319.524
46.5	31756.76233658.37434587.65334910.44535114.08235200.42335253.71835239.98734805.95133349.080
47.0	31710.44933733.08034760.80235076.38035258.60535326.79435390.56135434.08134936.27833368.629
47.5	31650.63833782.18534916.26435219.50735269.77635223.23035353.79035560.68535041.70333376.542
48.0	31575.00233806.38935032.62735155.04134898.57634789.19534956.06035364.72835086.62033172.440
48.5	31479.11933812.20735012.61334742.41734261.83534163.85734332.58434870.41634465.23932877.110
49.0	31333.19933367.46534324.20634056.57033625.32733538.28733706.08334161.76333745.64732583.874
49.5	31179.83232891.53933616.25133369.09532988.81932913.18233080.74633441.93833038.62232298.550
50.0	30987.36632422.12832911.55332681.85232352.07832287.61232455.17632724.20832340.20831585.475
50.5	30691.33831952.48532207.08931995.54031716.96631693.92631856.13632008.57331646.21730651.076
51.0	30035.04831055.09031510.53731524.73331534.97331639.70031762.81331696.71830915.91929675.950
51.5	29166.04530087.41130843.07631402.78431618.75531738.37631868.70431662.97330467.68728804.155
52.0	28201.62429213.28930483.28031442.11531695.78731824.71831955.74331685.08230289.88428140.883
52.5	27201.59628539.77730372.26931475.86031763.51131903.84532032.77631679.72930173.52027735.938
53.0	26269.75828189.98830273.59331477.72231812.61631956.90732083.04531638.76930021.08427492.505
53.5	25480.11527980.30130135.12031455.61331842.17332000.66032117.72131554.52229844.44427200.666
54.0	24960.90127756.88329990.36431385.09731855.43832020.90732113.30031441.88229634.75726897.190
54.5	24595.75227498.55629804.41531296.19531846.59532028.12232077.69231290.61029374.80126539.721
55.0	24219.66527212.06929592.63431167.73031806.56531996.70331992.51431097.21429085.05626123.372
55.5	23787.72426883.22629329.88531007.14831726.97331940.38431865.91130851.91928748.30025637.671
56.0	23269.20826510.86329032.22730768.13831595.48231841.47531703.23530549.37428350.10425112.174
56.5	22700.19126082.18028677.55130493.28731426.05731684.38431448.39930192.83727875.80724514.065
57.0	22075.78425575.06828235.60230131.86231163.30831445.14031126.53729751.58627368.92723841.717
57.5	21426.01125002.09427737.56729705.04130847.96331156.79230745.56329255.41226788.97223142.140
58.0	20746.91324371.86927173.43629225.15830444.18230805.83930295.00428728.28626160.37622410.446
58.5	20056.18023714.18226589.99028689.18729991.99330367.61429763.68828136.69425484.76921662.461
59.0	19345.89723033.22325956.50728078.27929434.84529872.13929156.50327436.18524665.33820888.644
59.5	18631.42522322.70825239.01027424.31628852.56229269.84128468.79526655.15323846.83720072.703
60.0	17916.02221606.84024504.52326724.27328188.59228596.32927725.46525850.15123044.16119338.217
60.5	17198.99020865.37123732.10225953.01627405.23327796.21426874.84824976.72622187.95918561.607
61.0	16505.46420122.27422903.59425131.72326522.73226815.03725896.46324048.14621265.19617768.706
61.5	15800.30119367.54022054.60624183.82625389.58425453.35124538.73422875.20220342.43416938.569
62.0	15082.10618569.98521116.01822942.92523739.31723631.09922752.32221298.94219248.61716108.199
62.5	14381.13217781.27320025.92521264.73121662.69421494.20020621.93919374.52217846.67015265.960
63.0	13634.54416917.85618588.13819306.56619480.18019438.98818703.33817408.21216143.10814150.732
63.5	12909.59915921.31916894.11817441.25917928.82217990.49517265.08515868.95614478.64412809.061
64.0	12152.77114609.43715213.13116046.99216794.51116859.90716136.12614736.73913281.96211433.412
64.5	11294.24113161.64213962.22314984.12715757.94515658.80315001.58213728.33312386.89410349.835
65.0	10312.83111906.77813040.62413969.67114696.94214452.81213896.82712780.20311587.2449591.378
65.5	9208.309 11043.59412255.63613014.32613539.35813282.66012724.11611823.46210824.3658988.847

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

66.0	8331.394	10356.351	11470.415	12006.386	12396.203	12018.255	11532.553	10815.987	10020.293	8374.215
66.5	7704.427	9738.228	10694.271	110899.071	111090.139	10717.776	10184.831	9893.457	9233.443	7720.253
67.0	7167.526	9108.935	9883.450	9892.992	9690.054	9342.127	8920.193	8844.557	8393.764	7098.871
67.5	6648.079	8471.495	8997.691	8845.488	8283.685	7959.961	7702.100	7773.082	7477.053	6495.643
68.0	6180.763	7844.994	8120.078	7705.823	6766.072	6898.959	6713.941	6736.748	6566.159	5845.171
68.5	5719.499	7181.257	7212.908	6540.559	5772.328	5843.775	5730.437	5954.786	5830.509	5218.205
69.0	5279.412	6498.901	6299.454	5760.226	4778.351	4788.125	4745.769	5190.976	5117.434	4598.918
69.5	4786.263	5801.884	5600.342	4982.452	3784.606	3732.010	3761.101	4424.373	4401.100	3978.235
70.0	4284.969	5117.899	4907.747	4204.679	2821.582	2701.029	2788.069	3658.003	3683.603	3357.320
70.5	3785.305	4435.078	4212.591	3430.163	2603.284	2567.444	2620.506	2891.400	2974.018	2735.939
71.0	3285.872	3751.792	3517.669	2694.979	2494.833	2469.699	2536.724	2726.164	2739.895	2375.444
71.5	2787.138	3070.600	2826.004	2564.419	2395.459	2371.954	2449.452	2605.379	2585.364	2121.307
72.0	2312.375	2805.524	2616.084	2471.793	2332.157	2304.230	2392.433	2488.084	2444.797	1905.103
72.5	2001.219	2566.979	2453.641	2394.295	2248.143	2202.063	2300.041	2351.939	2283.052	1768.492
73.0	1842.732	2345.423	2337.510	2270.019	2124.332	2059.168	2159.241	2181.350	2097.801	1674.471
73.5	1731.489	2157.612	2195.546	2111.765	1985.859	1917.903	1998.659	1991.678	1896.725	1579.053
74.0	1588.594	1928.376	2018.907	1938.383	1862.049	1811.081	1861.350	1832.492	1699.140	1476.187
74.5	1473.860	1739.634	1831.794	1780.827	1762.442	1733.118	1734.514	1705.889	1566.951	1379.140
75.0	1368.435	1521.569	1678.660	1660.973	1628.391	1640.260	1616.754	1567.184	1361.453	1260.915
75.5	1261.380	1371.227	1560.900	1509.002	1506.907	1477.584	1429.176	1387.518	1152.697	1118.253
76.0	1180.857	1243.228	1389.380	1356.798	1310.020	1256.260	1211.577	1173.177	948.130	966.748
76.5	1111.970	1071.010	1230.893	1162.937	1081.948	1055.882	1038.428	1016.319	801.512	800.348
77.0	975.592	932.304	1031.911	987.693	954.413	931.373	897.628	868.770	703.534	674.908
77.5	840.377	775.912	876.217	868.770	818.734	774.748	737.279	713.076	584.610	559.243
78.0	684.450	664.436	737.512	715.868	670.021	634.181	576.465	556.450	461.498	441.949
78.5	571.810	558.079	606.487	562.734	521.308	493.847	415.418	400.058	338.851	324.887
79.0	465.687	451.258	475.694	409.600	372.363	353.512	254.603	243.432	216.203	207.360
79.5	358.865	344.436	344.901	256.465	223.651	212.945	92.393	89.600	93.091	86.807
80.0	251.811	237.382	213.876	107.520	79.593	74.473	70.749	67.258	63.534	55.854
80.5	144.523	129.396	86.342	71.913	70.051	69.120	68.189	65.396	60.509	53.993
81.0	87.738	73.076	66.094	67.025	67.956	66.793	65.396	62.604	57.716	51.665
81.5	61.673	59.345	62.604	64.465	64.465	63.069	61.673	58.880	54.458	48.873
82.0	52.364	56.320	59.578	60.742	60.509	59.113	57.484	54.924	50.967	46.080
82.5	49.338	53.294	55.854	56.785	56.320	55.156	53.294	50.967	47.476	43.054
83.0	46.545	50.036	51.898	52.596	52.364	50.967	49.571	47.709	44.451	40.262
83.5	43.753	46.545	48.174	48.640	48.640	48.174	47.244	45.382	42.124	37.934
84.0	40.727	43.287	44.916	46.080	46.545	45.847	44.916	42.822	39.796	35.375
84.5	37.934	40.494	42.822	43.985	43.985	43.520	42.356	40.494	37.469	32.349
85.0	35.375	38.400	40.262	41.425	41.425	40.960	39.564	37.702	34.444	28.858
85.5	32.815	35.840	37.702	38.633	38.633	37.702	35.607	32.815	29.091	23.971
86.0	30.022	33.280	35.142	35.375	33.745	31.418	28.625	26.065	23.040	18.618
86.5	26.764	29.789	30.720	29.091	26.996	24.669	21.644	19.316	16.524	13.033
87.0	22.807	24.436	24.204	22.575	20.015	17.455	14.895	12.567	10.007	7.913
87.5	18.153	18.851	17.920	15.825	13.265	10.705	8.611	6.516	5.120	3.724
88.0	13.265	13.033	11.636	9.309	7.215	5.353	3.724	2.560	1.862	1.629
88.5	8.611	7.680	6.051	4.422	2.793	2.095	1.862	1.629	1.396	1.396
89.0	4.189	3.258	2.327	1.862	1.862	1.862	1.862	1.629	1.629	1.396
89.5	1.629	1.629	1.629	1.862	1.862	1.862	1.862	1.862	1.862	1.629
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Vert. Horizontal Angles
Angles

	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345
0.0	23525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44	123525.44
0.5	23530.32	823532.65	523534.75	023536.61	223536.37	923534.98	323533.12	123530.56	123528.00	123525.20
1.0	23541.73	223536.61	223531.02	623529.86	323529.16	523526.83	723524.27	723523.57	923523.11	423518.69
1.5	23538.24	123535.21	523535.21	523532.42	323528.93	223527.30	323523.11	423518.22	623523.11	423526.83
2.0	23546.15	423541.73	223539.87	023537.54	323534.05	223527.30	323521.48	523522.18	323520.55	423518.22
2.5	23563.14	323555.23	023551.50	623544.29	223535.91	423528.93	223524.97	523518.45	923510.54	623504.49
3.0	23575.47	723566.63	423563.14	323549.64	423538.47	423531.49	223525.20	823513.57	223505.65	923496.81
3.5	23592.23	423583.39	023574.77	923561.04	823547.78	323537.77	523524.27	723509.15	023495.41	923484.24
4.0	23621.79	023609.45	523591.76	823572.68	423554.29	923538.70	623519.85	523502.86	623486.80	823476.10
4.5	23641.80	423627.37	523606.66	323581.99	423558.02	323534.75	023513.10	623496.11	723472.84	523458.41
5.0	23652.74	323642.03	723618.06	623587.11	423562.67	723541.26	623512.64	123485.17	923463.76	823446.31
5.5	23679.50	623657.16	423627.37	523596.88	823568.72	823539.63	723508.91	723478.66	323450.73	3623429.55
6.0	23699.28	823675.08	423638.54	623605.03	423576.40	823542.43	023505.89	223467.72	523433.51	423409.07
6.5	23718.13	923689.28	123651.81	223608.99	023578.96	823540.80	123498.91	023457.95	023421.17	923389.76
7.0	23736.75	723701.15	023659.25	923614.80	823582.22	623535.68	123488.20	523445.84	823409.77	623369.51
7.5	23756.77	223716.27	723669.49	923617.60	123577.10	623525.44	123476.10	323431.65	223386.96	823339.25
8.0	23778.88	123731.40	423680.67	023624.35	023576.87	423517.06	323463.76	823406.98	323362.06	723311.56
8.5	23803.08	423745.60	123685.79	023628.77	223577.33	923510.08	123448.87	423383.71	023334.13	923278.75
9.0	23834.03	723765.84	823696.03	023631.33	223574.54	623499.60	823427.92	823356.71	423311.09	923246.40
9.5	23863.82	623791.21	523716.74	223640.64	123569.19	423491.69	523411.63	723340.65	623275.02	723211.95
10.0	23898.96	823819.37	523735.36	123651.57	923568.96	123479.12	823393.95	023316.91	723245.47	023170.53
10.5	23930.61	923850.09	523757.23	723659.49	223563.84	123467.49	223375.56	523287.59	423207.30	323129.80
11.0	23977.62	923885.93	523781.44	123672.05	923566.63	423460.97	523355.31	723256.64	123171.23	023085.12
11.5	24030.45	823925.26	623809.13	523690.21	223572.91	723452.13	223336.23	423228.71	423129.34	023040.43
12.0	24091.66	623970.64	823840.32	023710.45	923577.80	423442.82	323317.38	323196.36	523092.33	622996.45
12.5	24140.77	124017.89	123879.41	923734.66	223585.01	923433.04	823295.73	923162.38	723049.04	922947.58
13.0	24206.16	724071.65	123921.07	723762.59	023602.00	823432.58	323269.20	823127.71	023014.37	222902.19
13.5	24266.67	624123.54	923962.96	823790.51	723612.01	523425.13	623247.56	523095.12	922970.15	422855.65
14.0	24330.44	424176.14	624003.92	823817.97	923621.55	723422.11	023236.16	123068.83	122924.30	722805.38
14.5	24396.07	324230.60	424045.12	023842.18	223628.53	923413.96	523213.81	923033.22	322880.55	422755.11
15.0	24467.05	424284.59	624084.68	423867.55	023640.40	823412.33	623197.99	423005.29	622842.38	722710.19
15.5	24529.65	824342.08	024130.76	423894.54	623653.20	823411.40	523175.18	722975.27	422804.68	522665.74
16.0	24602.96	724402.58	924175.21	523923.63	723664.84	423407.68	123160.29	222947.58	022770.24	222624.08
16.5	24673.01	824462.40	024216.40	723951.79	723677.87	723405.12	123146.56	122922.91	122736.26	422587.31
17.0	24744.46	524521.04	724260.62	523982.28	423690.44	423400.23	423133.29	622904.52	522711.82	722556.36
17.5	24812.42	124580.62	524308.10	224013.93	523705.80	423404.88	823123.75	422882.41	622687.85	622526.11
18.0	24893.87	624644.62	524354.41	424046.51	723724.42	223408.14	623121.42	722876.13	322670.86	722504.00
18.5	24974.39	924710.02	124404.45	124078.86	623742.80	823415.36	123116.77	222860.07	422651.78	422493.99
19.0	25054.22	424774.48	724457.51	224117.73	123764.91	723423.50	623115.14	322854.72	222645.73	322489.10
19.5	25135.44	624844.07	224510.10	924156.13	123790.28	423438.16	823118.63	422851.46	322645.26	722489.80
20.0	25215.50	424912.02	824566.89	424195.92	723817.74	623456.78	623127.01	222861.47	122659.46	422494.69
20.5	25296.49	324982.54	524623.91	224236.88	723848.93	123478.66	323145.39	822879.62	322672.03	122500.51
21.0	25383.06	825051.89	724684.65	424285.06	223882.91	023503.56	523167.97	222902.43	122688.32	222510.51
21.5	25471.27	125125.90	424745.62	824336.49	423919.44	823531.25	529231.94	03822928.26	322707.63	822518.19
22.0	25566.22	425206.42	824812.42	124388.16	023961.33	923566.86	623234.06	722963.87	122725.09	322513.77
22.5	25665.83	125293.00	224885.96	324449.36	724011.14	223610.15	323273.63	022992.49	622736.72	922495.39
23.0	25764.27	525379.81	024960.20	324519.88	324068.39	323663.91	323324.36	523026.24	122736.26	422447.91

CANDELA TABULATION - (Cont.)

23.5	25862.25325470.10825033.97724587.14124128.43723722.09523376.03023051.84122712.99122363.668
24.0	25966.74725560.17325111.70824656.26124196.62623784.00123419.78323058.35822655.74022238.461
24.5	26074.03425656.98725195.49024731.66524275.05523853.58623458.64823039.50722561.95122078.577
25.0	26191.79425762.18025288.11524814.28324354.88023925.26623490.53222995.98722438.14021894.723
25.5	26301.87425867.83825383.30024903.88324441.68723986.93823493.79022921.74722285.70421691.785
26.0	26429.64125978.15125484.76925000.23224522.67624040.00023478.43022820.27822113.02121458.825
26.5	26551.82326090.55825593.22025103.79524608.55224084.45123436.53922691.11521917.29721197.938
27.0	26688.20126213.43825707.72225213.41024698.15224115.40423373.47022545.66021694.11220912.382
27.5	26824.81126343.53225833.62725326.51524779.60724118.66223283.87022372.51121447.42220600.528
28.0	26967.47326477.11725967.91125447.30024856.40724106.56023177.04922171.43521176.29520267.961
28.5	27112.46226623.73526110.57225572.50824919.24324063.50623047.65221951.50820878.87019909.562
29.0	27271.64726775.24126261.14725694.45624962.76324004.62622883.11421712.03220559.33519525.562
29.5	27431.76326938.38226416.60825810.82024988.59523925.03322711.59521452.77420230.25919115.032
30.0	27607.47227111.99726576.49225915.78024999.30123832.64122515.63821173.50219872.32518669.359
30.5	27785.50827286.30926733.35026004.91424986.50123710.69222314.56220884.45519482.97318175.978
31.0	27980.76627470.39626888.11326077.52524950.19623576.17522092.07520584.93519072.21017640.939
31.5	28171.13727654.25027036.12826132.68124889.45423423.04121857.71920249.57618610.94517059.121
32.0	28362.20627832.98527161.33526165.96124816.14523261.06321598.46119878.60918111.97816410.977
32.5	28555.60228007.29727269.55326180.15824727.94123076.97621332.92019479.48217563.20815690.687
33.0	28744.11128170.90427362.41126172.01224622.05022881.95121027.11719034.04316939.96514927.808
33.5	28933.08528324.27127435.48726141.75824503.59222678.31520707.58218549.73816263.19514136.536
34.0	29115.54328472.51227499.72026095.21224365.81822453.03520345.69218004.45815548.02513336.188
34.5	29295.90728608.43127554.64326040.28924209.42622206.11219953.54717403.79014780.49112550.269
35.0	29467.42628733.40627587.92325967.91124040.69821935.45019509.96916727.25314001.55411787.622
35.5	29628.00828844.88227597.93125878.77623865.45521643.84319012.63216007.19513221.91911025.209
36.0	29775.55728934.94727588.85425775.44523674.15321325.70518450.13115263.40012473.70110270.242
36.5	29914.49529003.36927556.27225653.96223460.74320968.46917810.59714519.83711732.6999542.039
37.0	30047.84829063.64527509.96025511.06823218.00920560.49917157.56513809.08911002.6348842.229
37.5	30182.59729111.82027455.73425354.44222950.83820078.52116470.78813087.63510276.5268139.627
38.0	30312.45829150.45227391.73425198.98122669.00619546.27515790.99212369.4409569.734 7445.867
38.5	30441.85429180.24127316.33125032.34822366.46018966.55215118.87611651.7108851.771 6769.563
39.0	30561.47629196.06727233.01524846.63222026.21418344.47314449.08810950.2718150.332 6106.756
39.5	30678.77029192.57627132.01124636.48021655.71217705.63713767.19810255.3487460.064 5467.455
40.0	30784.42929182.10327022.62924401.65821247.04417107.52913104.6249570.665 6768.632 4905.652
40.5	30884.03629163.25226900.44824147.28720790.20116483.58712425.7608887.611 6105.825 4407.384
41.0	30970.37729136.95426754.76123873.60020262.84115866.16311754.8088176.630 5534.248 3922.148
41.5	31043.45429091.57226599.76423567.79719696.84915223.60411084.0897486.595 5000.605 3438.774
42.0	31098.61029028.96926434.76123229.41219121.31514579.88110390.5626822.857 4466.729 3027.313
42.5	31139.33728954.49626241.13222862.63418531.35213933.5989699.596 6172.385 3933.086 2706.149
43.0	31162.37728870.71426028.42022483.75517955.12013306.8649018.869 5569.855 3401.770 2427.343
43.5	31170.98828777.15825789.40922059.95917368.41612643.3598318.594 5076.939 3014.978 2206.019
44.0	31157.72328668.24225514.79121588.92016777.52211969.8477661.605 4608.925 2719.182 2033.336
44.5	31139.57028532.56225235.75221093.67716159.63211286.7947002.523 4139.282 2456.899 1889.510
45.0	31114.90128378.96224935.76620574.92815543.60310612.5846373.461 3673.596 2226.034 1773.845
45.5	31069.05428207.90824581.32320041.51814935.2559932.090 5787.920 3220.011 2025.656 1671.445
46.0	31007.84628018.00324196.85819498.56614314.8059246.243 5225.419 2882.789 1867.401 1576.027
46.5	30930.81427799.70523795.17118936.53013679.4608582.041 4775.558 2623.997 1731.954 1492.944
47.0	30833.53427556.97123381.38318355.64312998.5017940.645 4334.540 2396.390 1613.729 1417.540
47.5	30712.51627287.47322926.16917774.29112310.7937269.460 3887.704 2191.590 1512.958 1342.602
48.0	30561.47626993.07322430.92617161.75411603.7686639.934 3453.669 1989.350 1421.962 1265.337
48.5	30396.47326670.97921907.98816546.42410903.7256054.625 3113.887 1827.372 1337.482 1190.864
49.0	30209.12726317.23421356.42515917.36310200.4245513.302 2819.255 1690.994 1257.191 1121.977
49.5	29986.40825948.36220787.87315265.7279482.461 4995.019 2547.662 1567.882 1179.228 1058.210
50.0	29613.57925519.21320186.27414579.1838773.808 4554.933 2324.943 1453.147 1105.220 1005.381
50.5	28901.90025018.15219556.98013866.1078092.383 4118.104 2121.074 1347.722 1033.773 962.326
51.0	27953.07224446.80718923.03213120.2177413.984 3680.810 1933.030 1249.046 977.686 924.624

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

51.5	26886.01923671.82618259.52712359.8986766.305	3265.625	1762.907	1155.490	931.373	893.904
52.0	25846.19422623.62417546.21911596.5536145.389	2941.204	1616.522	1075.664	892.508	867.606
52.5	24894.34121469.06516781.94410792.4825594.524	2653.553	1470.835	1009.570	863.883	843.868
53.0	24108.18920313.80815883.8509976.541	5101.608	2411.284	1327.940	953.482	841.541
53.5	23506.82319209.98414850.3099195.509	4616.140	2186.936	1223.213	912.755	823.854
54.0	22992.03118222.98913757.1918401.677	4132.533	1959.096	1139.431	884.130	808.494
54.5	22438.83917395.64512662.9087621.809	3650.556	1727.998	1069.148	863.184	794.530
55.0	21878.66516719.34011632.8596833.795	3205.582	1539.256	1013.759	847.126	783.359
55.5	21241.22516054.20610699.3916033.215	2834.615	1412.187	973.962	833.861	776.843
56.0	20567.24815373.4809858.315	5337.361	2459.692	1306.762	945.337	825.250
56.5	19873.25614662.9649108.702	4767.180	2121.074	1214.369	922.763	822.457
57.0	19148.07913956.4058392.368	4188.620	1848.551	1139.431	905.541	823.155
57.5	18451.06213243.0977676.267	3605.174	1643.285	1080.784	894.137	826.879
58.0	17755.67312527.9276976.224	3088.054	1476.653	1028.421	887.621	831.766
58.5	17034.22011795.7686305.040	2653.786	1343.533	979.548	882.966	836.188
59.0	16295.54411057.7905680.400	2268.390	1233.919	940.683	881.104	841.308
59.5	15544.53410306.5485123.019	1999.358	1151.300	912.290	880.173	848.523
60.0	14841.9319561.356	4600.780	1814.107	1086.602	886.690	880.173
60.5	14111.8678832.688	4075.748	1675.402	1037.962	865.046	881.337
61.0	13374.3558092.848	3550.250	1561.598	1004.217	848.057	879.941
61.5	12666.3997359.991	3014.280	1467.111	980.944	837.584	875.053
62.0	11919.1136648.545	2601.888	1391.707	964.188	837.584	869.701
62.5	11161.8195975.033	2361.946	1340.507	951.388	837.352	865.977
63.0	10375.2025386.001	2195.546	1303.737	943.243	838.283	852.479
63.5	9500.847	4829.085	2066.383	1277.438	939.984	847.359
64.0	8489.183	4261.464	1954.907	1259.286	942.544	853.643
64.5	7442.144	3688.257	1854.136	1245.322	948.595	853.875
65.0	6588.967	3115.051	1769.656	1235.548	959.068	848.988
65.5	5967.818	2777.131	1710.776	1228.100	967.213	830.370
66.0	5493.288	2590.019	1663.765	1216.464	975.824	825.715
66.5	5058.787	2436.419	1619.780	1202.733	974.661	813.381
67.0	4581.231	2313.074	1586.034	1189.002	950.690	751.475
67.5	4088.781	2211.837	1559.969	1172.711	936.261	748.915
68.0	3596.563	2123.168	1537.627	1167.591	905.773	763.810
68.5	3096.665	2029.612	1518.078	1142.224	819.432	774.981
69.0	2791.560	1950.950	1499.460	1093.351	797.788	780.566
69.5	2546.499	1854.834	1475.024	1053.090	794.995	782.195
70.0	2295.852	1754.762	1425.686	961.395	797.788	780.566
70.5	2042.878	1654.689	1326.311	885.293	786.850	770.094
71.0	1846.921	1532.973	1169.686	885.526	775.912	741.701
71.5	1742.194	1427.547	993.512	862.021	769.861	726.108
72.0	1666.791	1362.151	883.199	816.174	760.552	700.276
72.5	1597.438	1295.358	839.912	764.043	741.003	620.683
73.0	1515.984	1176.668	799.883	713.541	691.897	541.788
73.5	1431.271	1028.653	748.915	673.512	605.090	460.799
74.0	1348.187	894.370	708.886	643.025	521.308	378.414
74.5	1255.097	795.461	667.926	589.265	436.363	304.640
75.0	1128.726	699.577	617.425	505.483	347.927	275.781
75.5	965.119	623.476	554.123	423.796	279.272	242.734
76.0	772.886	563.665	478.952	340.945	251.578	210.385
76.5	644.886	485.469	404.480	256.232	212.014	144.058
77.0	543.185	397.963	329.076	194.094	158.720	77.498
77.5	438.458	311.389	251.811	170.822	100.073	59.578
78.0	333.731	224.814	193.163	140.800	62.836	49.804
78.5	228.305	136.611	142.894	90.531	49.105	39.564
79.0	145.222	78.429	85.178	57.484	40.727	36.538

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

79.5	83.782	52.829	50.734	45.614	36.538	34.211	33.047	32.116	30.953	29.789
80.0	54.691	44.684	41.193	37.004	34.211	32.116	30.720	29.556	28.625	27.229
80.5	47.942	42.589	38.167	34.676	31.884	29.789	28.625	27.229	26.065	24.669
81.0	45.847	40.727	36.305	32.582	29.789	27.695	26.764	25.367	23.738	22.575
81.5	43.520	38.400	33.978	30.255	27.695	25.833	25.135	24.204	22.109	20.945
82.0	40.960	35.840	31.651	27.927	25.600	23.738	23.738	22.807	20.247	19.316
82.5	38.167	33.280	29.091	25.600	23.738	21.644	20.247	22.575	18.618	17.455
83.0	35.375	30.487	26.531	23.273	21.644	19.316	18.385	20.945	16.524	15.825
83.5	32.815	27.695	23.738	21.178	20.015	16.989	16.756	15.825	14.429	13.964
84.0	30.022	24.902	21.178	18.618	17.920	14.662	13.964	13.498	12.335	11.869
84.5	26.996	21.876	19.084	15.593	13.731	12.567	11.636	10.938	10.240	9.775
85.0	23.273	18.385	15.825	12.567	11.171	10.007	9.309	8.844	8.145	7.680
85.5	18.851	14.662	11.869	10.007	8.611	7.680	6.982	6.516	6.051	5.818
86.0	14.429	11.171	8.844	7.215	6.284	5.353	4.887	4.422	4.189	3.956
86.5	10.007	7.680	6.051	4.655	3.956	3.258	2.793	2.560	2.560	2.327
87.0	5.818	4.422	3.258	2.327	1.862	1.629	1.396	1.164	1.164	1.164
87.5	2.560	1.862	1.396	0.931	0.698	0.698	0.465	0.465	0.465	0.465
88.0	1.164	0.931	0.931	0.698	0.698	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465
88.5	1.164	0.931	0.931	0.698	0.698	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465
89.0	1.396	1.164	0.931	0.698	0.698	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465
89.5	1.396	1.164	0.931	0.698	0.698	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

107.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

135.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

163.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

Vert. Horizontal Angles

	350	355	360
0.0	23525.44123525.44123525.441		
0.5	23522.64823521.25223521.485		
1.0	23515.89923520.78623525.674		
1.5	23522.64823519.15723516.132		
2.0	23515.43423508.91723508.685		
2.5	23501.23723500.30623495.652		
3.0	23492.62623486.11023481.455		
3.5	23478.19723466.09523462.372		
4.0	23462.60523446.54623447.245		
4.5	23443.28823430.25623423.739		
5.0	23423.97223409.77623405.586		
5.5	23402.56123388.36523380.452		
6.0	23381.15023362.53223355.085		
6.5	23360.43723338.32823331.114		
7.0	23332.51023308.07423299.928		
7.5	23299.69623272.93223263.623		
8.0	23269.20823239.88523230.576		
8.5	23233.83423202.64923189.849		

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

9.0	23198.92523165.87823151.216
9.5	23160.52523120.03023106.067
10.0	23114.91023068.36523056.729
10.5	23069.76123021.35423004.598
11.0	23021.58722969.22322950.605
11.5	22974.34322917.09322890.096
12.0	22926.16922867.75422846.576
12.5	22876.83122820.27822786.067
13.0	22825.63122768.14722737.660
13.5	22773.96522709.50022681.340
14.0	22722.06722656.90422621.297
14.5	22668.07522601.98022567.537
15.0	22615.47822548.45322514.940
15.5	22568.46722496.78822460.249
16.0	22525.64622459.08622421.384
16.5	22483.52222406.48922362.737
17.0	22444.19122363.43522323.173
17.5	22409.04922331.31922296.642
18.0	22387.40622314.56222273.835
18.5	22379.72622298.50422257.544
19.0	22374.83922289.42822241.719
19.5	22369.95122284.07522232.410
20.0	22367.85722278.49022225.195
20.5	22368.32222269.41322205.181
21.0	22369.02022260.80222187.493
21.5	22360.87522235.66822145.137
22.0	22330.38822181.44222066.010
22.5	22272.67122088.35221942.897
23.0	22175.85721952.90521772.308
23.5	22034.82421769.51621569.370
24.0	21859.58121562.38921337.807
24.5	21654.54921329.66221088.789
25.0	21431.13121081.10920807.190
25.5	21182.11320786.24420485.794
26.0	20901.21120463.91720131.350
26.5	20590.05520119.48119764.340
27.0	20257.02319751.77319358.231
27.5	19886.05619348.69018935.599
28.0	19502.28918924.66118473.403
28.5	19091.29318465.02517978.393
29.0	18638.63917951.39717415.426
29.5	18143.86217397.04116832.678
30.0	17612.77916806.38016190.119
30.5	17028.86716162.42415491.240
31.0	16396.31515454.46914729.291
31.5	15698.83214681.35013898.456
32.0	14915.00813837.24913038.995
32.5	14093.48112979.88312175.811
33.0	13264.27512145.55611347.070
33.5	12460.20311330.77910533.456
34.0	11651.94210544.6279760.337
34.5	10868.1189750.563 8978.375
35.0	10117.1088998.389 8232.950
35.5	9365.632 8271.816 7527.787
36.0	8635.801 7565.489 6834.959
36.5	7924.354 6877.548 6171.687

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

37.0	7233.853	6215.440	5527.964
37.5	6573.141	5581.026	4913.332
38.0	5916.618	4985.478	4338.031
38.5	5326.423	4481.391	3855.588
39.0	4818.845	4001.275	3393.625
39.5	4311.268	3509.989	2976.578
40.0	3819.283	3042.440	2623.997
40.5	3335.443	2710.106	2395.226
41.0	2912.113	2439.677	2226.266
41.5	2613.059	2252.099	2086.397
42.0	2368.230	2112.463	1988.419
42.5	2195.546	2009.598	1916.041
43.0	2062.427	1927.910	1855.532
43.5	1956.070	1859.489	1802.005
44.0	1863.445	1797.816	1750.805
44.5	1783.387	1734.747	1687.271
45.0	1706.354	1668.653	1630.951
45.5	1635.373	1614.194	1567.882
46.0	1573.002	1561.598	1503.882
46.5	1513.424	1499.460	1436.624
47.0	1447.096	1422.427	1364.478
47.5	1368.900	1341.206	1292.333
48.0	1290.704	1271.853	1240.202
48.5	1227.169	1222.748	1200.871
49.0	1177.831	1188.304	1171.315
49.5	1139.664	1160.144	1142.457
50.0	1105.453	1131.519	1114.530
50.5	1074.268	1104.988	1088.464
51.0	1046.341	1080.784	1065.191
51.5	1020.973	1057.046	1040.755
52.0	995.373	1034.006	1019.112
52.5	971.635	1012.828	998.632
53.0	949.759	992.581	978.617
53.5	928.115	972.566	958.602
54.0	907.868	955.344	939.519
54.5	889.250	938.123	921.832
55.0	871.795	919.970	903.446
55.5	854.341	899.723	882.035
56.0	838.515	877.381	856.668
56.5	824.552	855.039	832.930
57.0	813.381	835.955	808.028
57.5	806.166	820.363	785.454
58.0	801.279	806.632	762.414
58.5	794.995	794.530	741.468
59.0	785.454	781.963	723.315
59.5	772.654	760.552	694.923
60.0	751.475	727.272	669.090
60.5	730.297	700.043	645.817
61.0	714.006	675.374	623.476
61.5	694.457	655.126	596.945
62.0	670.952	622.545	553.890
62.5	633.250	582.050	534.574
63.0	605.090	574.137	528.756
63.5	600.901	569.716	530.385
64.0	600.436	576.465	538.530
64.5	602.065	585.541	547.374

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

65.0	602.763	589.265	546.443
65.5	609.047	588.101	535.272
66.0	617.425	585.308	528.290
66.5	621.847	576.930	522.007
67.0	626.036	567.854	511.301
67.5	625.803	560.639	503.621
68.0	617.657	550.167	482.676
68.5	599.970	525.730	465.919
69.0	578.094	519.214	462.894
69.5	565.992	494.079	436.130
70.0	492.916	389.818	322.560
70.5	372.829	368.640	328.145
71.0	369.105	355.374	320.465
71.5	351.185	338.618	310.458
72.0	331.403	322.560	297.192
72.5	312.087	304.640	279.040
73.0	293.701	277.178	251.811
73.5	267.403	246.225	227.142
74.0	208.756	186.647	115.200
74.5	120.785	80.291	86.109
75.0	65.862	67.258	72.378
75.5	59.345	56.553	57.716
76.0	49.105	46.545	43.054
76.5	41.658	40.262	39.796
77.0	39.796	39.331	38.400
77.5	38.633	37.934	37.236
78.0	36.771	36.305	35.142
78.5	34.444	33.513	32.349
79.0	31.651	30.720	29.556
79.5	28.858	27.927	26.531
80.0	26.065	25.135	23.738
80.5	23.505	22.575	21.178
81.0	21.411	20.945	20.015
81.5	20.247	19.549	18.618
82.0	18.618	17.920	16.989
82.5	16.989	16.291	15.360
83.0	15.127	14.429	13.731
83.5	13.498	12.800	12.102
84.0	11.404	11.171	10.240
84.5	9.542	9.076	8.378
85.0	7.447	7.215	6.516
85.5	5.585	5.353	4.887
86.0	3.956	3.956	3.491
86.5	2.327	2.327	2.095
87.0	1.164	1.164	0.931
87.5	0.465	0.465	0.465
88.0	0.465	0.465	0.465
88.5	0.465	0.465	0.465
89.0	0.465	0.465	0.465
89.5	0.465	0.465	0.465
90.0	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

93.0	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000
107.5	0.000	0.000	0.000
108.0	0.000	0.000	0.000
108.5	0.000	0.000	0.000
109.0	0.000	0.000	0.000
109.5	0.000	0.000	0.000
110.0	0.000	0.000	0.000
110.5	0.000	0.000	0.000
111.0	0.000	0.000	0.000
111.5	0.000	0.000	0.000
112.0	0.000	0.000	0.000
112.5	0.000	0.000	0.000
113.0	0.000	0.000	0.000
113.5	0.000	0.000	0.000
114.0	0.000	0.000	0.000
114.5	0.000	0.000	0.000
115.0	0.000	0.000	0.000
115.5	0.000	0.000	0.000
116.0	0.000	0.000	0.000
116.5	0.000	0.000	0.000
117.0	0.000	0.000	0.000
117.5	0.000	0.000	0.000
118.0	0.000	0.000	0.000
118.5	0.000	0.000	0.000
119.0	0.000	0.000	0.000
119.5	0.000	0.000	0.000
120.0	0.000	0.000	0.000
120.5	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

121.0	0.000	0.000	0.000
121.5	0.000	0.000	0.000
122.0	0.000	0.000	0.000
122.5	0.000	0.000	0.000
123.0	0.000	0.000	0.000
123.5	0.000	0.000	0.000
124.0	0.000	0.000	0.000
124.5	0.000	0.000	0.000
125.0	0.000	0.000	0.000
125.5	0.000	0.000	0.000
126.0	0.000	0.000	0.000
126.5	0.000	0.000	0.000
127.0	0.000	0.000	0.000
127.5	0.000	0.000	0.000
128.0	0.000	0.000	0.000
128.5	0.000	0.000	0.000
129.0	0.000	0.000	0.000
129.5	0.000	0.000	0.000
130.0	0.000	0.000	0.000
130.5	0.000	0.000	0.000
131.0	0.000	0.000	0.000
131.5	0.000	0.000	0.000
132.0	0.000	0.000	0.000
132.5	0.000	0.000	0.000
133.0	0.000	0.000	0.000
133.5	0.000	0.000	0.000
134.0	0.000	0.000	0.000
134.5	0.000	0.000	0.000
135.0	0.000	0.000	0.000
135.5	0.000	0.000	0.000
136.0	0.000	0.000	0.000
136.5	0.000	0.000	0.000
137.0	0.000	0.000	0.000
137.5	0.000	0.000	0.000
138.0	0.000	0.000	0.000
138.5	0.000	0.000	0.000
139.0	0.000	0.000	0.000
139.5	0.000	0.000	0.000
140.0	0.000	0.000	0.000
140.5	0.000	0.000	0.000
141.0	0.000	0.000	0.000
141.5	0.000	0.000	0.000
142.0	0.000	0.000	0.000
142.5	0.000	0.000	0.000
143.0	0.000	0.000	0.000
143.5	0.000	0.000	0.000
144.0	0.000	0.000	0.000
144.5	0.000	0.000	0.000
145.0	0.000	0.000	0.000
145.5	0.000	0.000	0.000
146.0	0.000	0.000	0.000
146.5	0.000	0.000	0.000
147.0	0.000	0.000	0.000
147.5	0.000	0.000	0.000
148.0	0.000	0.000	0.000
148.5	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

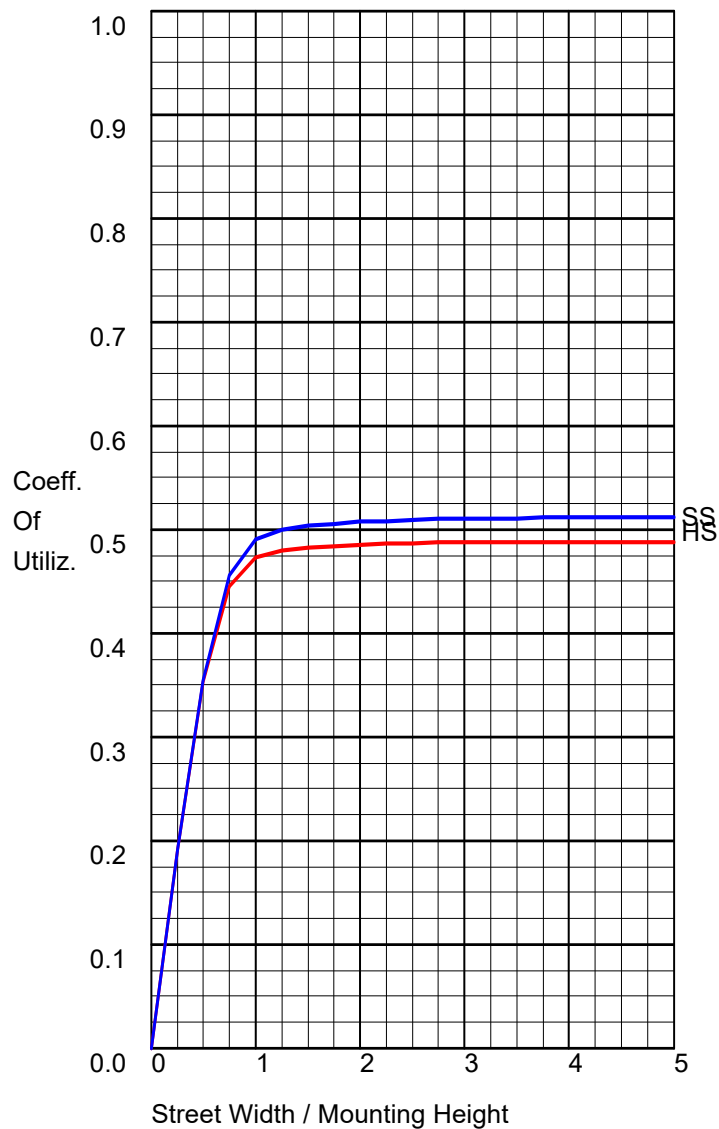
149.0	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	0.000
155.5	0.000	0.000	0.000
156.0	0.000	0.000	0.000
156.5	0.000	0.000	0.000
157.0	0.000	0.000	0.000
157.5	0.000	0.000	0.000
158.0	0.000	0.000	0.000
158.5	0.000	0.000	0.000
159.0	0.000	0.000	0.000
159.5	0.000	0.000	0.000
160.0	0.000	0.000	0.000
160.5	0.000	0.000	0.000
161.0	0.000	0.000	0.000
161.5	0.000	0.000	0.000
162.0	0.000	0.000	0.000
162.5	0.000	0.000	0.000
163.0	0.000	0.000	0.000
163.5	0.000	0.000	0.000
164.0	0.000	0.000	0.000
164.5	0.000	0.000	0.000
165.0	0.000	0.000	0.000
165.5	0.000	0.000	0.000
166.0	0.000	0.000	0.000
166.5	0.000	0.000	0.000
167.0	0.000	0.000	0.000
167.5	0.000	0.000	0.000
168.0	0.000	0.000	0.000
168.5	0.000	0.000	0.000
169.0	0.000	0.000	0.000
169.5	0.000	0.000	0.000
170.0	0.000	0.000	0.000
170.5	0.000	0.000	0.000
171.0	0.000	0.000	0.000
171.5	0.000	0.000	0.000
172.0	0.000	0.000	0.000
172.5	0.000	0.000	0.000
173.0	0.000	0.000	0.000
173.5	0.000	0.000	0.000
174.0	0.000	0.000	0.000
174.5	0.000	0.000	0.000
175.0	0.000	0.000	0.000
175.5	0.000	0.000	0.000
176.0	0.000	0.000	0.000
176.5	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX HI 1 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

177.0	0.000	0.000	0.000
177.5	0.000	0.000	0.000
178.0	0.000	0.000	0.000
178.5	0.000	0.000	0.000
179.0	0.000	0.000	0.000
179.5	0.000	0.000	0.000
180.0	0.000	0.000	0.000

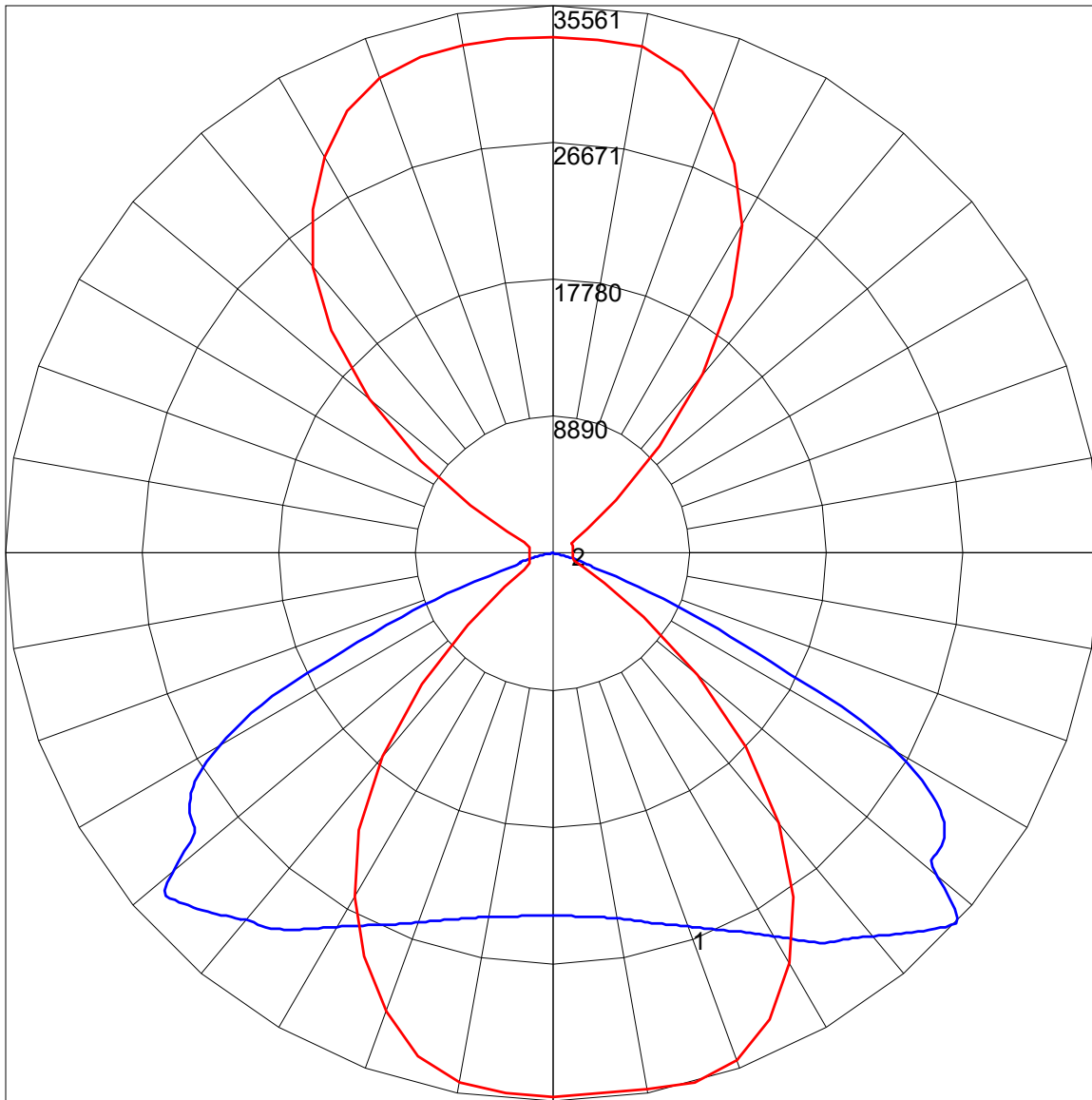
COEFFICIENTS OF UTILIZATION



FLUX DISTRIBUTION

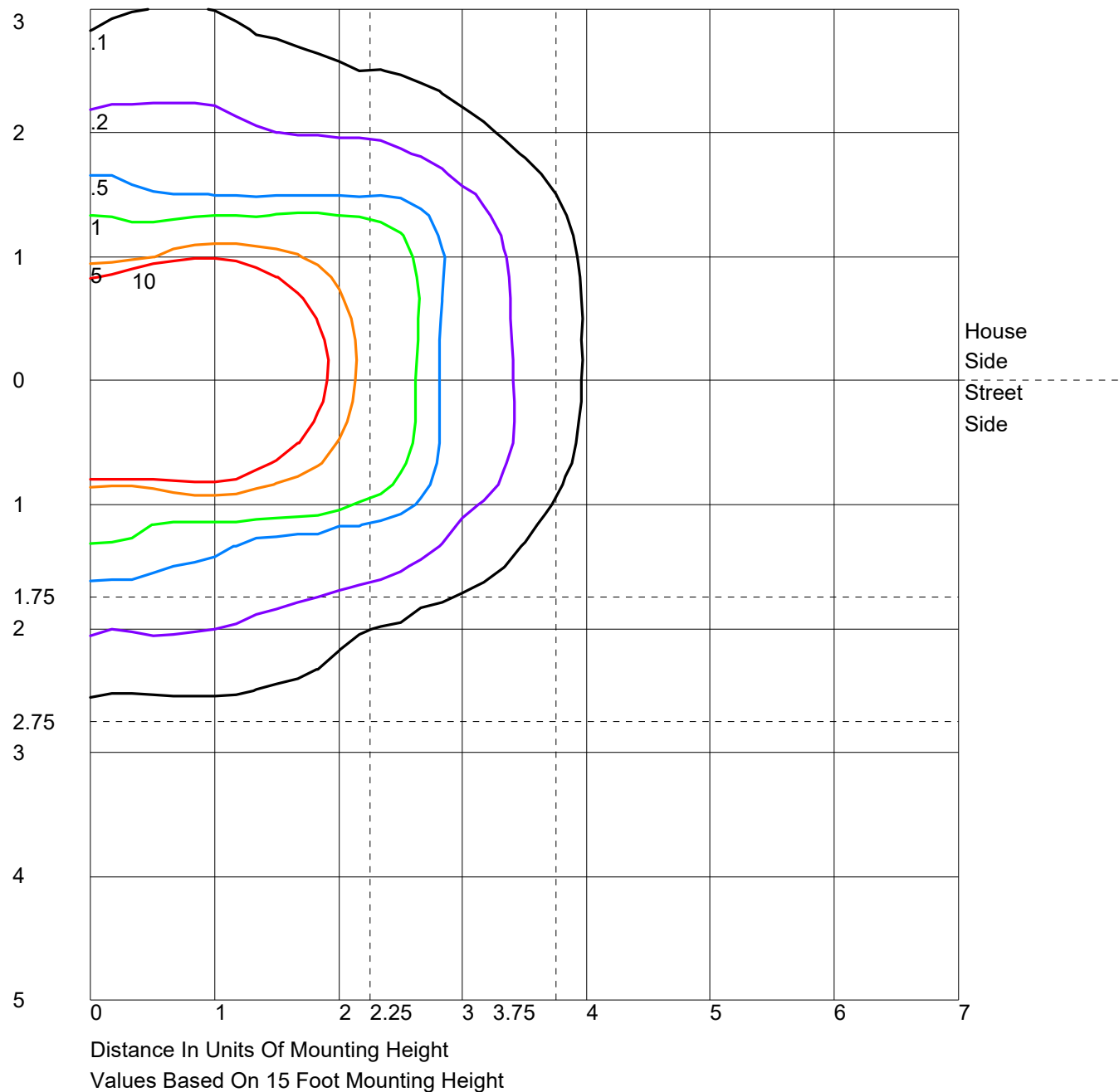
	Lumens	Percent Of Luminaire
Downward Street Side	31166.6	48.8
Downward House Side	32668.5	51.2
Downward Total	63835.1	100.0
Upward Street Side	0.0	0.0
Upward House Side	0.0	0.0
Upward Total	0.0	0.0
Total Flux	63835.1	100.0

POLAR GRAPH

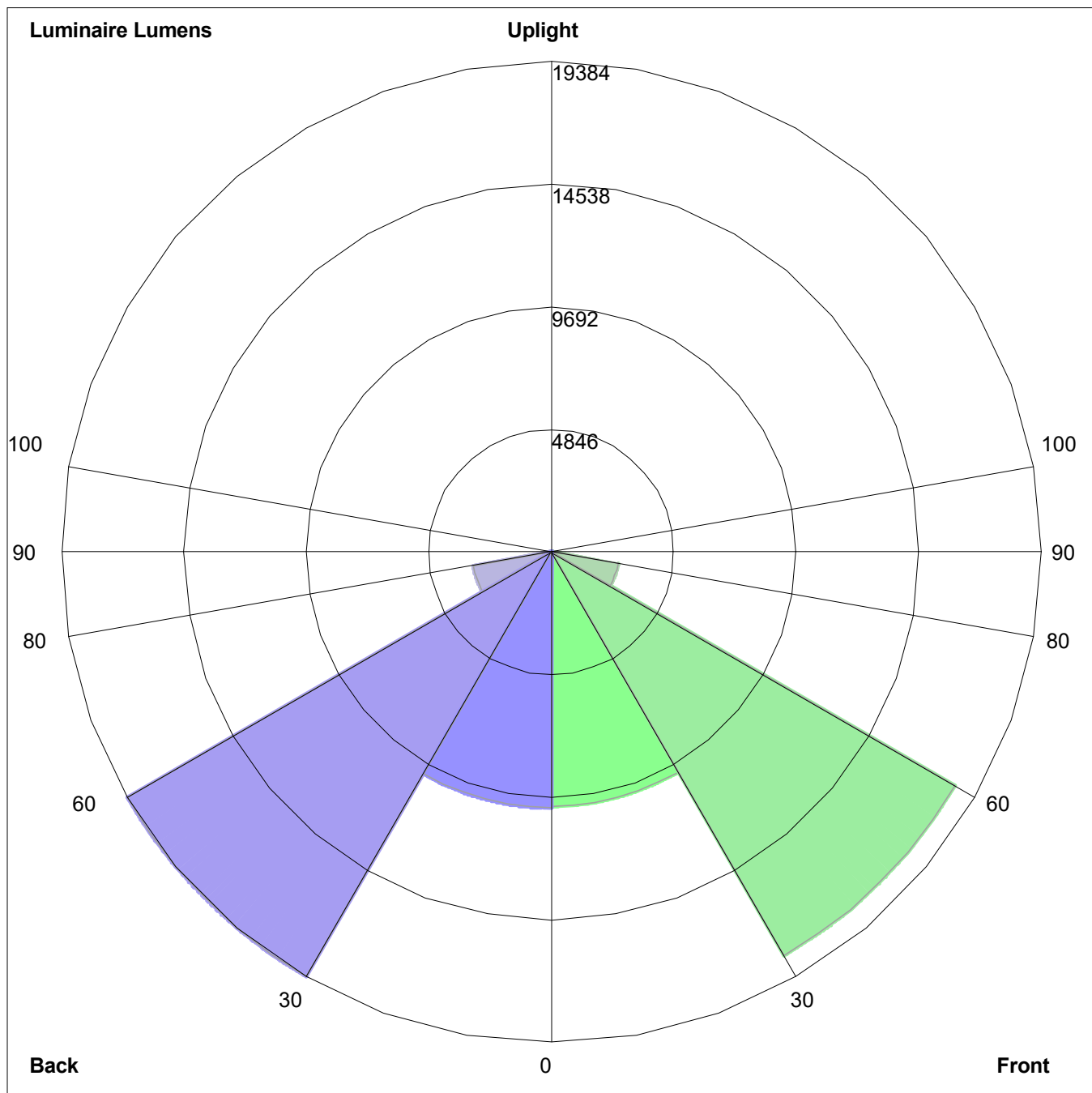


Maximum Candela = 35560.685 Located At Horizontal Angle = 285, Vertical Angle = 47.5
1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (285 - 105) (Through Max. Cd.)
2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (47.5) (Through Max. Cd.)

ISOFOOTCANDLE LINES OF HORIZONTAL ILLUMINANCE



LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS) GRAPH



Luminaire Lumens:
Front: Low=10041.4, Medium=18433.3, High=2677.9, Very High=14.0
Back: Low=10121.1, Medium=19383.7, High=3134.9, Very High=28.8
Uplight: Low=0.0, High=0.0

BUG Rating : B5-U0-G4