



IES ROAD REPORT

PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

DESCRIPTIVE INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-1995

[TEST] s17050021d-08-A (s)

[TESTLAB] LEADING TESTING LABORATORIES

[ISSUEDATE] 2017-07-11 10:18:56

[MANUFAC] LumenFocus, LLC

[LUMCAT] ALX MD 3 UV 850

[LUMINAIRE] ALX WITH TWO 167W LED ARRAYS, TYPE III OPTICS, CLEAR GLASS LENS

CHARACTERISTICS

IES Classification	Type III
Longitudinal Classification	Short
Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	43641
Downward Total Efficiency	N.A. (absolute)
Total Luminaire Efficiency	N.A. (absolute)
Luminaire Efficacy Rating (LER)	123
Total Luminaire Watts	354
Ballast Factor	1.00
Upward Waste Light Ratio	0.00
Maximum Candela	18771.911
Maximum Candela Angle	45H 55V
Maximum Candela (<90 Degrees Vertical)	18771.911
Maximum Candela Angle (<90 Degrees Vertical)	45H 55V
Maximum Candela At 90 Degrees Vertical	0 (0.0% Luminaire Lumens)
Maximum Candela from 80 to <90 Degrees Vertical	1900.632 (4.4% Luminaire Lumens)
Cutoff Classification (deprecated)	N.A. (absolute)

LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS)

	Lumens	% Lamp	% Luminaire
FL - Front-Low (0-30)	6169.9	N.A.	14.1
FM - Front-Medium (30-60)	18679.5	N.A.	42.8
FH - Front-High (60-80)	5959.5	N.A.	13.7
FVH - Front-Very High (80-90)	19.2	N.A.	0.0
BL - Back-Low (0-30)	2418.3	N.A.	5.5
BM - Back-Medium (30-60)	6748.9	N.A.	15.5
BH - Back-High (60-80)	3601.9	N.A.	8.3
BVH - Back-Very High (80-90)	43.9	N.A.	0.1
UL - Uplight-Low (90-100)	0.0	N.A.	0.0
UH - Uplight-High (100-180)	0.0	N.A.	0.0

Total	43641.1	N.A.	100.0
-------	---------	------	-------

BUG Rating	B4-U0-G4
------------	----------

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION

Vert. Angles	Horizontal Angles									
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
0.0	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194
0.5	10226.88510220.50910228.70710223.69710210.33710194.70010183.76910160.69210144.29510135.338									
1.0	10553.75310554.51310549.19910545.25210521.11210507.60010491.20410451.27510421.21510393.128									
1.5	10853.29410849.49810850.56110838.11210810.32910791.04810762.50610715.13810673.99510627.082									
2.0	11119.434 11112.602 11104.708 11097.87611069.18211038.51411005.26610955.31710907.49410844.792									
2.5	11352.32611353.54011354.60311340.02811307.69111271.40611232.23611179.25111117.00511052.330									
3.0	11580.20711578.08211580.96611568.36511522.97111490.63311445.39111380.26011314.21911237.246									
3.5	11790.78111782.88711793.05911768.31211721.85511693.16111643.36411572.00911497.76911411.991									
4.0	11992.85311994.52311987.38811967.80311918.31011880.81011834.65711753.88911675.85411581.118									
4.5	12171.39312177.01112180.50312154.69312111.42512065.12012011.22411930.00011845.74011740.073									
5.0	12362.99012368.00012362.53512336.87712283.89212246.24112178.52912098.67212009.40211892.956									
5.5	12536.06512536.82412541.68212516.93512464.10212418.40412357.52512255.04612166.08012052.822									
6.0	12703.97712708.22812703.82612681.66012628.97812581.15512512.98812414.15312319.72112194.470									
6.5	12864.45112873.86412867.33512847.44712786.26412738.89612674.52412572.80512466.98712343.102									
7.0	13021.58413030.54213022.19213007.92112948.10412897.69912821.03012719.00712620.62812480.347									
7.5	13169.15313177.35113174.92213149.11313097.34213040.41012967.68812863.38812760.15112622.450									
8.0	13315.05213315.50713313.98913294.70813239.59813180.99513107.97013005.49112895.11812754.078									
8.5	13458.06613458.37013456.70013437.87413376.99513319.15113247.79613137.11913022.04012885.554									
9.0	13599.41113605.18013597.74113570.10913514.24013451.08313384.88913269.05113155.79313013.690									
9.5	13731.19013737.71813734.37813710.08713649.96713585.59513515.30213400.37513285.59913141.067									
10.0	13854.31613866.15813866.46213840.65213785.84513724.96513641.46513530.33313410.69913259.334									
10.5	13982.60413997.93813990.49813971.67313907.45313853.55713770.96713658.01313534.12813380.790									
11.0	14107.70314115.44614116.96414098.89814043.02813978.80813903.35413782.05013659.68313503.460									
11.5	14226.12314234.62514236.90214215.95114157.04514100.72014024.20213907.60513783.72013632.052									
12.0	14337.86214356.99114358.35814332.85214275.76814219.13914145.50614028.90913901.07613747.131									
12.5	14452.79014467.21314465.08714445.19914386.59614334.21814263.16714141.71114024.05113861.755									
13.0	14562.55514576.82614579.86314559.51914498.94314449.60114378.70214249.80714138.52313982.907									
13.5	14665.64114690.84314686.89614672.62514608.25314552.99114480.57314363.67114253.75414098.594									
14.0	14780.11314791.95514790.58914773.58514715.74214663.21214595.95614473.13314361.24214206.082									
14.5	14883.80614895.80014897.62214878.64414827.32914773.88914704.20314586.23914467.66814319.036									
15.0	14982.33714996.00115006.62814984.91814930.87014878.79614809.87014696.30914578.64814430.928									
15.5	15081.32415095.44315097.72015082.53815035.77814983.85514914.92914802.12714684.61814548.284									
16.0	15182.58715196.25115197.92115186.23115136.28215088.76315020.14014900.65814788.61514642.413									
16.5	15275.34915287.79915293.87115276.56415237.54615185.77615118.06415003.89614892.00414752.026									
17.0	15365.53015378.73915391.94715373.12115335.77415292.80915227.22215105.15914994.78614851.772									
17.5	15451.61215467.70515481.36915473.62615434.15315391.64315329.70115201.71715092.25514957.135									
18.0	15543.76715558.64515569.42415568.05815535.11315495.48815430.35715299.48915190.78615059.917									
18.5	15636.22515651.86215660.06115663.24915616.94415595.08215529.04015406.06615292.20115156.019									
19.0	15722.91415738.85515756.31415758.28815720.78915694.22015622.71315502.32015385.26715248.933									
19.5	15812.33615825.54415838.14515851.50515816.13115787.43815715.77915598.27015482.28015346.856									
20.0	15898.41815915.11815926.96015938.19515903.42815877.61815804.44115683.44115576.71215446.298									
20.5	15983.13316000.89616009.39816023.82115994.06415957.62715887.63915772.10415664.16015543.615									
21.0	16065.42016083.33416101.85616109.59916079.38716043.86115982.22215862.58815756.77015643.209									
21.5	16147.85816168.96116185.66116197.50316158.63716120.68216061.16915946.08915845.73615728.531									
22.0	16231.51016244.87116265.06316268.55416233.94016209.19316138.14116022.45515925.13815817.346									
22.5	16318.65516332.77416345.22316351.60016310.15316276.44916206.61216095.02416003.62915910.715									
23.0	16397.44916405.04016424.92916429.18016385.60816346.43816275.38616165.16516082.87915986.321									
23.5	16465.46516483.53116498.10616500.38316460.75816409.14016332.16716234.54716162.58416058.284									
24.0	16535.75716556.70816572.04216569.46116522.54916472.14516399.27116292.99716234.54716137.534									
24.5	16606.20216616.67716644.46016639.29816596.03016533.93516446.33516351.29616296.64116208.282									
25.0	16668.60016681.04916710.50216707.61716650.22916583.42916500.99116411.87216354.33316282.977									
25.5	16719.61116731.14916761.21016765.00516699.72316622.14316541.98216465.00916420.07116343.250									
26.0	16769.56016794.45816816.32016818.74916744.05416662.98216577.35616503.87516468.04616407.014									

CANDELA TABULATION - (Cont.)

26.5	16828.01016849.56916876.89616877.95916787.93016688.48816604.22816545.77716517.69116462.125
27.0	16900.73216912.57416942.48316939.75016827.10016723.71016630.49316571.73916559.28916518.298
27.5	16981.80416989.69917001.84416999.71916876.28916746.02816655.69516598.91416592.69016562.022
28.0	17072.89617066.67117058.16917047.99716919.71016767.73816669.05516622.59816619.41016591.172
28.5	17148.65417133.62417102.34917091.11416959.03116785.80516680.29016643.24616638.08416625.027
29.0	17208.16717186.15317141.97417119.65616990.00216792.33316693.65016650.83716656.91016651.292
29.5	17247.33717225.62617162.31817144.25117026.43916803.41616684.84416659.94616676.49416667.233
30.0	17265.55517239.89817174.76717160.34417053.46316813.43616687.27316669.51116693.04316690.310
30.5	17262.82217236.70917175.98117163.38017065.76016814.95416695.16816672.69916705.49216700.330
31.0	17237.77217207.86417153.81617157.91517069.55616815.40916694.10516676.03916709.89516705.036
31.5	17184.02817159.43317128.91717143.79617053.31116802.20116694.86416683.32616716.72716726.443
32.0	17121.93417095.82117081.85317112.52117022.94716777.45416686.21116693.04316715.20816732.060
32.5	17048.45317026.74317024.01017069.10016984.38516744.81316675.73516700.48216728.72016746.939
33.0	16969.65816957.51316978.46417011.25716930.64116705.64416659.33916695.92716737.98116757.262
33.5	16903.76816900.27716929.73016957.36116878.41516665.41116640.66516695.62416750.73416759.692
34.0	16852.45316853.66816889.49716909.99316813.73916627.76016618.80316681.50416753.92216779.884
34.5	16798.10216815.10616862.77716865.51016757.56616590.10916593.44916674.52116762.42416795.825
35.0	16753.16316786.26016844.25516838.94116709.28716548.05516566.57716662.37516764.55016809.337
35.5	16704.12516761.05816839.70116832.56516670.57316508.27816544.41116644.46016765.61216820.419
36.0	16663.74116734.48916837.87916833.17216644.76416460.30316519.51316632.92216765.61216832.717
36.5	16624.72416718.24516842.58516838.79016634.89616419.31216495.67716605.74616759.23616846.077
37.0	16589.19816700.02616845.77316848.35416635.80716392.13616468.95716593.60116755.59216856.401
37.5	16552.60916667.68916855.94516862.62516639.45016374.22116444.66516578.41916754.07416860.803
38.0	16526.95216653.41816866.57316874.77116641.12016371.33616418.40116560.35216747.69816871.127
38.5	16520.27216643.70116883.72816896.17816657.36516382.26716393.50216552.76116748.30516877.048
39.0	16514.65416639.45016904.67916925.93416676.34216395.62816380.59716546.23316737.67816888.131
39.5	16504.48216616.37416918.49516961.46016710.35016422.95516383.93816539.40116741.32116890.408
40.0	16512.52916622.59816931.40016991.52016742.08016451.19416395.47616541.22316740.10716900.580
40.5	16522.39716620.32116940.05317021.88416782.00916490.66716418.24916543.04516736.31116906.653
41.0	16541.52616635.19916941.11617037.52216815.10616529.07716451.80116544.86616743.44716915.610
41.5	16571.13116661.61616958.87917058.92816850.48016570.67616487.78216546.68816750.73416924.871
42.0	16599.82516683.78216974.36517080.33516878.87016614.09616529.22916548.35816758.93216930.641
42.5	16632.31516709.89517001.08517118.29016917.88816659.79416576.29316570.37216771.68516937.017
43.0	16670.72516740.56217030.84217163.53216958.27216709.74316622.90216601.34316786.56416951.744
43.5	16711.56516778.82117075.93217216.82117011.40916765.30916672.39516644.91616807.81816969.355
44.0	16759.84316821.93817118.13817276.03117068.79716827.70716730.84616693.49816832.71716990.458
44.5	16816.47216871.73517167.17617335.39217129.52516886.76516796.12816748.45716859.58917014.901
45.0	16884.63916934.43617226.84117398.54917193.89616953.11016857.46316807.05916895.41817046.631
45.5	16808.57716907.26017293.49017466.71617269.04717027.65316933.82916875.07516933.37317074.718
46.0	16492.94416617.58817178.71417543.99317347.69017108.72517010.34616942.33116973.75717113.583
46.5	16136.01616269.92116857.31217458.36617429.97617192.07417094.91017020.82217023.85817157.459
47.0	15758.89515892.80016506.60817148.95717493.13317285.29217189.19017104.62617089.29217199.058
47.5	15380.25715520.23516128.88016801.44217293.33817380.02717291.06117199.51317168.23917252.043
48.0	15012.09415141.44415750.24216443.75516959.33517455.02617397.18317297.58917244.90817301.840
48.5	14670.34714796.81315379.34616069.51916616.67717279.37117505.88617404.47017337.36617362.112
49.0	14380.67514491.04815041.69915701.20416257.32016961.76417627.03817518.18317436.96017427.395
49.5	14289.73514346.06014772.67415355.51015896.14016624.72417629.46717638.88017546.27017496.777
50.0	14410.73614450.20914723.02915086.48515539.06016284.49617375.01717769.44517656.49117577.089
50.5	14567.41414607.03914857.84515022.41815238.15315933.33617058.92817897.73317777.03617655.884
51.0	14760.98414810.32515027.88315147.82115054.75515596.14516730.54217952.23617909.11917748.190
51.5	15010.12015065.07915273.37615332.13015099.69415299.48916388.79617736.50018048.79317855.679
52.0	15360.97615395.28715560.16315599.02915268.21415118.67116061.62417435.89718184.21717963.926
52.5	15724.88815752.21515909.95615890.52315529.49615165.43215742.80217133.01618335.42918089.937
53.0	16289.05016271.59116265.67016207.21915815.52415377.37215493.66616813.58818333.30418226.423
53.5	16499.01716615.00716806.60416591.93116124.93315685.56615421.09616482.62018069.28918370.803
54.0	16597.85216695.77517014.29317076.38816483.98715978.27515609.65716169.41617785.69018522.927

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

54.5	16665.86716801.29017120.56717273.14616953.41416273.10915894.92615916.02917477.49618675.657
55.0	16541.52616718.70017143.94717376.38417232.61016726.13916164.86215867.59817166.56918771.911
55.5	16360.70916534.39117014.59717378.20517344.50117106.29616461.66916039.76216841.82618585.628
56.0	16155.14516344.92016841.97817275.72717379.87517278.61216912.27016265.21416543.34818305.217
56.5	15882.32516091.22916599.82517110.24317324.61317414.94617223.34916546.23316374.98017977.134
57.0	15550.29515768.76416315.77016857.16017203.00517418.43817374.56216947.94816328.97917614.589
57.5	15180.46215389.97315957.47616557.16416998.04917348.90417525.47117239.29016507.06317059.839
58.0	14855.26415061.73915613.14816226.50016724.46917207.10417541.41217382.76016773.05216231.966
58.5	14517.61714722.42215260.62315877.46716425.08116981.04517461.09917539.59017094.30215360.368
59.0	14151.42714372.17314901.72115476.51116080.60216720.97717327.64917583.16217239.29014634.518
59.5	13640.55413880.27714490.74515100.14915703.63316417.79317111.76217489.94517207.40814230.374
60.0	12979.22713271.48013962.56314663.36415295.69316111.87616836.05717368.79316900.42814044.546
60.5	12244.57112545.17413310.19414166.91314876.82215726.86116542.74117179.47316334.14113986.855
61.0	11400.30111713.50512516.32813516.51714386.44415324.38716225.43816919.86115562.89614020.255
61.5	10271.52010597.62911570.94612769.56313825.16714899.29215849.53216618.04414835.83114044.243
62.0	8855.042 9262.678 10323.29111771.65213169.76014364.73415435.51916196.89614224.30113980.478
62.5	7255.468 7654.754 8824.070 10478.90612294.67113739.08515000.70715507.17813716.00813801.179
63.0	5686.107 6053.359 7171.967 8878.877 11087.85613097.64614513.36614605.06513364.54513578.763
63.5	4351.004 4608.642 5573.305 7232.695 9559.486 12167.90213906.99713647.38613050.43013336.762
64.0	3392.262 3642.461 4339.010 5616.877 7879.903 10873.79013120.41912723.41012730.24213060.298
64.5	2453.863 2699.204 3444.184 4394.728 6198.651 9233.073 12075.44311869.87912374.07312747.701
65.0	1616.274 1852.809 2527.496 3498.080 4813.295 7463.158 10650.61511065.08311984.50312444.821
65.5	941.738 1129.995 1722.092 2637.414 3838.156 5830.639 8915.162 10372.63211553.03112083.338
66.0	802.519 956.617 1046.342 1797.546 2975.364 4576.912 7068.730 9513.029 11087.40011693.617
66.5	688.047 812.084 901.961 1148.213 2129.425 3648.533 5510.452 8344.472 10545.85911248.633
67.0	573.727 667.552 779.139 989.258 1423.766 2783.464 4268.869 6941.960 9908.671 10802.738
67.5	459.255 522.867 656.317 847.003 940.372 1996.886 3301.625 5570.420 9065.919 10311.297
68.0	344.783 378.335 533.343 704.748 804.949 1399.627 2508.670 4514.665 7915.277 9803.764
68.5	311.686 335.977 410.521 562.492 673.321 965.422 1854.479 3588.868 6541.460 9090.818
69.0	282.840 299.692 359.965 420.237 541.693 837.286 1348.008 2824.911 5271.943 8157.582
69.5	257.790 271.302 321.403 371.655 410.065 715.679 1021.747 2178.159 4232.129 6931.637
70.0	229.096 241.090 291.190 338.558 360.420 594.223 884.502 1615.970 3374.195 5576.341
70.5	194.633 204.198 253.387 305.461 324.743 472.767 755.152 1207.119 2629.519 4419.930
71.0	162.903 170.494 209.663 257.638 286.484 351.159 625.953 947.204 2044.102 3558.504
71.5	120.241 127.225 167.609 212.396 242.001 307.131 496.603 811.932 1499.372 2879.566
72.0	106.881 113.106 125.251 167.457 196.455 263.407 367.404 677.724 1065.168 2384.937
72.5	94.128 99.746 109.614 131.476 155.008 213.914 305.310 543.667 913.500 1935.551
73.0	81.527 86.385 95.950 113.258 122.670 163.510 245.948 409.610 777.621 1559.189
73.5	68.926 73.025 82.135 97.468 106.881 133.905 181.880 324.743 641.742 1189.205
74.0	56.173 59.665 68.471 81.527 92.762 116.749 146.658 237.294 505.712 902.569
74.5	42.510 45.394 54.807 65.738 78.643 101.264 126.314 159.411 369.833 759.099
75.0	32.945 34.311 39.170 49.949 64.675 85.778 108.399 132.994 285.725 619.880
75.5	30.364 31.123 32.945 37.651 50.556 70.293 92.458 118.875 186.283 480.661
76.0	29.605 30.364 31.730 34.615 38.866 54.807 76.517 103.845 155.463 341.443
76.5	28.846 29.605 31.123 33.704 36.589 41.750 60.424 88.815 137.245 225.756
77.0	27.631 28.390 30.060 32.945 35.678 38.866 44.483 73.633 119.330 173.682
77.5	26.417 27.176 28.998 31.579 34.615 37.803 40.991 58.602 103.997 146.202
78.0	25.506 26.113 27.935 30.364 33.249 36.589 39.777 43.572 88.815 115.383
78.5	24.747 25.202 26.872 29.301 32.034 35.222 38.562 41.750 73.481 97.620
79.0	23.684 24.291 25.961 28.238 30.819 33.856 37.044 40.384 58.299 80.009
79.5	22.773 23.228 25.050 27.176 29.605 32.338 35.374 38.714 42.965 62.398
80.0	22.469 22.469 23.988 26.113 28.390 30.971 33.856 36.892 40.688 44.787
80.5	22.014 21.862 23.380 25.202 27.176 29.453 32.186 35.070 38.714 42.813
81.0	21.255 21.255 22.621 24.443 26.113 28.238 30.668 33.249 36.589 40.688
81.5	20.344 20.344 21.710 23.532 24.898 27.024 28.998 31.275 34.463 38.562
82.0	19.129 19.433 20.647 22.469 23.532 25.354 27.176 29.301 32.338 36.133

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

82.5	17.915	18.370	19.433	21.103	22.014	23.684	25.202	27.328	30.060	33.552
83.0	16.245	16.700	17.763	19.888	20.192	21.558	23.228	25.202	27.783	30.971
83.5	13.967	14.423	15.486	17.004	18.067	19.433	21.103	22.925	25.202	28.238
84.0	11.842	12.146	13.057	14.119	15.334	16.700	18.522	20.344	22.621	25.354
84.5	9.565	9.868	10.627	11.538	12.601	13.967	15.637	17.156	19.585	22.166
85.0	7.287	7.591	8.198	8.957	9.868	10.931	12.449	13.967	16.245	18.674
85.5	4.706	4.858	5.466	6.225	7.136	8.198	9.413	10.779	12.601	15.030
86.0	2.277	2.429	2.885	3.492	4.251	5.162	6.376	7.591	9.261	11.235
86.5	0.759	0.759	1.063	1.366	1.822	2.581	3.340	4.555	5.921	7.743
87.0	0.304	0.304	0.304	0.304	0.607	0.759	1.215	1.974	2.885	4.251
87.5	0.152	0.152	0.152	0.152	0.304	0.304	0.455	0.607	1.063	1.822
88.0	0.152	0.152	0.152	0.152	0.304	0.304	0.304	0.304	0.455	0.607
88.5	0.152	0.152	0.152	0.152	0.304	0.304	0.304	0.304	0.455	0.455
89.0	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.455	0.455
89.5	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304	0.455	0.607
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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 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

	<u>50</u>	<u>55</u>	<u>60</u>	<u>65</u>	<u>70</u>	<u>75</u>	<u>80</u>	<u>85</u>	<u>90</u>	<u>95</u>
0.0	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194
0.5	10107.100	10079.620	10059.125	10025.724	9990.654	9963.630	9933.266	9898.044	9854.320	9828.358
1.0	10340.902	10293.838	10247.685	10189.082	10127.292	10063.224	10007.050	9936.758	9866.162	9807.407
1.5	10566.355	10491.659	10436.397	10343.483	10261.197	10169.346	10084.782	99979.419	9878.763	9784.786
2.0	10779.358	10689.632	10607.953	10496.366	10389.940	10275.468	10155.986	10033.467	9893.945	9763.531
2.5	10967.311	10869.387	10767.668	10650.311	10528.551	10387.055	10236.450	10083.871	9907.912	9751.538
3.0	11141.903	11040.032	10935.732	10788.619	10649.096	10488.775	10310.083	10128.962	9932.051	9738.937
3.5	11311.334	11194.585	11078.443	10925.257	10768.275	10590.646	10396.316	10177.544	9952.851	9730.435
4.0	11474.541	11345.949	11218.724	11050.356	10881.988	10684.167	10470.860	10226.126	9974.409	9711.154
4.5	11626.664	11490.785	11349.745	11168.168	10985.833	10781.331	10545.555	10280.022	9998.245	9700.223
5.0	11776.814	11630.763	11483.346	11286.588	11092.866	10876.674	10618.732	10337.107	10023.751	9698.097
5.5	11918.765	11764.061	11615.126	11408.954	11199.443	10968.525	10689.936	10396.468	10054.115	9698.097
6.0	12064.057	11900.243	11734.456	11528.588	11299.948	11058.858	10768.579	10454.615	10080.228	9695.972
6.5	12198.721	12028.227	11857.278	11625.753	11405.007	11146.610	10842.059	10511.396	10114.083	9702.804
7.0	12332.930	12160.007	11972.206	11745.691	11508.093	11234.362	10920.246	10570.302	10154.164	9707.358
7.5	12470.327	12284.651	12093.358	11856.216	11610.723	11330.464	11004.506	10627.690	10195.155	9725.425
8.0	12591.934	12417.342	12213.296	11966.892	11710.620	11421.252	11085.578	10696.464	10233.869	9735.900
8.5	12725.688	12524.071	12327.161	12094.421	11811.429	11514.166	11166.954	10768.579	10287.006	9755.181
9.0	12849.724	12647.956	12446.946	12200.391	11921.954	11610.875	11251.821	10840.997	10335.285	9778.562
9.5	12970.877	12767.893	12558.382	12309.094	12023.976	11705.155	11341.395	10913.263	10386.448	9806.496
10.0	13089.296	12887.527	12669.970	12419.315	12133.287	11805.052	11427.021	10986.440	10445.354	9832.913
10.5	13212.877	13001.089	12792.640	12523.160	12236.221	11907.531	11514.925	11060.224	10503.046	9867.376
11.0	13326.742	13121.026	12903.924	12635.962	12340.521	12007.276	11610.723	11136.893	10566.658	9904.876
11.5	13447.743	13234.588	13024.469	12752.408	12451.349	12117.801	11706.673	11223.734	10635.888	9938.580

CANDELA TABULATION - (Cont.)

12.0	13570.26113352.40013136.96712863.84412557.47112217.85011799.13111307.38710708.0029982.000
12.5	13689.59113478.41013249.16212977.25312667.08512312.73811895.84111389.06610779.20610017.374
13.0	13804.67113592.88213365.45613082.31212776.69912416.58211991.79111473.17410838.87110062.920
13.5	13915.19613705.22913482.96513189.19312878.87412512.38112084.40111559.10410911.28910104.974
14.0	14029.36413816.51313595.46313318.69612985.90712612.58212182.32411647.76710979.76010147.787
14.5	14143.07713931.44013710.39113423.60313090.96612718.40012274.17511739.01111048.68610188.171
15.0	14251.32514044.85013817.57613540.96013198.30312831.65812369.36611821.90411122.31910231.896
15.5	14363.67114148.84613926.73413660.29013313.07812930.03712467.13811907.98611194.28110277.745
16.0	14478.59914259.06814036.19613757.30313422.54013027.35412558.07911991.94211268.36910318.585
16.5	14589.57914365.34114144.74713858.41513526.53713130.59112654.94012078.17611335.32210361.398
17.0	14687.95814478.14414247.07413960.74213630.68513231.24812751.19312169.26811407.74010409.980
17.5	14793.32114592.91914353.65114069.29313730.58313323.85812842.28512253.37611482.28310454.463
18.0	14897.92514694.79014463.56914167.36813833.21313424.66612938.84312332.32211555.00510502.135
18.5	15004.19914798.48314572.27214269.54313927.94913519.40113027.80912409.44711622.41310549.047
19.0	15101.21214910.52614672.01714365.34114027.99813611.10113116.32012493.55511694.07210595.352
19.5	15204.14615014.37114777.38014477.38414126.22513704.92513206.80512576.14511769.98210642.568
20.0	15301.61415109.86614878.18914569.84314225.21213795.86513295.31512658.43111842.09610692.972
20.5	15399.69015208.85214989.62414672.16914314.33013892.87813378.51312739.20011914.05910738.518
21.0	15497.46215310.57215088.45914768.57514410.88713985.33613468.69412823.30811984.95910794.995
21.5	15595.53715408.04015186.53514871.81214504.25714068.53413559.78612904.98712057.22510841.907
22.0	15682.98515492.45215283.85114970.34314602.02814158.10713639.03512982.26312125.69610892.919
22.5	15772.40715578.23015369.32615058.39914688.11014244.34113712.21313062.27212192.04110941.046
23.0	15855.60515671.75115461.78415147.82114775.10314334.21813803.60813142.58512266.43310992.513
23.5	15941.83815750.09015540.73015240.43114863.46214417.26413883.01013224.41612335.20711038.818
24.0	16021.84715836.02015624.38315324.84314955.01014502.89013962.26013293.49412401.85611092.714
24.5	16100.64215920.58315707.42815402.42215035.01914585.02514041.96513368.64412472.14811144.181
25.0	16168.80916003.02215786.52715488.65615117.45714668.37414114.08013445.16212538.19011197.166
25.5	16246.84416069.36715855.60515557.43115194.27814745.80214196.36613513.78412603.32111247.266
26.0	16311.67116139.20415931.21115640.02015270.49114827.93614271.21313585.13912661.77111300.403
26.5	16369.36316211.31816002.71815713.04615344.12414905.36414338.92513656.03912722.19611351.870
27.0	16430.09116278.27116076.04715785.31215420.48914980.36314416.04913727.24312785.65611399.693
27.5	16484.44216339.45416143.45515856.97115489.56715052.47814484.97513796.47312848.05411453.286
28.0	16535.30216398.96816215.26615924.37915556.52015115.63514558.60813865.39912911.81911504.905
28.5	16582.06216456.05216278.11915994.21615624.99015183.49814625.40913932.50312972.69811556.220
29.0	16617.58816502.96416339.91016057.52515690.12115250.14714690.99513999.91113032.81911606.927
29.5	16643.54916556.40516394.10916119.61915759.95815325.75314762.04714067.31913098.25311653.536
30.0	16672.85116592.99316454.53416179.89215822.50815390.58114833.70614130.93213160.65111713.049
30.5	16696.53416630.64516502.20516245.02215894.47015456.77414902.48014201.68013218.64611766.186
31.0	16709.59116665.41116550.02816299.07015965.21815523.57514981.12314273.94613283.77711820.082
31.5	16722.64716691.22116598.00316359.03916030.19715590.67915047.01214348.94513347.99711878.837
32.0	16736.91916707.16216633.83316412.32816090.77315658.69415116.24214410.88713408.26911929.089
32.5	16747.39416735.24916674.82416466.37616154.99315718.81515185.47214479.96513473.55211982.378
33.0	16762.12116752.70816704.73316512.83316205.85315790.77815253.63914549.34713540.04912036.577
33.5	16771.23016761.66516738.89216563.38916263.24115850.44315318.61814613.87013600.77712092.751
34.0	16789.29616779.73216764.39816604.83516319.26215914.81415385.11514677.93813659.83512149.835
34.5	16792.94016787.01916777.45416645.97816371.94415976.90915450.54914747.01613731.03812200.847
35.0	16803.87116797.95016802.20116684.08516429.02816042.49515515.22514813.81713792.82912261.271
35.5	16816.32016812.52516812.52516723.55816473.81516102.16015582.32914876.97413854.77112323.821
36.0	16839.24516820.72316835.45016757.87016524.82616161.97715642.29814936.18413912.61512381.512
36.5	16851.84616838.94116856.09716792.48516581.75916219.51715706.36615000.70713983.66612438.293
37.0	16869.91316853.97216870.82416823.30416631.40416279.78915765.27215067.66014046.52012497.351
37.5	16886.15716866.72416882.96916851.39116679.83416336.11415824.17815130.81714107.40012563.392
38.0	16909.84116886.46116902.40216877.80716722.19216384.69715878.68115197.61814169.03812622.450
38.5	16924.56816900.27716921.83516903.92016763.03216432.97515936.67615258.19414235.99112683.937
39.0	16945.82316932.00716935.95416920.62016790.96616481.70915996.49315325.60214302.64012746.639
39.5	16963.13016949.16316956.29816946.73416817.38316528.47016057.67715387.54414362.91212801.294

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.0	16981.34816967.07716975.42716954.02116848.20216558.37816098.36415437.64514422.57712851.243
40.5	17005.18416991.97616993.19016974.36516873.25316592.08216153.77915500.19414471.76712907.264
41.0	17029.93117022.18817007.46116984.08116891.01616617.89216202.20915545.74014527.63712958.579
41.5	17052.40017046.17517023.55417002.14816907.71616658.88316248.36215602.06614588.36513018.093
42.0	17066.21617073.35117045.72017009.58716925.47916692.43516287.38015659.15014646.20813073.659
42.5	17087.62217102.04517065.45717026.13516937.32116724.16616337.02515716.23414704.35513130.439
43.0	17110.24317130.58717091.26617038.88816950.07416752.55616386.51815768.15614754.75913187.827
43.5	17129.82817162.92517121.02317053.00716967.53316788.23416431.76115820.23114823.07813249.162
44.0	17148.65417196.02217136.81217073.80716983.62616812.82816477.30715880.19914882.59113313.686
44.5	17166.11317225.01917163.83617089.59617000.63016842.58516513.59215938.80214948.48113377.298
45.0	17190.55617256.59817188.58217099.16117012.16816866.87616565.51415998.61915014.67513445.010
45.5	17210.59617282.86317217.58017114.64617021.58116893.14116607.72016057.37315082.08313516.365
46.0	17245.97017317.93317245.97017137.41917028.86816913.33316657.82016118.25315144.32913576.182
46.5	17276.48617346.93117281.04117150.02017046.32716941.72316703.51816176.55215218.41713641.465
47.0	17307.60917382.45617308.82417173.24917058.47316960.39716750.27916233.63615277.01913710.694
47.5	17343.28717415.09817341.92017197.84317068.49316979.98216784.74216280.54815342.15013782.505
48.0	17375.47317451.53417384.88517216.82117082.76416999.41516812.98016329.43415403.63713849.913
48.5	17414.49017474.15517424.05517249.15917094.30217007.76516834.38716369.36315450.24613910.337
49.0	17464.43917510.13717454.87417273.45017097.64217008.67616761.05816207.37115308.14213894.245
49.5	17506.18917553.40517501.33117296.83017105.53716888.89016453.01615858.48914958.80513641.313
50.0	17564.79217585.13617537.31317317.78117063.48316573.40916051.90815433.24214567.26213297.289
50.5	17622.78717623.54617579.06317340.55416789.29616192.03715608.59415016.19314203.50212955.087
51.0	17691.10617666.66317610.18617293.94516429.48315736.88215150.09814624.80113854.31612649.019
51.5	17773.54417705.98417638.57617007.61316014.56015254.55014787.55214425.76613728.30612452.564
52.0	17852.49017754.26317654.66916616.52515573.82714866.34714710.12414461.59513767.17112479.739
52.5	17946.16317803.75617450.77516207.82715123.07414760.37714729.86114507.29313831.39112544.718
53.0	18052.13317862.81417098.40115775.89914869.38314762.65414765.23514558.60813897.28112616.225
53.5	18152.18317893.17816674.82415366.74514869.99014781.63114785.12314611.28913968.48412696.235
54.0	18264.83317674.40616233.02915157.99314890.48614793.17014822.62314657.13914030.12312764.705
54.5	18383.40417307.76115821.44515167.55714902.78414805.92214845.54714711.94614096.62012842.437
55.0	18490.74116929.12215559.70815191.54514918.87614814.72814874.24114757.49214167.97612906.505
55.5	18434.87116496.74015515.98415220.99814929.95914821.86414897.92514811.69214235.38412986.059
56.0	18160.07716135.56015547.10715255.46114945.29314835.22414918.42114865.13214307.80213057.717
56.5	17787.05615946.54515586.58015282.18114953.64314838.10814948.48114910.37514379.00513138.182
57.0	17398.70115989.96515632.27815308.44614974.29114848.43214959.26014966.39614450.81613213.485
57.5	16955.53916071.18915680.40515332.13014982.33714853.29014969.28115024.08814526.42213292.583
58.0	16398.51216148.16115721.70015358.69814985.07014855.11214996.91215067.96314600.20713369.707
58.5	15913.29616230.44815762.38715372.36214988.86514859.36315009.81615117.30514671.41013441.973
59.0	15508.69616315.01115801.40515397.71614997.36714856.32715021.50715158.29614746.25713515.151
59.5	15054.60316386.36715856.81915406.67314990.83914849.49515037.14415208.85214824.74813593.034
60.0	14525.51116466.22415884.75415421.09614984.61414844.94015062.95315255.30914890.48613671.221
60.5	14024.65816367.69315912.23315431.11614983.55214836.28615059.91715295.69314963.96713751.838
61.0	13674.56116015.92615928.93415419.73014976.56814823.83715071.30315332.88915031.07113819.246
61.5	13481.90215532.22815943.20515422.61514954.85814824.59615071.60715367.04815087.39613896.674
62.0	13385.19314978.99715935.61415406.37014935.12114796.96515065.07915386.17815143.72213954.821
62.5	13344.50514358.66115890.52315369.02214896.40714747.47214876.06315151.46415024.99814017.978
63.0	13278.91913742.27315819.77515315.12614816.55014362.76014362.91214568.17314474.04413668.337
63.5	13169.45713169.76015532.83615239.52014383.40813743.03213691.86913865.55113809.98513058.325
64.0	12963.13412708.22814928.89714835.67913731.03813074.72112970.57313208.62613199.51712480.195
64.5	12710.05012365.72314177.69214095.70913010.19812420.83312494.31412912.42612926.09012088.196
65.0	12413.39412118.40813200.58013269.35412438.74812077.87212417.19012893.75212953.56912059.047
65.5	12095.93911841.33712140.72612612.73412048.87511989.81712373.01012895.72612996.38212117.042
66.0	11744.47611294.93811158.75512140.72611914.21111921.95412340.52112886.31313034.03412182.780
66.5	11370.08910645.60410375.06211878.83711775.14411828.58412287.99112867.33513056.50312241.838
67.0	10846.76610051.8379834.583 11662.79711627.42311724.89112223.61912844.71413090.51112294.216
67.5	10158.7189530.943 9426.643 11354.29911466.49411618.76912153.02312814.19913119.81212355.247

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

68.0	9476.288	9106.000	9073.055	10899.295	11280.515	11497.617	12092.599	12787.630	13135.601	12404.892
68.5	8848.513	8745.276	8747.705	10359.576	11107.288	11365.079	12007.580	12750.131	13143.496	12466.379
69.0	8289.968	8372.558	8418.712	9725.121	10890.793	11224.493	11889.312	12689.251	13133.324	12506.915
69.5	7823.274	8010.772	8071.955	9029.331	10632.244	10866.654	11385.574	12212.688	12856.556	12489.911
70.0	7375.254	7606.628	7694.531	8369.674	9972.132	10047.283	10529.311	11316.800	11912.693	11826.459
70.5	6901.273	7187.453	7278.545	7382.390	8992.439	9204.683	9659.231	10319.192	10901.876	10881.381
71.0	6285.036	6759.473	6670.051	6317.981	8172.915	8524.985	9059.088	9814.543	10367.774	10155.227
71.5	5313.086	6283.214	5750.630	5538.842	7526.467	8143.614	8876.297	9714.190	10290.194	9966.211
72.0	4238.202	5454.582	4996.845	4996.541	6988.873	7869.883	8710.206	9622.643	10249.203	9964.844
72.5	3453.597	4603.784	4431.924	4661.931	6396.320	7595.545	8515.876	9504.527	10200.469	9952.699
73.0	2824.607	3907.538	4072.111	4363.605	5741.369	7284.770	8297.711	9357.869	10130.328	9934.177
73.5	2370.363	3202.942	3766.953	4066.342	5092.036	6921.920	7968.718	9114.350	10017.678	9874.208
74.0	1939.953	2593.538	3446.158	3745.546	4389.414	6068.845	7075.410	8267.803	9367.434	9668.644
74.5	1557.671	2183.017	3106.689	3299.955	3697.419	5201.195	6118.490	7105.015	8062.846	8532.728
75.0	1265.570	1879.833	2658.517	2816.105	3186.090	4457.885	5373.814	6409.680	7226.015	7439.929
75.5	1001.252	1568.147	2020.418	2442.022	2851.176	4074.540	5079.739	6180.432	7019.085	7059.013
76.0	826.962	1236.117	1457.774	2154.323	2585.947	3756.781	4789.004	5954.373	6831.739	6912.356
76.5	658.746	962.386	1153.679	1867.232	2311.305	3367.211	4348.878	5586.210	6585.032	6743.987
77.0	490.530	787.337	950.544	1503.168	1788.589	2597.637	3514.021	4513.603	5414.805	6215.503
77.5	322.162	612.897	791.285	1068.356	1318.859	1950.429	2751.734	3616.651	4288.302	4807.678
78.0	153.945	438.456	634.455	884.502	1063.346	1592.438	2513.529	3379.205	3959.460	4204.649
78.5	124.189	264.166	477.777	714.160	888.298	1337.229	2273.957	3139.785	3732.490	4000.755
79.0	103.845	145.747	320.947	543.819	715.375	1014.460	1628.875	2215.962	2890.649	3580.215
79.5	89.270	103.693	209.511	373.477	542.452	780.354	1149.124	1613.541	1963.637	2318.744
80.0	74.847	88.663	110.828	202.983	369.378	550.195	1007.476	1463.543	1767.942	1900.632
80.5	60.424	75.303	93.369	132.235	196.455	320.188	702.926	558.090	912.589	1540.819
81.0	46.001	62.094	79.705	115.079	71.659	90.029	396.705	368.770	613.048	335.218
81.5	43.269	48.734	66.042	99.897	68.319	74.695	90.485	225.301	349.034	224.997
82.0	40.840	46.305	52.378	84.715	65.738	71.659	72.114	81.679	85.019	152.275
82.5	38.107	43.572	49.797	69.533	63.005	68.471	70.141	72.418	72.874	79.554
83.0	35.374	40.840	46.912	54.351	60.272	65.434	68.015	69.837	70.444	71.811
83.5	32.489	37.499	43.876	50.860	57.692	63.005	66.042	67.408	68.015	69.382
84.0	29.453	34.311	40.536	47.671	54.655	60.272	63.461	64.827	65.586	66.953
84.5	26.113	30.668	36.892	44.180	51.467	57.692	61.335	62.702	63.005	64.372
85.0	22.318	26.872	32.945	40.232	47.671	54.351	58.602	60.576	61.183	62.246
85.5	18.218	22.469	28.542	35.678	43.420	50.252	55.111	57.540	58.602	60.121
86.0	14.119	17.915	23.532	30.516	38.562	45.698	51.011	53.896	55.414	56.932
86.5	10.020	13.360	18.370	24.595	31.882	39.321	45.850	49.797	51.619	53.289
87.0	6.225	8.957	13.057	18.370	24.898	31.579	37.803	42.813	46.457	49.341
87.5	3.036	5.010	8.046	12.449	17.915	23.988	29.453	34.159	37.955	42.054
88.0	1.063	1.974	3.795	6.528	10.779	16.397	21.558	25.961	29.909	33.704
88.5	0.607	0.759	1.215	2.429	4.706	8.198	12.753	17.763	22.014	25.354
89.0	0.607	0.607	0.759	1.063	1.518	3.036	5.466	8.957	12.905	17.156
89.5	0.607	0.759	0.759	0.911	1.063	1.215	1.670	3.036	5.314	8.502
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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 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	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194
0.5	9785.242	9761.254	9728.917	9689.595	9662.571	9631.296	9601.995	9583.169	9547.188	9521.834
1.0	9729.827	9666.367	9597.896	9526.541	9465.357	9404.022	9340.106	9286.817	9229.581	9180.240
1.5	9675.780	9577.097	9473.252	9356.351	9265.411	9155.493	9057.721	8979.534	8883.128	8795.377
2.0	9618.695	9488.130	9344.053	9183.276	9047.853	8910.456	8769.567	8642.039	8516.028	8406.870
2.5	9573.605	9396.279	9210.604	9009.442	8830.751	8649.174	8470.634	8303.025	8138.604	7995.893
3.0	9524.415	9304.125	9077.761	8834.242	8617.140	8385.311	8167.905	7966.896	7777.880	7603.439
3.5	9473.404	9214.247	8945.526	8665.722	8397.760	8126.155	7878.537	7655.362	7439.778	7253.950
4.0	9421.481	9127.255	8816.631	8492.041	8186.276	7889.923	7610.423	7363.868	7132.342	6943.934
4.5	9376.998	9044.816	8693.961	8327.620	7987.392	7659.005	7359.313	7097.272	6858.611	6666.559
5.0	9332.515	8960.708	8568.406	8167.146	7798.528	7441.448	7132.039	6853.753	6615.092	6414.842
5.5	9294.105	8881.914	8451.505	8023.828	7619.380	7243.019	6924.197	6649.252	6397.686	6195.766
6.0	9261.919	8807.067	8344.016	7878.385	7449.039	7055.673	6736.852	6449.912	6205.938	6007.965
6.5	9232.466	8733.434	8238.198	7741.899	7296.763	6900.969	6565.599	6276.534	6036.963	5847.036
7.0	9205.442	8665.874	8141.944	7611.486	7151.927	6751.730	6404.215	6120.919	5885.902	5706.906
7.5	9179.784	8606.816	8044.779	7488.664	7028.194	6614.637	6264.085	5978.056	5748.657	5584.995
8.0	9158.985	8552.313	7957.787	7379.050	6911.596	6480.884	6130.635	5849.921	5632.515	5480.391
8.5	9140.311	8507.982	7870.642	7280.519	6798.187	6364.134	6010.394	5731.805	5530.644	5387.933
9.0	9127.710	8457.426	7790.178	7195.803	6690.547	6252.091	5899.414	5630.996	5435.453	5302.155
9.5	9118.145	8414.612	7717.760	7111.847	6590.801	6151.131	5798.757	5537.324	5355.443	5222.601
10.0	9116.172	8373.925	7654.603	7033.963	6498.647	6057.458	5707.665	5458.681	5282.874	5151.549
10.5	9117.083	8336.425	7597.215	6962.001	6419.852	5975.476	5627.353	5383.378	5213.340	5085.963
11.0	9116.475	8302.418	7546.051	6888.975	6347.890	5891.671	5547.040	5315.059	5147.754	5022.654
11.5	9128.014	8269.625	7501.720	6827.640	6273.801	5818.646	5478.569	5252.358	5084.901	4961.471
12.0	9129.532	8241.842	7460.729	6774.959	6207.608	5750.782	5416.323	5191.023	5025.084	4905.905
12.5	9137.882	8219.069	7422.622	6725.162	6151.587	5688.688	5357.265	5135.305	4969.214	4850.491
13.0	9138.337	8197.966	7382.238	6679.768	6103.460	5632.666	5303.673	5081.864	4917.292	4798.720
13.5	9140.767	8179.747	7349.141	6640.902	6055.485	5581.503	5252.206	5030.397	4869.165	4750.745
14.0	9147.750	8166.387	7317.259	6600.670	6009.787	5533.224	5204.838	4983.485	4819.671	4701.404
14.5	9155.189	8153.482	7291.753	6564.536	5967.733	5489.804	5158.989	4936.573	4773.822	4652.518
15.0	9165.210	8148.321	7268.373	6530.832	5927.956	5444.714	5115.720	4894.215	4726.302	4604.695
15.5	9174.774	8143.007	7252.280	6508.970	5891.671	5404.026	5076.095	4852.464	4683.945	4559.908
16.0	9184.339	8141.792	7238.009	6484.983	5860.852	5366.223	5038.292	4813.295	4640.828	4516.639
16.5	9203.924	8141.337	7227.230	6466.309	5827.451	5334.037	5002.766	4773.518	4600.444	4477.318
17.0	9222.597	8142.400	7218.424	6448.850	5797.239	5302.914	4967.848	4737.689	4560.819	4435.264
17.5	9242.030	8144.981	7214.325	6431.694	5770.063	5274.220	4933.081	4701.707	4523.016	4396.246
18.0	9260.704	8145.891	7212.048	6415.905	5745.469	5245.526	4902.413	4669.066	4487.642	4356.621
18.5	9290.309	8156.215	7213.111	6403.152	5724.517	5218.047	4872.808	4634.299	4453.178	4320.943
19.0	9312.930	8165.780	7215.388	6393.435	5706.299	5192.085	4843.659	4603.328	4420.993	4285.418
19.5	9333.881	8180.962	7219.791	6384.782	5693.091	5167.339	4817.394	4575.697	4388.200	4250.954
20.0	9361.361	8195.992	7228.141	6379.620	5676.087	5145.325	4791.129	4546.244	4357.836	4220.590
20.5	9391.117	8214.210	7235.732	6377.950	5661.816	5122.704	4767.294	4520.283	4327.016	4188.101
21.0	9423.455	8237.742	7246.663	6375.976	5651.340	5102.360	4745.583	4494.322	4298.626	4159.863
21.5	9456.552	8264.311	7257.746	6375.521	5637.828	5084.901	4724.177	4468.209	4273.879	4132.383
22.0	9486.308	8288.754	7272.928	6378.102	5626.897	5070.174	4702.315	4445.132	4250.195	4105.511
22.5	9524.567	8314.411	7290.083	6383.112	5620.217	5054.840	4683.337	4425.395	4226.967	4082.131
23.0	9560.700	8344.320	7308.757	6389.185	5613.082	5044.668	4665.271	4406.266	4207.382	4059.358
23.5	9601.995	8375.291	7328.494	6397.079	5612.171	5032.523	4650.089	4388.048	4185.824	4037.040
24.0	9637.976	8404.592	7351.115	6405.277	5607.464	5020.681	4635.666	4371.044	4167.605	4018.063
24.5	9676.994	8436.778	7374.343	6413.779	5606.553	5012.331	4620.028	4354.496	4150.298	3998.934
25.0	9714.038	8470.938	7396.205	6422.585	5606.098	5004.284	4609.249	4340.073	4135.420	3981.778

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

25.5	9756.396	8507.830	7421.863	6434.275	5607.161	4997.149	4599.381	4327.168	4120.389	3965.989
26.0	9794.351	8541.686	7451.316	6447.787	5610.501	4992.898	4590.272	4317.755	4106.422	3950.503
26.5	9837.012	8576.452	7476.973	6460.692	5616.270	4990.469	4584.047	4307.887	4093.517	3935.777
27.0	9875.574	8611.371	7503.390	6477.088	5619.458	4985.610	4579.341	4300.600	4084.560	3923.024
27.5	9919.906	8648.111	7528.440	6496.369	5622.950	4983.940	4577.974	4294.375	4073.781	3909.967
28.0	9957.405	8684.548	7555.920	6513.525	5630.845	4983.940	4575.242	4287.543	4063.761	3899.188
28.5	10004.9258721.137	7581.274	6530.225	5637.677	4987.584	4575.545	4282.533	4056.321	3889.927	
29.0	10043.7918759.699	7611.486	6546.166	5643.446	4992.442	4575.242	4279.497	4048.730	3877.933	
29.5	10089.4898798.868	7640.180	6560.134	5652.403	4998.060	4577.367	4274.487	4042.354	3865.939	
30.0	10134.8838840.771	7673.884	6578.504	5657.869	5003.373	4578.582	4272.057	4036.585	3856.527	
30.5	10186.5018881.610	7704.703	6596.874	5669.407	5009.902	4580.403	4271.602	4031.575	3848.632	
31.0	10229.3158923.209	7740.077	6615.244	5678.364	5015.974	4582.225	4271.146	4026.565	3841.345	
31.5	10281.6928963.441	7775.755	6638.169	5689.447	5026.905	4587.539	4272.209	4023.377	3833.602	
32.0	10331.4899007.165	7802.779	6657.298	5702.959	5031.308	4592.549	4274.487	4019.277	3829.806	
32.5	10382.5019053.470	7838.760	6676.428	5720.266	5041.025	4596.800	4274.183	4018.063	3824.493	
33.0	10434.2719097.802	7873.679	6695.861	5735.145	5049.071	4605.454	4274.183	4018.063	3820.393	
33.5	10482.7029143.955	7905.409	6717.874	5752.149	5061.065	4612.134	4274.638	4018.367	3818.875	
34.0	10533.2589188.590	7940.327	6737.307	5767.482	5072.603	4620.028	4276.460	4017.759	3815.991	
34.5	10582.9039233.073	7975.246	6756.588	5786.004	5084.749	4626.557	4279.648	4017.304	3816.598	
35.0	10637.8629282.870	8005.458	6777.691	5801.338	5098.109	4634.907	4283.444	4019.429	3818.723	
35.5	10696.7689330.086	8036.126	6802.438	5818.798	5111.317	4642.194	4289.365	4022.162	3820.242	
36.0	10748.2359384.589	8077.117	6825.363	5834.435	5124.677	4650.696	4296.500	4028.083	3824.796	
36.5	10803.4979439.548	8113.098	6849.654	5855.538	5137.430	4658.742	4305.610	4034.459	3830.869	
37.0	10862.1009490.863	8148.321	6879.866	5870.720	5153.220	4671.192	4315.781	4042.050	3835.120	
37.5	10925.1059539.142	8188.705	6909.623	5888.483	5167.187	4680.453	4325.953	4051.767	3843.015	
38.0	10986.8959595.619	8230.303	6938.165	5909.282	5182.824	4694.876	4338.251	4062.546	3851.668	
38.5	11043.6769642.379	8267.347	6968.225	5930.689	5197.247	4706.717	4352.066	4074.236	3859.259	
39.0	11101.2169695.364	8303.784	6999.804	5956.346	5211.974	4722.051	4366.793	4085.926	3869.887	
39.5	11160.5779748.349	8342.043	7031.534	5979.878	5228.522	4737.689	4382.734	4100.653	3882.943	
40.0	11219.6359795.565	8383.945	7058.862	6004.018	5246.437	4758.184	4400.952	4114.468	3895.392	
40.5	11275.3539845.514	8420.837	7090.744	6026.791	5265.566	4776.555	4417.197	4130.106	3906.172	
41.0	11331.8309897.740	8460.158	7123.689	6053.207	5285.910	4794.469	4435.871	4147.869	3919.380	
41.5	11393.0139951.333	8498.265	7154.204	6073.248	5308.987	4815.572	4457.885	4166.239	3933.499	
42.0	11450.2499998.548	8538.497	7182.898	6095.413	5331.456	4838.193	4474.585	4182.939	3946.708	
42.5	11512.19210048.3458578.426	7211.896	6115.757	5356.051	4861.877	4499.939	4200.095	3958.701		
43.0	11578.53710096.9288620.480	7244.234	6139.745	5378.672	4886.624	4522.560	4218.920	3971.151		
43.5	11641.84610155.9868659.801	7276.268	6163.732	5403.115	4910.915	4542.752	4237.291	3984.511		
44.0	11703.78810205.3278701.552	7309.668	6187.416	5428.013	4937.484	4566.891	4257.331	3996.656		
44.5	11765.42710261.8048744.821	7338.817	6213.377	5455.493	4966.937	4592.094	4273.727	4010.472		
45.0	11837.84510317.8268790.974	7366.449	6240.097	5484.187	4994.112	4615.777	4292.857	4023.377		
45.5	11901.76210376.7328832.421	7397.268	6269.247	5512.881	5020.529	4640.676	4310.923	4038.407		
46.0	11971.59910436.7008877.207	7427.328	6297.941	5546.585	5050.438	4662.538	4328.534	4052.981		
46.5	12040.06910497.2778920.780	7458.755	6327.394	5577.708	5073.970	4684.704	4347.360	4064.975		
47.0	12114.30910554.8168966.781	7488.360	6360.187	5610.653	5101.904	4707.628	4366.489	4077.880		
47.5	12188.54910612.9639012.479	7520.090	6390.399	5643.597	5132.268	4731.616	4383.038	4092.455		
48.0	12258.69010675.5139059.088	7552.731	6421.978	5679.731	5157.167	4756.211	4403.533	4105.056		
48.5	12331.26010742.0109108.733	7582.033	6457.200	5714.649	5187.075	4776.706	4419.930	4120.997		
49.0	12396.69410801.6759159.744	7618.166	6495.458	5748.657	5214.707	4797.506	4436.326	4136.634		
49.5	12379.69010857.8499206.049	7653.995	6531.591	5779.324	5244.615	4820.582	4454.545	4154.853		
50.0	12116.58710887.9099249.470	7688.003	6570.002	5813.332	5266.477	4838.497	4472.156	4172.615		
50.5	11788.95910673.9959287.728	7729.753	6610.386	5846.125	5292.135	4860.055	4491.741	4193.111		
51.0	11467.55710351.9859288.032	7771.807	6645.305	5876.337	5315.515	4879.185	4513.906	4211.178		
51.5	11207.49010045.6139023.106	7805.663	6683.108	5906.549	5339.958	4897.251	4531.973	4228.637		
52.0	11136.2869825.018	8724.477	7832.991	6720.152	5935.851	5359.391	4915.773	4553.076	4243.363	
52.5	11199.2919747.287	8482.020	7668.874	6752.489	5964.696	5382.164	4933.233	4572.357	4260.367	
53.0	11266.5479794.654	8326.861	7402.885	6787.711	5990.506	5405.544	4950.844	4588.602	4277.371	

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

53.5	11333.1969847.488	8298.622	7175.156	6793.481	6014.493	5425.888	4968.910	4601.962	4292.553
54.0	11409.8659910.341	8335.059	7018.174	6596.267	6039.088	5442.133	4988.343	4617.296	4280.863
54.5	11478.3369966.818	8375.139	6990.846	6361.705	6058.521	5457.315	5004.132	4630.352	4100.805
55.0	11547.87010027.2428414.461	7021.059	6160.696	6071.122	5473.711	5019.922	4641.890	3868.065	
55.5	11625.29810084.9348458.033	7053.244	6043.946	5929.322	5487.071	5032.675	4648.419	3639.424	
56.0	11695.74210136.0978507.223	7086.493	6042.124	5703.718	5498.458	5045.579	4592.245	3568.373	
56.5	11763.15010196.6738545.329	7116.705	6063.076	5490.411	5507.567	5050.438	4352.066	3565.184	
57.0	11838.45310253.3028583.740	7142.211	6079.168	5358.480	5489.349	5058.029	4100.956	3563.970	
57.5	11912.38910302.9478617.292	7166.957	6097.083	5332.367	5325.080	5060.306	3857.134	3561.996	
58.0	11979.19010355.6298654.184	7186.998	6108.622	5332.215	5098.564	5038.444	3816.598	3556.531	
58.5	12057.37710411.6508692.443	7208.708	6119.553	5332.215	4901.958	4828.629	3813.713	3553.798	
59.0	12122.35610462.3588729.487	7224.042	6126.992	5327.053	4797.961	4528.329	3804.149	3546.359	
59.5	12198.56910513.3698765.468	7240.286	6129.876	5324.017	4778.680	4131.017	3795.040	3538.768	
60.0	12267.79910561.0418793.707	7258.657	6128.358	5317.489	4766.534	3785.627	3785.323	3529.810	
60.5	12337.33310611.2938828.473	7270.802	6126.536	5304.432	4727.517	3559.415	3774.240	3523.130	
61.0	12409.90210657.9028861.418	7284.010	6121.374	5290.009	4490.526	3414.883	3755.415	3511.137	
61.5	12482.77610707.0918886.165	7290.842	6114.694	5271.791	4155.763	3371.918	3732.186	3494.892	
62.0	12544.87010749.7538910.608	7297.978	6097.235	5249.018	3800.050	3352.333	3632.592	3477.129	
62.5	12602.10610799.5508930.952	7304.810	6075.069	5222.753	3656.732	3327.435	3408.203	3454.052	
63.0	12644.91910841.6048962.834	7298.281	6050.475	5192.541	3620.447	3304.965	3173.945	3429.457	
63.5	12176.55510882.4438982.267	7296.460	6023.451	5057.725	3590.690	3273.842	3037.307	3401.067	
64.0	11580.81410506.3868991.528	7287.958	5989.291	4726.606	3557.290	3248.336	2991.306	3369.792	
64.5	11064.3239902.447	8874.626	7273.687	5949.059	4315.630	3522.219	3212.203	2955.021	3322.576
65.0	10887.3029443.040	8329.290	7241.045	5901.236	3949.592	3483.202	3175.463	2916.458	3157.548
65.5	10914.4779299.115	7846.958	6994.186	5737.422	3856.223	3439.478	3130.524	2877.593	2919.191
66.0	10970.0439315.056	7605.261	6475.874	5468.246	3803.390	3395.450	3080.424	2835.538	2714.234
66.5	11031.0759351.037	7584.006	6090.403	5205.446	3749.645	3348.234	3027.590	2784.072	2616.766
67.0	11087.0969371.685	7576.264	5929.322	4780.502	3689.373	3291.301	2973.694	2734.730	2568.336
67.5	11127.0259398.101	7561.841	5862.066	4299.537	3625.760	3231.484	2914.788	2682.200	2519.146
68.0	11166.3469405.844	7541.041	5795.569	3874.138	3457.544	3165.898	2854.364	2625.420	2466.313
68.5	11205.2129412.828	7503.694	5723.151	3685.122	3230.877	3098.187	2789.082	2564.085	2408.469
69.0	11258.3499419.963	7458.451	5638.587	3594.789	3068.430	3021.821	2722.281	2501.079	2348.501
69.5	11284.7669420.115	7404.100	5536.716	3512.351	2983.563	2851.935	2648.193	2432.760	2287.013
70.0	11178.0379406.755	7351.418	5423.003	3424.144	2908.412	2638.173	2572.131	2360.039	2084.182
70.5	10379.3139295.775	7285.377	5132.420	3336.392	2829.314	2489.845	2494.855	2287.773	1646.789
71.0	9511.359	8495.684	7187.908	4735.108	3240.442	2741.107	2403.459	2384.026	2207.612
71.5	8994.412	7700.149	6572.431	4273.424	3137.812	2651.685	2321.325	2166.620	1819.105
72.0	8926.245	7399.393	5844.455	3871.860	3030.627	2558.315	2228.867	1995.368	1481.609
72.5	8904.231	7338.514	5544.611	3260.938	2914.788	2454.015	2134.435	1881.503	1376.702
73.0	8877.207	7268.980	5426.495	2879.111	2680.379	2334.837	2020.418	1447.298	1266.025
73.5	8852.157	7213.870	5309.442	2740.955	2245.719	2221.124	1911.411	1162.940	1093.710
74.0	8806.459	7151.016	5141.833	2627.393	2020.114	2032.564	1772.952	1077.313	992.750
74.5	8419.471	7081.483	4740.725	2504.571	1911.411	1664.249	1384.748	1003.073	928.834
75.0	7309.820	6554.213	4073.781	2360.494	1802.708	1467.642	1067.293	928.985	856.415
75.5	6513.525	5519.105	3448.739	2216.114	1681.708	1346.642	956.161	854.897	783.846
76.0	6358.213	5060.306	2884.273	2052.604	1540.060	1203.324	851.254	780.657	711.428
76.5	6238.883	4913.192	2621.473	1716.626	1408.129	856.719	746.346	706.569	638.858
77.0	6079.928	4734.956	2425.170	1489.504	1222.149	734.201	641.439	552.776	566.288
77.5	5163.847	4504.797	2214.899	1345.123	981.060	623.676	536.379	466.087	447.717
78.0	4063.912	3422.929	1982.767	1186.320	821.193	513.303	468.364	403.233	265.836
78.5	3764.220	2641.968	1259.042	1037.233	666.793	402.778	406.270	348.123	216.495
79.0	3576.115	2244.808	954.036	868.561	512.240	348.578	324.135	222.720	190.078
79.5	2783.920	1759.743	806.770	698.675	357.839	296.200	242.001	177.174	165.635
80.0	1847.040	1315.670	668.159	528.788	240.179	253.539	150.453	146.354	144.836
80.5	1648.763	1089.003	529.699	358.750	198.125	172.771	114.928	105.667	126.466
81.0	957.527	754.848	391.088	188.864	160.018	139.219	104.756	95.343	92.914

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

81.5	662.997	417.353	293.316	144.229	131.172	99.594	94.736	86.234	85.019	78.946
82.0	379.853	80.009	107.640	117.357	104.907	88.815	84.564	77.124	77.428	71.507
82.5	96.861	76.062	88.511	103.693	93.976	80.009	74.544	68.015	69.989	64.068
83.0	73.177	73.481	81.224	90.636	83.501	71.355	67.256	64.372	62.550	61.791
83.5	70.596	70.900	74.088	77.580	72.874	62.550	63.005	61.335	60.424	60.424
84.0	68.015	68.319	66.801	64.523	62.398	60.576	59.969	59.362	58.906	59.058
84.5	65.434	65.586	64.220	61.942	59.969	58.602	57.843	57.388	57.236	57.388
85.0	62.853	63.157	61.791	59.665	57.692	56.477	55.718	55.414	55.262	55.566
85.5	60.880	60.576	59.058	57.084	55.111	53.896	53.137	52.985	53.137	53.592
86.0	57.995	57.995	56.477	54.351	52.226	50.860	50.404	50.404	50.708	51.467
86.5	54.503	54.655	53.289	51.163	49.038	47.671	47.216	47.368	48.127	49.190
87.0	50.404	50.556	49.493	47.520	45.394	44.180	43.724	44.180	45.394	46.760
87.5	44.939	45.850	44.939	43.117	41.447	40.080	40.080	40.840	42.054	44.028
88.0	36.740	38.866	39.473	38.259	36.589	35.526	35.678	36.892	38.562	40.688
88.5	28.542	30.971	32.186	32.034	31.275	30.516	30.971	32.186	34.311	36.892
89.0	20.647	23.077	24.747	25.354	25.354	25.050	25.658	27.176	29.301	31.579
89.5	11.842	15.182	17.459	18.522	19.129	19.433	20.192	21.558	23.684	25.658
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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 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	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194
0.5	9503.009	9496.025	9473.556	9464.598	9467.179	9457.463	9457.007	9457.007	9468.546	9466.572
1.0	9136.060	9107.214	9065.009	9038.744	9028.875	9012.327	9009.139	9008.835	9020.070	9036.770
1.5	8733.890	8673.465	8622.302	8581.007	8555.957	8536.676	8531.058	8522.253	8547.303	8563.700
2.0	8299.078	8213.755	8147.865	8086.834	8037.188	8020.792	8014.567	8006.825	8030.357	8069.678
2.5	7875.349	7771.352	7664.015	7598.277	7552.276	7508.400	7498.380	7500.657	7525.859	7560.171
3.0	7463.310	7345.194	7233.303	7147.221	7102.889	7054.611	7049.752	7037.000	7055.673	7102.282
3.5	7096.361	6968.377	6855.423	6779.058	6706.184	6667.774	6648.341	6639.839	6671.721	6706.184
4.0	6774.503	6641.205	6528.859	6447.180	6379.924	6345.309	6329.519	6317.526	6345.764	6385.389
4.5	6499.102	6362.161	6251.939	6172.386	6116.213	6079.168	6057.003	6056.244	6082.660	6114.694
5.0	6250.421	6122.437	6017.226	5946.782	5897.592	5861.611	5843.696	5840.811	5859.333	5898.047
5.5	6039.088	5923.250	5824.870	5755.792	5714.194	5684.437	5668.496	5666.067	5681.552	5720.418
6.0	5859.485	5754.274	5666.067	5603.517	5561.311	5537.627	5519.561	5520.927	5539.753	5567.688
6.5	5708.273	5609.134	5532.314	5473.256	5434.238	5409.036	5391.728	5394.158	5414.046	5441.677
7.0	5579.530	5490.108	5412.528	5362.275	5324.928	5298.207	5278.471	5279.534	5300.637	5326.598
7.5	5468.701	5382.164	5309.594	5259.190	5220.931	5199.676	5180.547	5179.940	5196.640	5225.030
8.0	5367.437	5284.695	5215.921	5165.669	5131.206	5106.307	5089.455	5088.848	5104.334	5132.572
8.5	5276.953	5196.944	5129.536	5081.561	5050.741	5027.361	5006.562	5007.928	5020.833	5047.249
9.0	5196.185	5117.086	5050.893	5003.677	4973.161	4948.870	4928.223	4931.714	4942.038	4968.607
9.5	5123.311	5044.820	4978.779	4932.170	4901.806	4878.729	4858.385	4858.841	4872.353	4895.885
10.0	5054.688	4976.653	4913.192	4865.673	4834.853	4812.384	4793.255	4794.166	4805.704	4830.602
10.5	4991.076	4912.433	4849.580	4805.400	4772.152	4750.745	4729.490	4730.705	4742.243	4765.927

CANDELA TABULATION - (Cont.)

11.0	4927.160	4851.705	4790.826	4744.824	4712.638	4690.321	4669.370	4672.103	4685.766	4704.592
11.5	4869.620	4795.077	4734.956	4690.169	4655.858	4633.540	4613.500	4613.500	4621.850	4646.445
12.0	4812.991	4743.002	4679.694	4634.451	4600.595	4575.849	4554.139	4554.290	4565.373	4588.905
12.5	4761.069	4689.865	4625.798	4579.037	4548.369	4521.801	4501.609	4499.483	4513.603	4534.554
13.0	4707.780	4638.702	4576.760	4528.026	4496.295	4468.512	4448.320	4447.409	4456.974	4480.354
13.5	4656.769	4586.780	4526.356	4478.229	4444.677	4419.626	4398.827	4396.094	4405.811	4430.405
14.0	4609.705	4539.412	4478.532	4429.950	4397.157	4371.499	4350.396	4346.601	4354.951	4378.331
14.5	4561.578	4492.196	4429.950	4383.038	4350.548	4324.891	4300.600	4298.474	4309.861	4331.419
15.0	4514.817	4444.677	4383.949	4337.644	4303.332	4278.282	4254.446	4250.195	4261.885	4285.114
15.5	4469.879	4400.649	4339.617	4291.035	4257.635	4233.040	4209.356	4204.194	4214.670	4237.898
16.0	4424.029	4352.218	4294.527	4247.918	4214.973	4187.949	4166.543	4163.658	4172.008	4196.451
16.5	4382.127	4311.379	4252.776	4207.079	4173.526	4145.440	4125.703	4120.997	4130.713	4154.701
17.0	4339.162	4268.566	4208.900	4164.265	4133.598	4103.537	4084.408	4077.576	4089.115	4111.736
17.5	4296.956	4225.297	4167.757	4123.122	4093.973	4066.190	4043.569	4039.925	4048.730	4073.325
18.0	4257.786	4184.913	4130.106	4082.586	4055.107	4026.717	4003.640	4001.970	4011.383	4035.370
18.5	4218.769	4146.502	4091.392	4046.605	4019.733	3989.521	3969.329	3965.230	3973.580	3996.808
19.0	4182.939	4108.547	4055.866	4011.079	3983.903	3955.058	3935.017	3928.489	3940.483	3960.523
19.5	4147.717	4073.781	4019.581	3977.375	3950.351	3921.961	3902.528	3895.696	3906.020	3927.123
20.0	4113.102	4041.139	3986.636	3943.216	3917.862	3889.623	3869.735	3864.877	3874.745	3895.696
20.5	4083.649	4006.828	3955.817	3912.700	3888.257	3860.778	3839.219	3833.602	3843.015	3865.636
21.0	4052.374	3977.831	3924.694	3882.640	3857.893	3832.235	3807.641	3805.060	3815.535	3836.335
21.5	4024.743	3947.011	3893.874	3855.312	3830.717	3804.149	3783.198	3776.366	3787.449	3805.971
22.0	3999.237	3921.202	3867.458	3827.833	3802.327	3778.339	3757.540	3749.645	3760.576	3781.528
22.5	3974.187	3894.633	3839.826	3802.327	3777.732	3752.378	3731.731	3725.506	3735.830	3754.048
23.0	3948.985	3868.369	3814.017	3777.428	3753.441	3728.239	3706.377	3703.492	3711.842	3728.694
23.5	3928.337	3844.685	3789.422	3754.200	3729.909	3708.958	3685.577	3681.175	3689.980	3706.984
24.0	3906.323	3821.912	3767.105	3731.883	3708.654	3687.096	3665.537	3661.590	3670.699	3686.792
24.5	3886.739	3802.175	3745.394	3711.235	3686.944	3667.511	3645.345	3640.639	3651.418	3667.966
25.0	3866.091	3782.742	3725.810	3690.588	3668.118	3647.167	3626.064	3623.331	3632.441	3648.382
25.5	3847.721	3764.068	3707.895	3672.521	3648.382	3629.252	3611.034	3605.417	3613.311	3629.860
26.0	3829.351	3746.457	3689.525	3653.088	3629.252	3611.338	3590.235	3586.895	3596.307	3613.919
26.5	3815.535	3731.123	3669.485	3634.414	3610.730	3593.119	3573.383	3569.739	3580.974	3596.763
27.0	3801.416	3713.512	3653.392	3615.892	3592.967	3574.445	3556.227	3553.646	3564.577	3580.518
27.5	3787.449	3697.419	3634.718	3598.129	3575.660	3557.897	3538.920	3538.009	3547.877	3564.729
28.0	3773.178	3682.693	3618.473	3581.581	3559.871	3543.171	3528.444	3524.193	3533.910	3550.762
28.5	3760.880	3667.511	3602.077	3565.488	3545.296	3529.962	3514.173	3511.440	3520.398	3539.223
29.0	3747.975	3652.329	3588.261	3551.065	3531.480	3517.058	3502.635	3500.054	3509.467	3525.863
29.5	3735.678	3638.362	3574.294	3537.705	3517.968	3505.823	3493.829	3491.855	3498.536	3516.602
30.0	3722.925	3627.582	3561.237	3524.649	3508.252	3496.865	3485.479	3483.809	3490.641	3504.305
30.5	3713.209	3616.044	3550.913	3513.869	3498.536	3489.123	3476.977	3475.459	3483.657	3500.357
31.0	3703.644	3605.417	3539.071	3503.849	3490.034	3482.898	3470.145	3466.957	3476.218	3493.070
31.5	3695.598	3596.763	3529.810	3496.410	3484.113	3476.066	3463.313	3466.198	3469.082	3485.934
32.0	3688.766	3587.198	3523.282	3487.604	3477.584	3469.234	3457.392	3459.670	3465.591	3479.254
32.5	3682.997	3581.733	3517.665	3480.773	3468.627	3462.402	3454.660	3452.230	3459.670	3475.459
33.0	3676.620	3577.634	3511.592	3474.396	3461.491	3456.481	3447.980	3450.105	3456.178	3470.904
33.5	3672.673	3572.624	3506.582	3469.690	3456.785	3452.534	3444.336	3448.435	3452.230	3468.627
34.0	3671.003	3569.891	3502.331	3465.135	3454.204	3450.409	3443.273	3444.791	3451.016	3467.109
34.5	3669.181	3568.524	3498.839	3461.795	3450.560	3447.524	3442.059	3442.969	3448.131	3465.287
35.0	3669.181	3567.765	3498.080	3461.036	3448.890	3444.791	3439.781	3441.755	3446.613	3460.732
35.5	3670.851	3567.310	3498.687	3460.277	3446.309	3444.032	3439.781	3440.237	3445.399	3462.099
36.0	3673.128	3568.676	3498.384	3457.392	3445.550	3442.210	3437.504	3438.111	3442.818	3456.937
36.5	3676.924	3570.194	3499.143	3457.241	3443.577	3440.692	3435.378	3438.111	3441.451	3455.874
37.0	3680.264	3573.990	3499.902	3456.026	3442.210	3439.174	3435.834	3436.593	3439.781	3454.356
37.5	3686.337	3576.267	3499.143	3455.419	3439.933	3438.719	3437.048	3437.200	3437.656	3451.775
38.0	3692.409	3579.911	3500.206	3453.900	3439.478	3437.959	3434.316	3434.771	3438.567	3452.686
38.5	3699.241	3582.188	3499.902	3454.204	3439.022	3439.022	3436.138	3435.378	3440.237	3455.115

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

39.0	3706.832	3582.644	3501.724	3454.204	3440.237	3440.237	3436.593	3433.557	3440.085	3455.874
39.5	3714.423	3589.324	3502.179	3455.267	3441.603	3438.415	3433.708	3433.253	3437.959	3455.267
40.0	3721.711	3592.664	3504.001	3457.241	3439.933	3435.834	3431.583	3432.190	3436.897	3456.481
40.5	3731.275	3596.459	3507.341	3459.366	3439.781	3437.200	3432.798	3435.378	3439.781	3458.911
41.0	3740.840	3602.532	3511.288	3461.340	3441.755	3437.959	3433.405	3433.253	3437.656	3461.947
41.5	3747.216	3608.149	3514.021	3461.643	3438.415	3435.834	3430.824	3432.190	3439.478	3461.795
42.0	3756.933	3614.981	3517.361	3462.858	3439.478	3432.798	3427.939	3430.672	3435.378	3466.653
42.5	3766.042	3621.054	3519.638	3461.643	3436.593	3430.824	3429.306	3431.431	3432.798	3463.010
43.0	3775.151	3628.949	3523.889	3460.581	3437.504	3431.583	3428.547	3430.824	3433.405	3461.643
43.5	3786.234	3633.655	3525.408	3460.884	3439.478	3432.342	3427.484	3430.368	3431.735	3466.046
44.0	3796.254	3638.210	3526.774	3464.983	3441.299	3433.860	3429.002	3429.761	3436.897	3466.350
44.5	3803.693	3642.461	3531.632	3469.234	3444.184	3434.619	3429.761	3429.154	3437.200	3464.528
45.0	3811.284	3647.167	3538.464	3472.422	3446.158	3437.959	3432.342	3428.698	3437.048	3467.564
45.5	3819.938	3655.821	3542.715	3476.977	3448.435	3440.085	3431.279	3426.725	3439.174	3470.601
46.0	3827.529	3665.234	3550.154	3481.076	3451.471	3439.933	3431.583	3429.457	3438.263	3470.601
46.5	3837.397	3675.102	3556.986	3484.568	3452.534	3440.237	3434.923	3428.091	3436.897	3471.663
47.0	3849.543	3685.122	3565.792	3489.123	3452.990	3441.299	3434.316	3428.850	3437.048	3471.360
47.5	3861.840	3695.901	3569.435	3490.641	3457.848	3442.059	3430.824	3432.038	3439.933	3475.611
48.0	3875.808	3708.502	3576.875	3495.803	3459.821	3445.702	3434.619	3429.457	3441.299	3479.558
48.5	3892.052	3720.192	3587.198	3502.786	3464.376	3364.175	3319.236	3334.266	3420.348	3481.380
49.0	3909.056	3732.338	3596.459	3509.315	3347.627	3181.384	3123.085	3145.403	3259.875	3458.000
49.5	3926.364	3748.583	3608.908	3421.411	3153.905	2984.322	2941.964	2954.869	3071.770	3287.354
50.0	3943.216	3760.576	3610.730	3237.102	2966.559	2877.137	2860.741	2855.730	2896.722	3099.705
50.5	3958.246	3774.999	3461.947	3051.426	2895.811	2869.546	2859.526	2852.239	2868.483	2932.248
51.0	3972.517	3783.805	3275.209	2952.440	2899.151	2873.190	2859.222	2857.704	2871.520	2909.778
51.5	3990.280	3651.418	3095.606	2954.262	2904.313	2878.048	2860.285	2859.526	2871.672	2910.537
52.0	4007.284	3455.570	3050.819	2956.539	2907.349	2880.629	2868.028	2858.919	2877.289	2913.270
52.5	3983.144	3262.000	3051.882	2960.031	2910.537	2881.540	2866.054	2860.285	2880.325	2915.092
53.0	3801.871	3187.457	3053.552	2962.156	2910.993	2882.299	2866.358	2861.044	2877.441	2914.333
53.5	3582.644	3185.787	3054.918	2963.674	2911.297	2881.540	2866.965	2860.589	2875.163	2915.851
54.0	3392.565	3187.760	3055.374	2963.371	2911.297	2882.299	2865.295	2858.919	2873.797	2915.851
54.5	3358.861	3190.797	3056.588	2965.952	2910.993	2884.121	2868.483	2860.133	2876.530	2916.155
55.0	3359.469	3192.922	3058.106	2968.077	2914.940	2887.461	2873.493	2864.688	2879.566	2917.673
55.5	3358.709	3195.807	3060.232	2972.024	2917.217	2892.319	2873.190	2868.332	2884.273	2919.950
56.0	3361.290	3197.477	3064.786	2975.972	2923.594	2893.534	2875.163	2869.850	2885.639	2926.478
56.5	3362.809	3199.450	3067.671	2979.767	2925.568	2896.418	2878.048	2868.180	2886.094	2928.908
57.0	3360.987	3200.817	3069.645	2982.500	2929.970	2902.795	2883.210	2871.975	2890.953	2928.149
57.5	3359.924	3201.576	3069.796	2984.322	2934.525	2906.286	2885.943	2877.137	2896.570	2935.739
58.0	3357.950	3205.220	3074.806	2989.636	2937.561	2908.867	2888.068	2878.048	2898.847	2937.258
58.5	3355.369	3205.827	3075.414	2993.583	2940.901	2910.386	2886.702	2883.210	2904.009	2939.839
59.0	3353.092	3203.701	3077.539	2994.038	2943.179	2910.841	2891.104	2883.513	2903.706	2943.634
59.5	3352.029	3198.843	3079.513	2994.797	2941.812	2912.663	2888.827	2881.995	2903.706	2943.938
60.0	3345.805	3199.450	3080.272	2995.557	2942.875	2910.537	2890.649	2879.414	2904.313	2945.456
60.5	3336.392	3192.619	3078.146	2993.127	2938.320	2909.019	2883.969	2878.655	2895.052	2944.697
61.0	3324.854	3185.331	3076.476	2987.966	2933.614	2900.365	2878.959	2871.064	2893.837	2938.776
61.5	3311.645	3178.955	3071.011	2981.285	2925.112	2893.837	2868.939	2866.206	2887.916	2932.248
62.0	3297.071	3173.641	3061.598	2970.354	2917.521	2882.451	2862.866	2853.757	2878.959	2929.059
62.5	3280.522	3159.826	3050.212	2959.423	2901.276	2867.269	2847.988	2840.852	2861.803	2912.359
63.0	3261.545	3141.607	3033.815	2937.258	2881.236	2847.988	2833.565	2827.188	2847.077	2893.382
63.5	3237.405	3118.531	3009.068	2914.181	2855.123	2829.314	2817.624	2810.336	2824.456	2868.635
64.0	3207.345	3098.187	2980.071	2884.728	2834.931	2815.498	2808.666	2798.191	2809.577	2842.067
64.5	3174.248	3062.357	2946.215	2857.856	2817.016	2798.039	2785.742	2781.642	2791.966	2819.749
65.0	3139.482	3025.769	2908.412	2832.198	2792.725	2772.078	2576.989	2574.560	2582.303	2782.857
65.5	3096.365	2979.160	2878.048	2803.049	2762.665	2684.933	2368.237	2367.630	2372.640	2570.461
66.0	3048.542	2932.096	2838.271	2764.942	2536.453	2276.234	2159.637	2160.548	2163.129	2358.065
66.5	3001.326	2890.194	2796.673	2501.231	2078.413	1857.971	1950.884	1953.617	1953.465	2145.669

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

67.0	2927.693	2841.611	2625.572	2018.141	1781.302	1754.581	1752.456	1747.446	1752.911	1933.273
67.5	2761.906	2764.183	2135.194	1776.899	1735.300	1717.537	1714.653	1708.125	1710.857	1730.594
68.0	2577.445	2384.330	1803.012	1727.406	1699.015	1680.949	1678.975	1668.651	1675.180	1692.791
68.5	2415.453	1915.662	1729.835	1686.718	1658.783	1644.057	1641.779	1630.089	1634.188	1650.585
69.0	2058.525	1741.829	1684.289	1641.172	1619.158	1604.583	1599.422	1589.857	1595.322	1607.772
69.5	1626.749	1689.147	1637.225	1600.940	1575.434	1560.100	1556.760	1546.740	1550.384	1565.262
70.0	1501.498	1636.617	1594.260	1556.608	1529.433	1511.214	1510.303	1502.409	1505.142	1517.439
70.5	1452.308	1585.910	1545.981	1507.722	1480.547	1463.543	1459.292	1453.826	1457.015	1468.401
71.0	1403.574	1532.317	1494.666	1455.952	1432.420	1414.961	1406.914	1402.208	1404.181	1416.934
71.5	1354.081	1467.794	1439.555	1403.422	1378.827	1363.494	1354.233	1347.856	1354.081	1363.494
72.0	1302.918	1342.391	1379.890	1342.087	1315.974	1299.426	1293.960	1287.887	1290.924	1300.944
72.5	1247.048	1220.176	1315.063	1273.464	1250.388	1231.562	1228.222	1222.908	1228.526	1233.688
73.0	1187.686	1150.794	1237.028	1201.046	1179.033	1164.458	1160.359	1158.385	1160.055	1162.484
73.5	1124.074	1084.601	1164.002	1125.592	1112.080	1053.326	1014.764	1020.836	1080.046	1092.495
74.0	1058.032	1028.731	1075.188	1046.190	826.659	925.797	589.516	598.018	680.153	897.407
74.5	935.058	887.842	944.016	915.018	724.029	797.509	509.204	516.946	525.904	537.138
75.0	809.655	746.346	810.414	783.390	621.854	669.374	475.348	482.180	488.708	492.807
75.5	684.404	604.698	676.813	651.762	519.679	541.238	440.581	445.895	452.878	457.889
76.0	559.001	463.202	543.211	520.135	417.656	413.102	404.448	410.369	414.924	421.452
76.5	433.749	420.844	409.610	388.355	376.513	367.252	362.698	366.038	374.236	378.183
77.0	382.434	382.130	363.608	343.568	329.449	322.617	305.917	308.498	315.330	319.277
77.5	301.362	340.987	317.000	299.237	283.599	276.616	248.984	251.110	256.424	260.371
78.0	230.007	298.174	273.731	254.754	250.047	207.993	192.204	193.570	197.518	201.465
78.5	197.973	251.414	232.436	160.018	101.264	98.227	135.423	136.031	138.611	142.559
79.0	167.761	189.167	110.525	137.549	89.118	83.805	79.402	79.705	80.920	83.653
79.5	139.826	99.138	93.217	119.179	80.920	76.821	72.114	72.570	74.088	76.365
80.0	89.422	86.234	84.260	100.808	72.722	69.837	66.497	66.953	68.167	70.444
80.5	82.742	79.402	75.303	82.438	64.523	62.853	61.942	62.246	63.461	65.586
81.0	76.821	72.418	66.193	64.068	61.639	60.728	59.817	60.121	60.880	62.398
81.5	70.900	65.586	63.309	62.094	60.880	60.121	59.362	59.665	60.272	61.639
82.0	64.827	63.309	62.398	61.639	60.576	59.665	58.906	59.210	59.969	61.183
82.5	62.853	62.550	61.942	61.032	59.817	58.754	57.995	58.299	59.058	60.424
83.0	61.791	61.639	61.032	59.969	58.754	57.540	56.781	57.084	57.843	59.210
83.5	60.728	60.576	59.969	58.906	57.692	56.325	55.566	55.870	56.781	57.995
84.0	59.210	59.362	58.754	57.843	56.629	55.262	54.503	54.807	55.718	56.932
84.5	57.692	57.843	57.540	56.629	55.414	54.048	53.289	53.592	54.503	55.718
85.0	56.022	56.325	56.022	55.262	54.048	52.833	52.226	52.530	53.441	54.503
85.5	54.200	54.503	54.655	54.048	53.289	52.074	51.467	51.771	52.681	53.592
86.0	52.226	52.985	53.441	53.289	52.681	51.619	51.011	51.163	52.074	52.833
86.5	50.404	51.467	52.226	52.378	51.922	51.163	50.404	50.708	51.467	52.074
87.0	48.279	49.645	50.860	51.315	51.163	50.556	49.949	50.101	50.708	51.163
87.5	46.001	47.671	49.341	50.252	50.404	49.797	49.341	49.493	49.949	50.101
88.0	43.269	45.394	47.368	48.734	49.190	48.734	48.127	48.127	48.431	48.279
88.5	39.625	41.599	43.269	44.331	44.483	43.724	43.420	43.117	43.269	42.813
89.0	33.704	35.526	36.892	37.651	37.651	37.044	36.589	36.437	36.133	35.678
89.5	27.479	28.846	29.909	30.516	30.364	29.909	29.605	29.453	28.998	28.390
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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 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	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194
0.5	9475.226	9492.837	9511.359	9521.531	9544.759	9567.532	9598.503	9616.266	9653.462	9678.816
1.0	9043.450	9070.322	9114.046	9149.724	9206.353	9254.480	9308.679	9369.255	9431.653	9502.857
1.5	8605.450	8640.065	8705.044	8752.108	8832.421	8918.351	9009.898	9099.320	9206.960	9305.036
2.0	8106.570	8166.843	8246.244	8326.557	8447.557	8563.244	8691.684	8829.384	8968.907	9107.214
2.5	7609.664	7696.960	7807.485	7907.990	8047.664	8192.045	8361.476	8537.587	8723.110	8901.195
3.0	7160.277	7250.762	7349.900	7478.340	7646.860	7819.783	8028.079	8231.973	8466.839	8693.961
3.5	6768.886	6848.895	6973.083	7099.094	7265.488	7465.891	7690.280	7938.202	8207.227	8480.199
4.0	6442.018	6521.571	6637.714	6771.163	6944.086	7141.907	7377.987	7657.639	7962.493	8274.179
4.5	6161.151	6248.751	6359.124	6484.224	6658.361	6859.978	7105.319	7384.363	7716.241	8073.777
5.0	5944.201	6018.137	6121.526	6243.438	6410.591	6613.119	6864.684	7149.650	7495.951	7866.391
5.5	5765.661	5833.676	5933.573	6044.250	6199.106	6405.885	6648.189	6934.673	7292.816	7676.616
6.0	5608.527	5675.176	5764.901	5874.819	6020.111	6212.314	6453.708	6745.657	7119.741	7507.186
6.5	5480.391	5543.093	5623.405	5723.910	5869.050	6049.867	6285.188	6578.656	6944.693	7355.821
7.0	5364.097	5424.673	5508.933	5605.946	5735.904	5903.968	6131.698	6426.229	6787.863	7216.299
7.5	5259.190	5320.980	5398.105	5493.903	5623.557	5782.664	5997.338	6282.455	6651.985	7089.226
8.0	5164.910	5225.182	5299.726	5391.728	5518.802	5671.532	5878.311	6167.679	6532.199	6974.602
8.5	5074.425	5134.849	5208.330	5300.181	5422.244	5577.252	5772.341	6047.590	6413.628	6866.810
9.0	5000.033	5052.563	5123.766	5210.304	5330.393	5477.203	5681.097	5950.122	6311.908	6770.100
9.5	4925.490	4977.564	5049.830	5130.902	5250.384	5403.874	5593.801	5863.129	6223.549	6678.401
10.0	4858.082	4908.941	4975.742	5056.055	5174.930	5323.258	5518.346	5780.235	6145.817	6599.910
10.5	4794.621	4845.329	4910.915	4987.129	5103.271	5257.368	5444.714	5701.593	6065.657	6524.001
11.0	4736.626	4785.360	4848.062	4924.275	5039.051	5189.656	5378.065	5635.703	5992.176	6455.378
11.5	4677.264	4724.480	4786.423	4863.396	4975.742	5122.096	5315.970	5564.651	5927.652	6398.749
12.0	4618.358	4667.396	4730.098	4807.222	4916.684	5054.688	5248.107	5507.719	5871.175	6343.790
12.5	4563.703	4614.867	4677.264	4749.682	4860.207	4999.882	5193.907	5443.044	5817.887	6284.429
13.0	4510.870	4558.845	4622.457	4698.823	4812.384	4953.273	5139.859	5394.765	5762.472	6237.213
13.5	4458.492	4506.012	4570.839	4648.115	4762.435	4904.235	5088.089	5346.334	5714.497	6199.410
14.0	4406.873	4458.796	4518.916	4596.496	4709.450	4855.956	5039.051	5294.867	5665.611	6162.062
14.5	4359.657	4404.444	4472.611	4554.746	4663.145	4804.489	4993.657	5259.949	5625.835	6122.741
15.0	4313.656	4359.050	4425.244	4503.734	4618.966	4764.561	4951.906	5215.010	5587.728	6087.215
15.5	4267.655	4314.719	4381.519	4463.806	4573.875	4721.596	4911.067	5178.725	5550.532	6065.808
16.0	4223.475	4274.031	4338.706	4419.778	4533.187	4676.505	4874.023	5140.467	5520.927	6034.230
16.5	4181.117	4229.092	4297.867	4375.902	4489.919	4642.194	4837.283	5107.066	5484.035	6008.572
17.0	4140.581	4188.253	4253.535	4336.429	4451.812	4601.658	4799.024	5074.121	5458.529	5991.113
17.5	4099.590	4147.262	4215.277	4295.741	4416.134	4565.677	4764.409	5043.150	5436.819	5968.947
18.0	4060.724	4110.825	4177.625	4261.582	4378.635	4531.821	4735.411	5014.304	5409.036	5946.933
18.5	4023.377	4073.173	4139.063	4226.208	4344.627	4501.609	4707.477	4987.736	5384.593	5935.091
19.0	3983.903	4034.611	4104.297	4192.504	4312.441	4466.083	4678.631	4963.293	5366.982	5915.659
19.5	3952.477	4001.059	4067.556	4162.443	4281.774	4445.132	4654.643	4932.625	5349.523	5912.622
20.0	3919.987	3966.292	4034.915	4123.881	4251.258	4412.339	4629.745	4916.988	5329.027	5902.602
20.5	3889.471	3935.321	4005.462	4095.339	4221.198	4388.503	4603.480	4896.492	5315.211	5889.849
21.0	3859.411	3904.502	3976.464	4063.002	4193.870	4364.364	4580.555	4883.739	5308.683	5882.714
21.5	3832.235	3878.844	3948.681	4042.354	4166.391	4340.376	4567.802	4867.495	5285.606	5878.463
22.0	3804.301	3853.946	3921.809	4016.545	4146.351	4318.666	4546.092	4852.920	5278.167	5882.865
22.5	3781.528	3825.252	3898.732	3989.976	4126.310	4301.207	4532.277	4840.774	5274.220	5880.285
23.0	3756.629	3803.390	3874.745	3967.051	4106.574	4279.345	4516.943	4824.074	5269.665	5889.394
23.5	3735.982	3779.250	3853.338	3948.985	4086.534	4263.100	4502.368	4820.886	5263.289	5890.912
24.0	3713.512	3761.336	3832.691	3926.819	4069.682	4248.677	4487.793	4808.437	5267.236	5899.566

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

24.5	3693.624	3738.107	3813.562	3911.941	4050.400	4231.370	4476.559	4802.971	5265.111	5904.576
25.0	3678.897	3723.988	3796.406	3897.822	4037.040	4222.260	4465.476	4791.888	5267.388	5910.193
25.5	3657.339	3702.733	3777.884	3877.630	4024.287	4207.989	4459.707	4791.888	5270.576	5924.616
26.0	3641.702	3686.337	3763.765	3868.369	4013.964	4202.676	4452.116	4790.370	5277.408	5941.012
26.5	3621.965	3670.851	3748.735	3852.883	4002.577	4199.184	4447.561	4790.370	5280.900	5950.425
27.0	3606.479	3657.794	3734.919	3842.559	3993.772	4191.593	4444.373	4787.486	5287.884	5965.152
27.5	3591.297	3641.398	3723.532	3830.717	3985.270	4186.279	4445.284	4788.093	5296.082	5986.407
28.0	3577.634	3630.619	3711.387	3827.074	3980.867	4186.886	4442.399	4794.166	5300.485	5999.919
28.5	3563.970	3618.018	3700.608	3813.258	3971.302	4179.751	4442.247	4795.380	5309.138	6010.242
29.0	3552.128	3604.809	3688.462	3807.033	3971.454	4178.233	4446.802	4798.872	5320.373	6027.246
29.5	3542.715	3598.129	3681.630	3797.469	3964.774	4176.411	4452.419	4808.589	5325.687	6043.491
30.0	3532.543	3589.779	3674.039	3791.700	3960.827	4178.385	4455.608	4813.902	5340.110	6067.175
30.5	3523.889	3581.429	3667.966	3785.323	3960.523	4181.269	4456.974	4825.744	5346.334	6089.037
31.0	3517.209	3576.419	3660.527	3782.287	3960.979	4182.180	4459.858	4831.362	5360.302	6113.176
31.5	3514.021	3570.043	3657.794	3778.188	3955.513	4186.583	4466.235	4839.408	5376.243	6128.965
32.0	3507.645	3564.577	3653.695	3778.036	3955.817	4189.619	4472.763	4845.633	5385.200	6145.666
32.5	3504.305	3561.389	3651.114	3775.758	3962.952	4193.718	4481.417	4859.448	5393.398	6170.716
33.0	3503.090	3562.907	3649.748	3779.706	3959.916	4196.451	4489.615	4869.013	5410.706	6184.683
33.5	3497.625	3560.782	3651.570	3778.947	3964.319	4200.247	4493.259	4879.792	5431.050	6213.225
34.0	3497.776	3556.682	3654.303	3781.679	3968.873	4214.062	4504.949	4889.660	5443.195	6225.523
34.5	3494.133	3559.871	3655.517	3787.752	3975.857	4217.706	4513.451	4904.387	5457.315	6255.128
35.0	3494.892	3558.808	3659.464	3793.673	3984.511	4228.789	4522.864	4909.093	5474.470	6280.937
35.5	3494.892	3562.148	3660.224	3803.693	3991.039	4241.542	4534.098	4931.107	5496.180	6309.479
36.0	3492.311	3561.085	3662.956	3804.452	4002.122	4249.740	4546.699	4943.556	5508.022	6324.206
36.5	3494.133	3562.603	3667.207	3812.954	4007.132	4261.278	4560.970	4954.791	5538.842	6357.606
37.0	3493.070	3564.729	3672.066	3819.027	4021.555	4273.424	4571.446	4973.769	5548.406	6379.924
37.5	3490.793	3566.247	3677.076	3824.796	4040.836	4286.328	4590.879	4989.861	5570.572	6405.733
38.0	3491.248	3568.069	3682.086	3839.826	4049.338	4303.029	4602.873	5003.829	5589.398	6422.889
38.5	3494.892	3568.373	3688.007	3845.444	4061.332	4312.897	4618.966	5020.377	5608.831	6457.352
39.0	3494.588	3573.838	3694.535	3853.794	4074.540	4332.178	4647.660	5050.589	5627.049	6479.973
39.5	3496.258	3576.571	3702.429	3865.180	4084.560	4348.726	4662.993	5070.781	5650.126	6507.756
40.0	3500.509	3580.215	3708.199	3878.540	4101.716	4362.694	4680.453	5077.006	5686.411	6540.853
40.5	3504.001	3586.591	3714.575	3890.838	4114.468	4380.305	4702.467	5103.271	5697.797	6576.834
41.0	3508.252	3591.449	3724.899	3899.947	4135.723	4399.131	4720.229	5129.687	5724.821	6601.732
41.5	3513.414	3598.433	3734.008	3909.056	4145.591	4413.857	4745.887	5150.942	5746.228	6639.687
42.0	3515.236	3605.113	3742.358	3922.872	4156.371	4436.478	4758.792	5178.573	5775.377	6669.748
42.5	3517.513	3609.364	3752.834	3939.268	4172.464	4451.053	4790.977	5190.871	5810.296	6690.850
43.0	3520.094	3615.589	3759.362	3947.011	4186.127	4466.083	4811.625	5221.842	5835.953	6724.706
43.5	3521.308	3624.546	3768.319	3958.701	4200.854	4482.480	4831.969	5248.259	5864.495	6756.740
44.0	3523.130	3625.912	3778.339	3973.428	4217.402	4505.708	4846.544	5275.890	5888.483	6791.203
44.5	3524.952	3629.404	3789.726	3985.118	4228.941	4516.943	4870.227	5304.584	5926.741	6825.059
45.0	3526.167	3636.084	3796.558	3997.415	4251.106	4531.214	4881.918	5329.179	5951.792	6856.638
45.5	3528.140	3639.880	3802.175	4008.802	4259.153	4555.049	4902.261	5355.747	5983.826	6897.174
46.0	3532.239	3643.523	3810.981	4023.680	4278.889	4569.472	4927.160	5378.065	6013.279	6934.218
46.5	3535.428	3650.659	3818.268	4031.423	4290.731	4587.083	4952.210	5413.894	6057.306	6969.440
47.0	3539.223	3655.365	3826.163	4038.559	4305.154	4603.935	4975.894	5435.604	6084.179	7002.688
47.5	3541.197	3662.197	3834.513	4051.463	4320.488	4625.494	4991.987	5468.701	6107.103	7053.396
48.0	3545.144	3668.574	3844.077	4058.902	4335.214	4642.953	5013.545	5483.428	6154.471	7086.493
48.5	3550.913	3674.798	3853.490	4071.655	4344.931	4649.785	5025.843	5505.138	6172.538	7126.270
49.0	3554.405	3689.828	3865.939	4080.764	4352.826	4678.479	5056.358	5541.119	6203.509	7150.409
49.5	3556.986	3699.089	3879.603	4093.365	4368.615	4689.106	5073.818	5566.018	6230.988	7178.496
50.0	3450.409	3708.806	3889.320	4110.673	4384.404	4710.209	5090.214	5579.681	6268.184	7222.068
50.5	3255.320	3712.601	3904.957	4121.908	4394.424	4726.302	5114.809	5612.778	6292.627	7256.379
51.0	3065.394	3587.806	3913.155	4131.928	4411.732	4734.349	5129.687	5633.274	6325.117	7279.759
51.5	2976.427	3387.707	3923.175	4150.146	4423.270	4748.012	5156.104	5658.931	6349.104	7159.215
52.0	2977.945	3185.331	3862.599	4160.166	4433.442	4770.634	5159.900	5677.301	6360.339	6904.613

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

52.5	2979.160	3098.490	3661.438	4167.605	4450.446	4777.466	5172.956	5697.038	6379.468	6685.537
53.0	2982.955	3098.187	3441.907	4179.599	4460.466	4796.747	5200.891	5719.659	6284.581	6474.811
53.5	2986.447	3098.490	3269.743	4086.078	4473.522	4806.919	5220.172	5734.689	6059.432	6374.610
54.0	2982.196	3101.830	3252.436	3867.913	4492.348	4817.850	5228.370	5749.416	5842.785	6382.353
54.5	2985.688	3103.349	3255.017	3626.520	4499.180	4829.692	5239.909	5726.491	5653.921	6400.875
55.0	2985.385	3102.589	3257.597	3454.052	4475.040	4841.078	5252.965	5554.935	5584.388	6406.796
55.5	2985.385	3101.527	3254.561	3432.949	4279.648	4853.679	5254.635	5333.278	5588.791	6431.846
56.0	2991.609	3103.349	3253.043	3432.494	4006.069	4854.742	5263.137	5132.876	5601.999	6442.170
56.5	2994.949	3109.421	3249.703	3425.510	3745.243	4853.072	5236.720	5024.325	5599.266	6449.912
57.0	2998.137	3111.547	3249.551	3427.484	3647.015	4822.708	5099.323	4994.264	5605.035	6475.266
57.5	3000.718	3110.940	3252.284	3421.715	3637.299	4609.553	4887.839	4987.280	5616.422	6486.653
58.0	2998.593	3112.002	3250.462	3413.213	3625.305	4317.452	4685.159	5001.855	5610.349	6493.181
58.5	3003.755	3109.725	3251.525	3401.523	3621.358	4016.241	4558.086	4990.924	5614.448	6503.808
59.0	3005.577	3111.850	3243.934	3402.737	3599.192	3840.130	4527.570	4981.056	5595.471	6496.673
59.5	3007.854	3109.270	3238.468	3394.387	3590.083	3660.072	4432.683	4959.953	5598.811	6502.442
60.0	3010.131	3107.144	3226.474	3382.545	3581.277	3440.844	4146.047	4952.666	5585.450	6505.023
60.5	3008.613	3106.537	3222.527	3369.944	3563.059	3251.373	3788.511	4930.955	5567.991	6476.633
61.0	3003.755	3103.652	3218.428	3357.495	3541.045	3169.694	3474.244	4910.460	5557.667	6468.434
61.5	2997.682	3096.061	3203.701	3338.973	3516.147	3139.330	3401.523	4881.310	5530.036	6473.596
62.0	2990.243	3086.041	3196.110	3320.299	3387.100	3114.735	3374.802	4825.289	5500.128	6458.718
62.5	2978.401	3067.975	3177.285	3306.483	3181.688	3090.899	3342.617	4548.977	5460.806	6437.160
63.0	2961.245	3050.667	3157.548	3279.156	2974.605	3061.294	3308.609	4170.338	5428.013	6405.733
63.5	2935.588	3034.726	3132.650	3247.274	2858.767	3032.752	3274.753	3756.022	5390.666	6377.039
64.0	2905.831	3001.174	3100.312	3224.804	2817.927	2993.127	3241.505	3578.393	5333.733	6350.774
64.5	2870.305	2963.674	3068.430	3186.394	2790.144	2956.691	3201.576	3530.873	5242.186	6273.650
65.0	2839.182	2924.960	3027.590	3075.869	2753.252	2915.396	3158.307	3482.594	4998.515	5937.976
65.5	2800.316	2881.692	2982.348	2864.688	2709.680	2874.860	3113.672	3430.824	4599.229	5466.272
66.0	2584.277	2834.931	2936.499	2633.770	2670.662	2824.304	3067.671	3376.472	4190.682	5192.996
66.5	2368.237	2612.363	2882.299	2508.519	2623.598	2775.721	3008.765	3319.844	3672.066	5091.125
67.0	2152.198	2389.947	2819.901	2450.979	2570.157	2726.835	2952.743	3257.597	3386.189	5023.717
67.5	1936.158	2167.379	2522.334	2393.439	2512.770	2672.484	2891.560	3146.010	3282.040	4950.388
68.0	1722.092	1944.963	2224.616	2335.899	2447.487	2612.363	2827.492	2939.080	3214.632	4869.620
68.5	1677.305	1726.343	1926.897	2278.360	2382.205	2548.903	2756.440	2776.025	3134.623	4719.015
69.0	1630.696	1674.421	1632.822	2215.355	2316.922	2467.072	2635.744	2699.356	3060.839	4390.477
69.5	1585.151	1621.587	1499.069	1839.449	2251.488	2385.241	2515.199	2627.849	2979.008	3996.960
70.0	1538.542	1569.665	1435.001	1499.524	2183.472	2303.410	2394.502	2553.761	2889.434	3568.676
70.5	1488.745	1518.957	1387.633	1421.944	1930.996	2221.427	2273.805	2466.009	2801.227	3384.519
71.0	1437.582	1463.391	1338.595	1367.593	1489.656	2115.305	2153.716	2378.105	2698.142	3255.472
71.5	1380.346	1404.637	1288.798	1313.545	1356.814	1914.448	2064.446	2290.354	2492.426	2956.691
72.0	1320.073	1341.328	1235.661	1256.005	1291.379	1509.544	1965.004	2201.994	2286.710	2657.757
72.5	1249.629	1246.896	1181.310	1202.716	1227.615	1174.782	1864.499	2086.763	2080.994	2358.976
73.0	1179.033	1118.305	1123.315	1143.355	1151.705	1099.783	1750.330	1978.212	1875.126	2069.000
73.5	1100.542	1032.223	1060.917	1078.072	1017.800	1037.688	1356.814	1840.208	1670.321	1961.056
74.0	1020.381	961.627	992.598	1011.424	933.844	978.934	1068.660	1484.039	1568.147	1859.489
74.5	680.912	896.344	915.777	937.791	872.964	914.562	984.703	1259.801	1463.847	1744.258
75.0	497.362	612.441	848.521	859.756	807.074	849.887	903.024	1071.392	1358.635	1630.089
75.5	459.862	465.024	640.831	739.818	740.881	780.809	731.923	805.404	1247.655	1500.131
76.0	426.158	429.043	427.828	622.917	666.185	708.391	651.762	722.966	1130.298	1262.837
76.5	387.748	393.213	385.470	336.433	588.605	630.204	594.982	656.621	994.268	1136.371
77.0	346.301	354.196	347.971	295.745	430.865	493.111	539.871	594.982	678.027	1025.391
77.5	292.405	299.844	299.540	269.784	380.764	435.571	481.421	524.993	539.416	911.982
78.0	238.661	245.493	251.262	243.823	330.512	378.031	414.620	420.541	479.599	787.793
78.5	184.765	191.141	202.983	217.861	280.259	320.492	347.667	370.440	419.326	543.363
79.0	131.020	136.790	154.704	191.900	230.159	262.952	280.715	321.403	360.572	459.255
79.5	78.794	83.653	106.578	163.358	180.210	205.412	213.762	272.365	301.666	375.299
80.0	72.874	76.669	79.554	101.567	155.767	148.024	146.810	223.479	242.912	291.190

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

80.5	68.015	71.203	73.633	78.643	109.918	124.037	131.628	174.441	184.157	207.234
81.0	64.068	66.649	69.382	73.481	78.794	105.667	119.330	127.073	126.314	125.859
81.5	62.550	63.612	65.586	68.774	72.874	75.454	105.515	105.667	86.385	101.112
82.0	62.094	62.853	63.309	64.675	67.712	69.382	80.161	76.365	75.454	79.098
82.5	61.335	62.094	62.398	62.550	63.461	65.738	69.533	69.078	69.837	72.418
83.0	60.121	60.880	61.335	61.335	61.639	62.550	65.434	64.979	66.649	68.471
83.5	58.906	59.665	59.969	59.969	60.121	60.424	61.639	62.398	64.068	66.345
84.0	57.843	58.299	58.451	58.451	58.451	58.602	59.210	60.272	61.942	64.068
84.5	56.477	56.932	56.932	56.781	56.477	56.629	56.932	57.692	59.362	61.487
85.0	55.111	55.414	55.414	54.959	54.503	54.351	54.351	54.959	56.477	58.602
85.5	54.048	54.048	53.592	52.985	52.378	51.771	51.467	51.922	53.137	55.111
86.0	53.137	52.833	52.074	51.011	49.949	48.886	48.279	48.431	49.493	51.315
86.5	52.074	51.315	50.252	48.886	47.216	45.850	44.787	44.483	45.242	46.912
87.0	50.860	49.797	48.279	46.305	44.331	42.358	40.840	40.080	40.536	42.054
87.5	49.341	47.823	45.850	43.269	40.688	38.410	36.133	35.070	35.374	36.437
88.0	46.912	45.242	42.813	39.625	36.589	33.552	30.971	29.757	29.605	29.605
88.5	41.295	39.473	37.044	34.311	31.123	27.935	25.506	23.988	23.228	22.925
89.0	34.311	32.489	30.364	27.783	25.050	22.166	19.888	18.218	17.156	16.245
89.5	27.176	25.506	23.684	21.407	18.826	16.397	14.119	12.601	11.235	9.565
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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 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	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194
0.5	9711.457	9743.491	9777.043	9812.417	9842.022	9875.119	9908.216	9946.171	9980.026	10005.229
1.0	9560.397	9631.145	9698.097	9771.274	9835.190	9905.483	9962.871	10039.236	10101.027	10157.959
1.5	9411.158	9513.788	9622.187	9732.712	9825.474	9940.553	10031.190	10128.658	10224.912	10307.350
2.0	9253.417	9404.022	9549.617	9685.648	9819.705	9962.567	10093.891	10218.687	10342.876	10446.569
2.5	9102.812	9289.550	9475.074	9647.086	9816.365	9989.743	10152.797	10312.512	10456.589	10574.705
3.0	8941.883	9168.701	9397.949	9609.738	9813.632	10016.615	10204.112	10395.861	10563.166	10698.590
3.5	8768.504	9055.899	9321.129	9576.793	9809.685	10046.675	10266.662	10480.425	10656.991	10813.214
4.0	8601.806	8936.721	9249.621	9538.990	9811.506	10074.762	10324.961	10557.245	10746.716	10922.372
4.5	8438.145	8819.820	9178.266	9508.778	9811.962	10114.387	10377.339	10639.380	10846.918	11035.478
5.0	8276.001	8700.489	9101.749	9479.628	9815.909	10145.206	10437.156	10707.091	10942.109	11146.458
5.5	8123.878	8589.205	9042.843	9454.274	9830.332	10186.501	10496.366	10789.226	11030.923	11248.177
6.0	7977.675	8482.020	8981.508	9426.340	9834.431	10218.839	10562.711	10860.885	11132.491	11343.672
6.5	7841.341	8373.925	8910.911	9409.336	9851.739	10266.207	10620.554	10939.983	11213.562	11445.998
7.0	7714.116	8283.440	8862.025	9395.976	9869.502	10302.947	10688.721	11018.474	11305.110	11551.361
7.5	7593.723	8189.312	8811.621	9382.312	9893.034	10353.807	10744.895	11094.536	11389.673	11653.384
8.0	7484.109	8103.989	8764.253	9374.417	9919.450	10406.792	10815.035	11179.403	11480.917	11745.235
8.5	7392.713	8029.749	8716.886	9381.553	9946.474	10457.500	10888.668	11263.967	11580.663	11853.786
9.0	7310.123	7955.661	8678.475	9385.045	9989.743	10523.390	10965.033	11351.111	11673.425	11942.449
9.5	7238.768	7892.352	8649.933	9389.751	10028.912	10586.091	11041.854	11442.355	11771.348	12045.079

CANDELA TABULATION - (Cont.)

10.0	7164.984	7828.284	8621.998	9396.887	10064.13510644.39011117.309	11527.82911867.14712142.700
10.5	7095.602	7778.032	8593.760	9405.996	10109.98410715.74511201.41711619.37711963.24912260.512	
11.0	7031.838	7731.575	8568.406	9419.963	10153.10110783.76011281.57811702.42212056.46612362.535	
11.5	6977.942	7694.835	8541.686	9427.706	10202.59410855.57111366.44511797.30912160.76612466.835	
12.0	6930.726	7660.675	8527.566	9446.228	10258.91910930.57011447.66811894.32212264.15512575.386	
12.5	6887.002	7628.186	8508.893	9465.661	10310.84211003.89911529.34811977.67112367.54512690.465	
13.0	6846.618	7594.026	8482.476	9481.298	10369.59611076.62111626.51212075.74712474.12212783.075	
13.5	6812.154	7565.333	8478.680	9497.999	10414.38311149.64611705.61012175.64412561.87412879.936	
14.0	6780.728	7540.738	8472.608	9526.844	10475.26311216.14311786.37812267.34412663.59312990.461	
14.5	6749.757	7525.100	8470.330	9549.769	10528.09611294.33011863.35112360.40912753.92613092.636	
15.0	6720.304	7501.113	8467.446	9572.238	10582.29611374.18811942.29712443.45512864.90613190.712	
15.5	6706.184	7495.040	8469.875	9605.487	10637.10311445.08812025.64612536.06512957.21313293.038	
16.0	6684.626	7483.198	8476.859	9629.019	10698.89311520.84612127.51812630.04113057.71713384.130	
16.5	6671.721	7477.429	8475.796	9652.703	10751.11911604.49812195.98812725.23213139.70013484.027	
17.0	6662.764	7470.901	8478.225	9675.628	10808.50711666.89612302.41412813.43913226.69313586.506	
17.5	6651.074	7470.749	8486.575	9703.259	10861.49211731.42012384.85212903.31713326.59013685.189	
18.0	6645.912	7473.633	8500.998	9718.137	10914.32611797.46112459.69912991.06913422.99613780.987	
18.5	6637.714	7473.330	8522.708	9753.208	10979.30411880.20312539.25313080.03513517.88313876.633	
19.0	6633.614	7480.313	8526.807	9786.304	11030.46811958.69412612.12613160.04413603.66113966.814	
19.5	6633.159	7498.076	8539.560	9813.480	11088.61512018.66312700.63713237.47213694.90514057.755	
20.0	6629.667	7502.175	8558.538	9840.352	11136.13412091.38412781.40513330.08213782.05014156.437	
20.5	6631.185	7520.546	8578.882	9864.643	11184.26112163.65112850.63513416.01213864.33614237.509	
21.0	6639.687	7537.398	8599.833	9908.519	11247.26612233.94312929.58213491.31513935.54014323.743	
21.5	6647.885	7565.029	8630.500	9942.679	11298.88512302.41413000.93713567.07314025.87214394.643	
22.0	6659.576	7589.776	8660.257	9985.644	11363.56012375.43913061.51313642.07214110.43614499.854	
22.5	6672.936	7619.684	8694.113	10026.78711414.57212443.45513175.37813717.22314202.59114581.381		
23.0	6691.761	7639.117	8721.137	10069.44811469.22712504.63813243.08913797.99114290.49414664.275		
23.5	6705.577	7667.052	8750.590	10119.54911524.48912586.01313300.32613892.87814368.83314729.102		
24.0	6726.528	7687.547	8793.403	10143.53611593.87112646.43813392.48013967.72514446.71714814.424		
24.5	6742.166	7728.083	8830.447	10201.98711652.17012727.35813471.27514037.56214527.33314899.443		
25.0	6761.295	7759.966	8877.207	10238.87911716.84512813.74313531.39514121.06314597.47414991.143		
25.5	6780.272	7784.257	8925.486	10286.09511769.37512882.21413614.74414200.31314689.47715054.907		
26.0	6802.893	7825.248	8958.886	10337.86611840.27412955.69513689.44014292.92314758.70715133.701		
26.5	6829.766	7859.256	8998.056	10393.28011893.71513004.12513772.78914354.56214811.54015208.700		
27.0	6851.476	7896.452	9051.041	10443.68411949.12913069.86313838.52714442.77014920.24315272.617		
27.5	6872.882	7926.360	9092.336	10498.94711997.25613134.38613901.38014511.54414968.21815360.065		
28.0	6899.755	7969.629	9147.143	10537.66112066.03113202.55413976.53114573.63815051.71915420.945		
28.5	6925.868	8005.762	9185.402	10579.86612116.58713281.80314046.67214651.37015134.15715479.699		
29.0	6958.205	8039.466	9229.733	10639.07612188.39713344.50514110.13214714.52715194.58115570.487		
29.5	6986.899	8073.170	9272.850	10684.16712239.40913414.49414189.07914777.68415260.47115629.697		
30.0	7019.085	8121.904	9325.228	10738.36612296.64513474.31114259.21914831.88415318.77015714.564		
30.5	7042.921	8163.806	9374.721	10786.94912362.23113544.30014325.10914919.33215383.59715757.833		
31.0	7074.044	8210.870	9421.330	10838.41612419.16313613.22614391.15115002.52915470.89315829.643		
31.5	7105.319	8251.862	9478.110	10894.28512473.81913696.12014459.92515081.02015543.61515864.866		
32.0	7142.818	8284.807	9533.221	10953.19112536.67213755.02614522.93015152.52715612.54115938.346		
32.5	7170.297	8335.666	9584.384	11014.83012589.50513809.52914604.91315231.62515690.88015983.589		
33.0	7203.850	8373.621	9639.950	11062.35012645.83013897.73614702.07815299.48915741.74016071.189		
33.5	7230.418	8426.910	9694.453	11126.41812699.57513959.22314755.06315348.07115803.37916108.688		
34.0	7263.211	8464.409	9740.455	11170.90112771.38514010.99414818.82715381.62315850.59516149.831		
34.5	7294.486	8513.751	9802.397	11228.44112818.29814089.18114897.31815435.36715950.79616221.794		
35.0	7331.985	8555.198	9843.996	11292.05312878.26614131.53914936.94315544.07015983.74116255.498		
35.5	7370.396	8608.790	9915.199	11362.04212941.72714215.19215019.53315594.93016043.10216304.384		
36.0	7397.420	8658.891	9962.264	11418.06413009.28714280.01915090.12915650.80016096.39116353.270		
36.5	7434.464	8695.175	10019.50011473.32613056.65514314.17815133.70115714.41216173.51516409.747			
37.0	7471.963	8753.626	10075.82511526.46313121.48214399.65315145.69515801.86016194.61816431.002			
37.5	7507.034	8790.366	10146.87611593.41513183.72814449.60115251.81715836.47516235.00216471.993			

CANDELA TABULATION - (Cont.)

38.0	7548.177	8843.352	10213.677	11659.913	13262.522	14521.564	15313.456	15889.916	16285.558	16504.027
38.5	7589.624	8901.347	10270.154	11729.446	13319.607	14567.565	15345.186	15938.043	16355.244	16545.474
39.0	7626.212	8931.863	10326.024	11784.860	13382.764	14630.267	15406.673	15991.635	16371.488	16548.814
39.5	7657.335	8990.010	10391.458	11856.823	13430.283	14682.038	15488.201	16016.078	16404.130	16593.145
40.0	7697.719	9036.163	10441.103	11898.573	13494.351	14763.109	15537.542	16087.737	16437.530	16613.793
40.5	7717.608	9087.326	10499.402	11975.242	13554.320	14817.005	15567.906	16138.445	16469.564	16621.232
41.0	7785.623	9146.232	10566.658	12045.535	13618.388	14874.697	15632.885	16165.469	16510.100	16632.467
41.5	7812.192	9204.986	10644.542	12089.563	13656.495	14923.735	15685.718	16218.302	16505.090	16656.910
42.0	7843.466	9258.579	10691.910	12156.363	13732.405	14982.489	15739.614	16265.214	16580.241	16687.122
42.5	7892.049	9300.481	10748.235	12230.907	13783.112	15042.154	15815.524	16301.044	16588.287	16699.571
43.0	7928.334	9359.691	10813.669	12320.632	13870.409	15103.034	15862.436	16346.893	16626.849	16730.238
43.5	7979.345	9403.870	10890.490	12386.218	13926.279	15164.673	15909.349	16363.594	16646.434	16725.684
44.0	8030.205	9460.195	10953.343	12449.679	13995.205	15225.401	15950.340	16396.842	16662.679	16747.394
44.5	8073.777	9525.630	11030.923	12517.998	14058.362	15284.155	15995.582	16455.445	16672.851	16765.309
45.0	8112.339	9579.374	11081.935	12584.495	14150.365	15345.338	16053.578	16489.452	16689.854	16783.224
45.5	8148.472	9633.118	11148.887	12654.636	14210.485	15407.129	16122.807	16515.110	16751.038	16784.894
46.0	8198.269	9694.302	11235.576	12741.325	14265.140	15468.920	16165.165	16559.745	16751.493	16819.509
46.5	8247.307	9766.568	11318.470	12805.393	14332.093	15513.251	16214.507	16594.360	16797.495	16857.767
47.0	8282.529	9813.480	11381.931	12862.174	14389.025	15561.226	16257.927	16628.064	16794.458	16870.975
47.5	8333.237	9864.947	11439.318	12924.116	14428.153	15715.439	16116.152	16627.608	16809.944	16879.629
48.0	8384.249	9925.675	11473.630	12745.880	13999.759	15099.087	15863.803	16485.505	16800.227	16895.115
48.5	8422.507	9982.759	11334.107	12451.653	13640.857	14730.772	15485.012	16166.076	16685.755	16927.908
49.0	8480.047	9955.735	11028.949	12118.560	13266.925	14300.970	15074.340	15791.081	16397.601	16915.762
49.5	8494.622	9709.635	10702.992	11773.474	12873.256	13907.453	14630.419	15348.375	16010.309	16750.582
50.0	8476.100	9358.173	10392.673	11497.162	12612.734	13617.781	14249.047	14865.284	15603.736	16392.136
50.5	8230.303	9082.771	10178.455	11380.564	12634.899	13605.483	14124.707	14473.589	15124.440	16011.979
51.0	7945.945	8876.752	10136.249	11432.790	12672.854	13647.234	14137.308	14394.339	14718.322	15574.738
51.5	7699.541	8819.971	10187.868	11499.591	12740.110	13696.272	14159.322	14373.236	14523.689	15147.972
52.0	7532.236	8852.005	10230.074	11574.893	12792.336	13745.917	14206.842	14413.013	14507.293	14796.813
52.5	7470.749	8896.185	10303.554	11612.241	12832.265	13827.748	14250.262	14439.581	14539.479	14661.086
53.0	7497.925	8925.334	10388.118	11703.940	12887.224	13851.887	14260.434	14448.539	14526.119	14692.361
53.5	7520.394	8963.289	10419.697	11756.774	12953.114	13934.325	14305.524	14483.002	14539.479	14733.808
54.0	7564.118	9016.426	10497.277	11817.198	13020.522	13960.438	14335.129	14493.174	14589.731	14724.243
54.5	7584.310	9072.144	10541.608	11887.794	13088.537	14021.925	14405.574	14530.066	14575.612	14755.366
55.0	7614.674	9108.125	10598.996	11949.888	13143.040	14084.323	14431.687	14538.112	14599.903	14768.423
55.5	7642.912	9165.665	10679.157	12011.072	13204.224	14124.252	14465.391	14543.426	14597.626	14781.935
56.0	7691.039	9214.855	10722.577	12082.883	13280.893	14200.313	14501.372	14572.727	14605.369	14819.890
56.5	7715.786	9245.674	10795.906	12151.353	13350.730	14234.928	14539.782	14579.104	14597.018	14863.007
57.0	7714.875	9291.827	10876.219	12216.028	13402.500	14315.696	14556.331	14568.476	14638.010	14850.558
57.5	7743.114	9342.080	10949.092	12290.876	13503.005	14354.562	14595.804	14574.397	14612.049	14899.747
58.0	7757.536	9390.662	11003.140	12361.624	13537.772	14424.248	14620.551	14596.411	14653.192	14887.905
58.5	7801.868	9432.412	11083.453	12438.445	13649.056	14477.233	14664.426	14620.551	14647.878	14933.299
59.0	7807.637	9454.730	11143.877	12496.440	13699.763	14535.987	14684.618	14621.917	14642.413	14931.174
59.5	7812.343	9501.794	11212.500	12591.175	13778.102	14608.860	14709.061	14620.095	14627.534	14956.983
60.0	7828.740	9529.425	11238.309	12657.976	13828.962	14641.805	14725.913	14599.296	14604.609	14934.058
60.5	7831.017	9588.028	11315.889	12730.546	13917.321	14668.981	14765.083	14630.115	14634.670	14974.442
61.0	7838.456	9627.197	11378.287	12807.822	13976.075	14705.418	14751.419	14592.616	14607.039	14971.862
61.5	7849.995	9637.521	11437.041	12835.909	13882.099	14472.830	14509.267	14491.048	14538.112	14928.593
62.0	7833.143	9676.387	11471.201	12579.485	13361.357	13894.093	13977.745	14021.773	14393.580	14884.869
62.5	7814.469	9677.601	11162.551	11995.131	12674.372	13195.418	13308.372	13361.964	13833.213	14769.789
63.0	7830.410	9508.474	10571.213	11382.234	12110.362	12605.750	12664.049	12705.040	13160.955	14248.744
63.5	7797.920	8943.097	10026.331	110981.734	111901.002	12439.204	12345.683	12171.242	12473.819	13455.030
64.0	7481.073	8415.220	9756.700	10973.232	11945.789	12456.359	12318.810	12011.679	12028.683	12698.360
64.5	6958.357	8164.110	9769.908	11004.658	11996.649	12483.383	12318.355	11939.109	11854.242	12201.454
65.0	6592.775	8121.145	9816.972	11066.297	12047.509	12481.106	12296.645	11888.857	11761.480	11924.990
65.5	6453.708	8129.950	9855.231	11125.051	12061.324	12492.189	12269.165	11829.647	11664.012	11757.229

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

66.0	6406.492	8137.693	9869.046	11158.452	12115.372	12493.707	12211.474	11776.662	11564.570	11581.118
66.5	6381.138	8118.260	9901.080	11217.965	12137.993	12485.660	12169.875	11646.552	11405.918	11421.859
67.0	6335.592	8108.088	9934.481	11215.840	12178.681	12489.152	12117.194	11566.847	11268.369	11243.471
67.5	6291.413	8089.414	9949.966	11284.766	12205.705	12470.175	12052.974	11435.978	11117.916	10993.424
68.0	6228.559	8056.166	9981.089	11333.045	12223.619	12443.758	11964.008	11301.011	10934.062	10719.996
68.5	6162.062	8032.634	10000.522	11338.358	12150.291	12141.940	11566.847	11001.774	10691.606	10270.913
69.0	6078.258	7999.841	9973.498	11158.452	11489.419	11339.725	10777.840	10169.649	10058.214	9682.460
69.5	5997.186	7933.647	9684.433	10265.144	10464.483	10368.685	9945.412	9381.249	9092.943	8471.697
70.0	5906.246	7740.836	8816.783	9454.730	9870.413	9922.639	9405.389	8810.710	8376.202	7182.747
70.5	5754.122	6863.773	8101.408	9129.380	9786.001	9847.791	9273.609	8510.107	7865.784	6116.061
71.0	5136.216	6240.553	7912.696	9120.878	9756.396	9776.740	9159.440	8351.911	7581.729	5430.898
71.5	4512.084	6091.010	7872.919	9101.445	9728.613	9720.718	9028.572	8137.541	7288.110	5005.347
72.0	4231.370	5983.370	7826.159	9076.243	9677.146	9624.161	8892.238	7931.674	6968.833	4661.779
72.5	3899.643	5860.852	7760.876	9024.169	9593.341	9469.760	8673.921	7667.204	6458.718	4366.186
73.0	3428.698	5725.732	7687.244	8957.672	9307.920	8917.895	7999.234	7033.508	5720.418	4052.070
73.5	3102.286	5590.916	7574.138	8309.553	8147.561	7735.523	6991.757	6125.929	4754.085	3584.769
74.0	2775.873	5400.686	6762.813	7148.132	7191.704	6984.774	6216.565	5359.846	3943.064	3109.421
74.5	2449.612	4590.727	5817.431	6610.386	6984.015	6795.454	5969.858	4956.461	3430.217	2800.620
75.0	2123.200	3854.857	5509.085	6521.116	6870.301	6622.380	5741.521	4649.481	3011.194	2491.667
75.5	1803.619	3612.704	5387.326	6435.793	6721.822	6361.401	5408.125	4296.500	2592.171	2182.865
76.0	1660.453	3113.065	5252.358	6272.891	6184.228	5427.862	4519.827	3604.506	2173.149	1869.054
76.5	1515.465	2613.578	4989.102	5257.975	4768.812	4221.957	3516.298	3084.067	1754.126	1378.220
77.0	1369.718	2114.091	3886.891	4144.681	4158.344	3678.746	3078.906	2563.477	1348.767	1020.836
77.5	1206.967	1614.452	3143.429	3632.896	3541.197	3135.534	2641.361	2043.039	1205.449	817.701
78.0	767.297	1118.912	2670.510	3121.263	2924.049	2592.323	2203.968	1534.595	974.228	671.499
78.5	628.989	984.855	2197.440	2609.479	2306.902	2049.264	1766.423	1289.557	823.167	525.448
79.0	553.383	798.117	1724.369	2097.846	1698.864	1512.884	1331.611	1044.672	672.258	379.398
79.5	459.559	654.040	1253.424	1594.715	1286.825	1148.517	1013.853	799.635	521.197	233.195
80.0	365.886	509.963	957.224	1213.192	874.786	783.997	696.094	554.598	370.288	87.904
80.5	272.213	365.734	661.023	831.517	462.747	419.478	378.335	309.561	219.228	66.193
81.0	178.540	221.657	364.823	449.994	78.187	77.428	76.517	74.240	70.141	64.068
81.5	89.118	80.920	78.794	77.276	76.365	76.062	74.999	72.570	68.167	61.942
82.0	77.884	76.214	76.365	75.910	74.999	74.695	73.633	71.052	66.193	59.665
82.5	72.722	74.392	74.847	74.392	73.633	73.177	72.114	69.230	63.916	56.932
83.0	70.596	72.570	73.329	73.025	72.114	71.507	70.141	66.953	61.183	53.744
83.5	68.623	70.748	71.659	71.203	70.293	69.382	67.863	64.372	58.147	50.252
84.0	66.345	68.774	69.533	69.230	68.167	67.256	65.283	61.032	54.351	46.153
84.5	63.916	66.193	67.104	66.953	65.434	63.916	61.487	56.629	49.645	41.599
85.0	61.032	63.461	64.372	63.612	61.487	59.665	56.781	51.619	44.635	36.285
85.5	57.843	59.817	60.272	59.210	57.084	54.807	51.315	45.850	38.410	30.364
86.0	53.744	55.414	55.566	54.351	51.922	48.582	43.876	37.499	30.516	23.532
86.5	49.038	50.252	50.101	48.127	43.876	39.473	34.767	28.846	22.773	17.004
87.0	43.724	44.331	42.661	39.321	34.919	30.819	26.113	20.951	15.486	10.779
87.5	37.196	36.285	34.008	30.516	26.265	22.318	17.459	12.146	7.895	4.858
88.0	29.301	27.935	25.506	22.014	17.611	12.449	8.350	5.162	2.885	1.518
88.5	21.862	19.888	16.852	12.449	8.502	5.162	3.036	1.822	1.366	1.063
89.0	14.575	11.538	8.198	5.314	3.340	2.277	1.822	1.670	1.366	1.063
89.5	7.287	4.858	3.188	2.429	2.277	2.125	1.974	1.670	1.518	1.215
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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 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

	<u>300</u>	<u>305</u>	<u>310</u>	<u>315</u>	<u>320</u>	<u>325</u>	<u>330</u>	<u>335</u>	<u>340</u>	<u>345</u>
0.0	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194	9852.194
0.5	10036.959	10067.778	10085.541	10114.387	10132.302	10153.405	10162.666	10191.056	10196.521	10225.215
1.0	10217.928	10272.128	10313.423	10370.052	10398.897	10437.915	10469.949	10502.438	10525.060	10537.964
1.5	10393.887	10467.823	10529.766	10596.111	10643.783	10693.428	10733.356	10782.090	10809.722	10825.055
2.0	10547.377	10639.380	10728.498	10810.329	10855.723	10919.943	10974.143	11025.306	11055.366	11082.086
2.5	10684.774	10802.586	10900.206	10990.539	11056.884	11133.857	11190.789	11246.355	11286.132	11324.694
3.0	10833.102	10955.013	11062.350	11173.937	11250.910	11332.134	11395.594	11464.217	11499.591	11540.279
3.5	10969.892	11096.206	11217.358	11336.081	11439.167	11521.149	11587.039	11669.933	11718.060	11745.235
4.0	11092.714	11241.953	11364.471	11490.633	11591.594	11695.590	11778.332	11854.697	11903.583	11939.261
4.5	11214.321	11375.402	11520.238	11651.107	11757.381	11858.948	11944.271	12037.640	12091.688	12134.805
5.0	11338.662	11501.109	11659.457	11798.220	11910.871	12025.950	12110.362	12211.474	12262.941	12314.560
5.5	11456.474	11625.601	11792.603	11934.858	12062.690	12180.047	12270.380	12369.670	12433.738	12475.792
6.0	11569.732	11747.513	11914.363	12082.883	12204.490	12327.464	12428.576	12524.830	12592.997	12643.857
6.5	11673.728	11868.817	12037.033	12205.705	12347.504	12479.132	12578.422	12680.749	12744.058	12788.389
7.0	11789.415	11982.074	12165.169	12333.385	12475.033	12606.357	12704.433	12818.753	12891.627	12942.183
7.5	11892.804	12101.708	12279.489	12462.128	12615.618	12741.021	12854.279	12971.636	13041.473	13095.976
8.0	12001.963	12217.395	12405.348	12582.521	12738.137	12875.686	12990.461	13113.132	13176.137	13242.786
8.5	12100.949	12329.438	12525.589	12706.103	12865.362	13003.821	13126.340	13241.571	13322.795	13369.100
9.0	12213.751	12439.052	12641.579	12825.889	12985.755	13144.862	13258.879	13364.849	13452.145	13516.517
9.5	12320.936	12548.210	12757.418	12949.925	13108.881	13264.041	13380.031	13503.460	13577.852	13657.861
10.0	12417.797	12657.217	12872.649	13069.559	13231.096	13382.612	13501.790	13613.682	13710.087	13752.293
10.5	12529.688	12775.181	12981.048	13199.365	13340.861	13506.800	13631.141	13746.676	13830.025	13893.182
11.0	12640.972	12880.088	13096.735	13300.629	13462.621	13615.503	13742.880	13871.168	13953.910	14018.889
11.5	12753.319	12997.749	13215.155	13409.332	13577.548	13724.510	13865.854	13990.802	14068.837	14134.120
12.0	12865.210	13109.640	13326.590	13530.788	13684.430	13841.108	13985.944	14104.970	14183.158	14267.114
12.5	12973.154	13226.693	13440.455	13636.910	13796.321	13961.045	14097.683	14212.763	14306.284	14380.979
13.0	13082.312	13328.564	13552.498	13752.749	13909.882	14072.026	14203.198	14329.056	14411.798	14484.824
13.5	13194.659	13446.073	13663.782	13859.478	14024.354	14170.708	14296.415	14435.179	14519.287	14605.369
14.0	13302.603	13549.006	13768.538	13975.772	14127.592	14289.887	14414.076	14541.604	14628.293	14712.401
14.5	13411.306	13653.155	13874.508	14082.046	14237.054	14393.276	14523.082	14650.459	14743.069	14817.309
15.0	13507.711	13764.135	13981.996	14196.366	14330.878	14496.817	14639.073	14764.476	14841.904	14900.962
15.5	13604.724	13859.933	14095.406	14295.504	14453.245	14608.405	14726.976	14864.829	14948.026	15009.968
16.0	13699.915	13960.286	14196.062	14396.313	14566.047	14709.365	14829.910	14951.669	15041.547	15111.688
16.5	13817.576	14069.748	14299.755	14493.781	14658.505	14799.091	14932.388	15051.567	15151.616	15213.710
17.0	13914.133	14171.164	14399.956	14598.688	14758.403	14886.994	15026.820	15155.260	15244.378	15301.462
17.5	14011.298	14268.025	14506.686	14695.398	14860.729	14998.126	15123.530	15252.880	15341.998	15396.805
18.0	14106.033	14357.902	14590.490	14790.133	14954.858	15089.066	15221.150	15352.018	15425.044	15499.284
18.5	14194.392	14449.490	14685.529	14895.800	15058.702	15193.063	15302.677	15436.734	15516.287	15591.286
19.0	14299.148	14550.106	14782.390	14995.697	15158.144	15279.752	15397.564	15534.354	15610.719	15673.269
19.5	14399.653	14651.522	14884.413	15084.056	15236.939	15376.613	15496.247	15611.630	15706.366	15773.166
20.0	14479.358	14759.466	14971.254	15191.241	15315.126	15469.982	15589.464	15689.362	15780.909	15859.704
20.5	14576.371	14856.630	15079.502	15276.716	15424.285	15551.510	15666.589	15773.774	15875.948	15941.990
21.0	14660.783	14946.811	15154.197	15378.131	15502.320	15641.387	15761.932	15861.526	15958.994	16020.785
21.5	14755.670	15039.725	15254.095	15440.529	15580.507	15720.333	15837.842	15943.660	16035.815	16103.526
22.0	14836.135	15117.457	15338.962	15537.087	15660.516	15799.583	15895.685	16009.854	16126.299	16182.169
22.5	14927.986	15203.690	15417.149	15617.855	15738.552	15857.578	15970.836	16074.377	16188.545	16251.399
23.0	14998.278	15271.857	15492.603	15683.745	15803.530	15943.508	16029.438	16148.161	16236.217	16314.404

CANDELA TABULATION - (Cont.)

23.5	15081.17215363.10115574.43415750.39315878.22615983.89216085.00416201.60216283.12916383.027
24.0	15175.30015436.58215658.39115818.40915945.78616057.52516152.10916265.21416343.40216448.461
24.5	15228.74115521.60115732.32715904.03516008.94316106.86616209.34516326.85316407.62116510.859
25.0	15325.14615578.68515809.90715981.46316067.39316185.35716255.95316382.11616459.69616566.729
25.5	15409.71015672.05415876.25216038.69916130.09516210.55916313.03816405.19216524.82616618.044
26.0	15470.13415736.42615927.41516091.38116177.15916271.59116362.37916442.54016558.68216661.009
26.5	15536.93515810.97015996.19016148.46516243.50416325.18316389.25116476.09216583.88416712.324
27.0	15604.49515863.19616034.44816204.63816282.82616346.43816420.98216496.28416603.77316768.953
27.5	15667.34815940.32016119.61916245.63016328.22016377.10616448.46116530.29216636.26216834.842
28.0	15735.66715979.03416167.13916279.94116351.60016422.19616466.37616559.59316688.64016871.735
28.5	15817.19416011.67516198.26216326.55016380.14216425.84016480.19116562.02216721.12916921.228
29.0	15874.88616100.33816254.28316357.36916415.36416432.36816496.58816560.35216739.49916950.529
29.5	15948.51816162.43216289.50616383.63416445.72816452.25616495.37316564.29916759.69216996.075
30.0	15996.34216198.71716330.19316400.94116434.94916472.14516480.64716541.67816748.45717018.544
30.5	16060.25816233.48416354.18116418.55216440.11116473.51116484.29016561.87016766.52317024.921
31.0	16098.36416293.90816366.32616437.68216453.62316461.82116468.19716538.49016763.79117027.502
31.5	16177.15916337.02516409.44316447.39816469.86816487.32716447.24616535.15016745.72416993.190
32.0	16216.17716366.63016417.64116449.67516459.24016463.94716446.48716510.40316730.08716969.203
32.5	16256.25716376.95416432.97516477.00316463.94716472.60016420.52616497.49916708.83216927.756
33.0	16311.36816425.53616462.12516492.64016467.28716453.62316423.56216447.24616667.08116870.216
33.5	16340.06216453.16716472.14516463.64316469.71616437.22616399.87916467.28716606.96116837.423
34.0	16378.16816461.21416489.75616477.30716464.40216413.99816394.86916420.37416576.90016787.171
34.5	16397.75316479.28016498.41016499.47216451.95316417.49016387.12616393.80616557.77116743.295
35.0	16420.07116504.93816520.57516470.77816449.52416408.68416356.61016368.30016507.97416714.601
35.5	16480.79916514.80616537.57916519.20916457.57016408.53216356.30616324.42416475.18116666.474
36.0	16509.94816522.54916510.85916507.21516447.09516400.94116333.83716306.50916433.58316689.551
36.5	16529.53316555.49416529.22916528.16616466.67916408.98816310.91216274.17216396.38716694.561
37.0	16549.72516586.76916533.93516507.97416480.19116403.82616304.83916255.34616383.33016700.482
37.5	16582.21416568.70216562.78116529.68516498.71316435.40416279.03016222.09816398.81616708.225
38.0	16603.77316581.75916590.71616565.51416477.76216396.69016264.75916214.35516402.61116712.627
38.5	16604.22816609.08616623.35716578.26716494.15916417.79316259.44516223.76816416.12316755.137
39.0	16648.71116626.39416598.91416575.83816481.55816377.86516254.58716209.19316419.76716780.035
39.5	16640.66516642.79016629.58216596.63716510.40316410.20216246.08516232.42116449.37216781.250
40.0	16661.76816674.21716631.70716626.09016504.48216402.46016263.24116277.96716478.52116824.215
40.5	16696.07916677.10216646.43416648.25616533.78416426.59916288.44316303.16916514.80616864.295
41.0	16708.68016718.54816713.99416642.94216548.81416409.14016287.07616358.43216546.08116874.771
41.5	16741.16916731.14916722.79916686.21116556.10116421.28516326.70116381.96416584.49116899.669
42.0	16719.91516743.59916746.48316707.61716573.56016451.49716356.91416381.35716633.07416927.604
42.5	16773.96316779.88416764.70216738.13316599.67316462.12516384.69716434.49316648.25616955.387
43.0	16757.11116798.40616797.03916744.66116632.31516507.67116438.89616499.92816693.04317027.805
43.5	16776.99916810.39916840.00416773.96316642.18316516.32416458.48116553.52016743.29517070.467
44.0	16799.16516843.19216826.34016789.75216667.08116539.85616526.19316600.88816805.84517126.944
44.5	16837.72716872.49416871.27916816.77616703.06316580.54416586.16116642.48716873.40517185.242
45.0	16862.17016916.82516907.56416860.80316724.01416611.97116666.77816721.73716948.40417250.829
45.5	16888.73816960.09416952.19916892.23016786.71516705.79516720.82616827.10017018.69617330.534
46.0	16899.82116991.82416972.39116965.86316832.86916748.60916792.18116892.98917108.27017419.197
46.5	16949.31417023.09917026.43916963.13016875.68216819.81216888.28317007.46117182.35817434.682
47.0	16968.29217057.86617069.25217035.24416905.28716911.05616989.39517087.01517271.02117140.000
47.5	17014.29317098.40117135.29417073.35117012.47116981.34817087.01517203.15717206.04216783.375
48.0	17044.50517136.20517147.28717146.37717034.18217060.44717183.11717290.15016914.85116440.718
48.5	17112.06517195.87017234.12817192.22617143.34017148.95717305.48417235.03916578.11516075.136
49.0	17124.05917239.44217265.10017267.98417190.40417332.65917457.91116941.11616238.64616599.230
49.5	17165.20217280.43317330.07917300.47417291.06117430.43117539.74216633.52915880.80715363.708
50.0	17190.70817330.53417361.20217387.77017404.47017539.13417414.94616302.86615531.62115079.502
50.5	17083.22017380.93817434.22717477.49617535.33917727.08717109.48415944.26715224.79314941.042
51.0	16763.79117418.13417521.82717576.48217670.61017850.21316758.17315612.99714966.70015031.223

CANDELA TABULATION - (Cont.)

51.5	16355.39517452.14217583.01017691.41017807.40017802.54216438.74415340.32814944.38215196.858
52.0	15912.84117285.29217641.91617789.03017938.87617519.09416110.66215135.82715079.50215392.099
52.5	15442.50316967.22917754.41517919.29118096.16117209.98915832.98315088.76315318.46615668.107
53.0	15113.96516544.71517814.38418043.48018172.98216899.66915550.29515246.95915561.68116031.260
53.5	14975.05016135.40817821.06418150.05718085.98916591.93115438.40415517.04615906.00916415.516
54.0	15010.57615708.18817527.44418303.09217843.68516245.63015429.90215845.73616309.69816793.396
54.5	15057.94315467.85717198.29918445.34717553.25415969.46915689.66616188.84916701.84816910.449
55.0	15078.13515380.71216792.63618616.14417237.01315851.80916042.03916610.90816889.49717068.038
55.5	15123.07415442.80716347.95618475.86316897.08815901.30216335.96216883.27316988.33217084.434
56.0	15152.52715523.11916085.76317806.18516608.32716165.16516775.48117057.41017113.88716970.873
56.5	15215.53215592.50116000.44116953.11016355.39516472.60017034.78917202.09417067.73416813.132
57.0	15243.77115652.47016059.04316020.78516244.56716827.25117144.70717243.08616895.87416620.169
57.5	15300.40015726.40616165.92415115.17916257.47217083.67517296.52617149.26116730.39016360.102
58.0	15329.39715799.73516137.83814316.91116169.11217184.93917339.34016991.67216533.32816020.481
58.5	15381.92715866.53615858.33713722.99215814.61317315.80717240.65716830.44016211.77415629.849
59.0	15419.88215924.37915474.68913463.22815305.86517356.04017110.24316583.58115883.38815257.131
59.5	15440.83315993.15315046.40513419.96014804.70817293.64216928.66716306.66115495.48814885.780
60.0	15467.25016048.87114571.96813509.83714378.70217052.55216722.95115938.80215098.78314427.588
60.5	15476.81416069.36714032.85613600.01814095.70916533.32816418.40115553.02814734.71913930.074
61.0	15462.23915901.45413579.52213534.73513915.19615808.08516109.44715162.69914246.61813284.992
61.5	15440.83315496.70313241.87513532.91313765.65315010.12015702.87414710.58013665.75612554.131
62.0	15399.38614954.09913040.10613457.61113599.41114247.68115304.95414223.08612962.37511613.000
62.5	15280.96714294.89712885.25013311.86413415.10113545.81814747.01613626.58612166.68710353.048
63.0	14981.73013634.17712746.63913163.84013190.40812932.77014098.44212933.52911024.6998834.242
63.5	14436.69712970.87712610.00112953.87312933.07312473.97013165.51012015.4759583.929 7220.550
64.0	13716.91912376.19812387.43312712.02412636.11412095.78712153.17510794.5407926.056 5672.747
64.5	12903.16511779.39512190.82612472.30012308.63911666.44111167.7139243.852 6364.438 4727.517
65.0	12074.53211061.89411937.59112139.35911935.61711192.3089960.138 7654.906 4963.900 3782.439
65.5	11340.48410461.75111596.60411780.60911488.35610685.5338555.805 6075.373 4010.624 2837.208
66.0	10728.8029966.363 10994.18311433.54911054.7599980.482 6952.436 5081.105 3057.195 1891.978
66.5	10133.6689561.004 10337.56211013.00810556.0318905.446 5547.040 4086.685 2103.767 960.868
67.0	9537.927 9257.061 9707.510 10519.13910024.9657511.588 4675.594 3092.418 1180.095 671.195
67.5	9038.288 8965.415 9163.995 9786.001 9373.658 6085.089 3804.301 2097.998 773.674 546.248
68.0	8620.632 8660.409 8718.708 9020.070 8294.827 4868.557 2933.007 1121.341 565.529 479.143
68.5	8294.675 8334.755 8351.304 8299.685 6895.655 4015.330 2061.713 770.030 463.809 433.142
69.0	7973.272 7997.867 7931.977 7620.139 5415.716 3162.103 1207.727 560.974 413.557 389.418
69.5	7624.998 7611.030 7529.351 6757.803 4572.053 2308.724 859.756 444.377 374.236 350.248
70.0	6954.106 7217.969 7107.596 5617.484 3728.543 1461.266 642.501 383.800 339.925 311.990
70.5	5961.204 6767.216 6653.958 4462.743 2884.880 1072.911 509.659 343.416 301.970 273.883
71.0	5187.379 5889.849 6028.612 3839.826 2041.217 801.153 415.683 307.891 264.166 235.624
71.5	4666.941 4981.360 5055.144 3216.910 1224.427 617.907 353.285 272.517 226.212 197.366
72.0	4320.336 4283.444 4240.631 2593.841 908.338 484.457 308.801 236.991 188.408 159.107
72.5	4001.818 3821.608 3425.966 1970.773 704.444 415.227 264.318 201.465 150.757 122.063
73.0	3683.907 3293.882 2611.452 1348.463 565.681 345.997 219.835 166.091 121.608 103.541
73.5	3285.532 2766.157 1813.336 972.254 456.522 276.616 175.504 130.717 105.818 88.966
74.0	2887.309 2238.279 1543.552 710.365 391.847 207.386 131.780 114.776 93.066 79.098
74.5	2489.086 1710.554 1273.313 509.963 327.020 141.041 107.185 101.567 82.135 66.042
75.0	2090.710 1188.294 972.406 432.383 262.345 121.759 92.003 88.359 68.319 50.101
75.5	1686.566 937.335 668.918 354.803 197.518 109.310 81.679 69.837 49.038 37.348
76.0	1180.703 765.627 558.241 277.071 135.271 96.557 69.837 48.431 38.259 34.767
76.5	826.052 607.886 447.565 199.491 117.357 83.501 54.048 40.080 36.589 33.856
77.0	559.152 503.586 336.888 124.189 99.897 65.283 42.661 38.714 35.678 32.945
77.5	466.390 399.438 226.212 101.264 79.705 47.368 40.688 37.499 34.311 31.579
78.0	373.629 295.138 117.964 85.626 57.236 42.813 39.321 35.981 33.097 30.516
78.5	281.018 190.837 97.772 70.596 45.546 41.143 37.651 34.615 31.882 29.453
79.0	188.257 87.145 80.161 53.592 43.420 39.321 36.133 33.249 30.668 28.390

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

79.5	98.987	61.487	62.853	45.850	41.447	37.651	34.615	31.882	29.453	27.328
80.0	74.999	54.959	49.645	44.028	39.473	35.981	33.097	30.516	28.238	26.113
80.5	59.665	52.833	47.064	41.902	37.499	34.159	31.579	29.149	27.024	25.354
81.0	57.540	50.708	44.635	39.625	35.526	32.338	29.909	27.783	25.961	24.443
81.5	54.959	48.127	42.054	37.196	33.249	30.212	28.087	26.265	24.595	23.228
82.0	52.226	45.242	39.321	34.615	30.971	28.238	26.113	24.595	23.077	22.014
82.5	49.190	42.206	36.437	31.730	28.542	25.961	24.139	22.773	21.407	20.496
83.0	46.001	38.714	33.249	28.846	25.809	23.532	21.862	20.799	19.585	18.674
83.5	42.206	35.222	29.909	25.658	23.228	20.799	19.281	18.370	17.004	16.093
84.0	38.107	31.275	26.113	22.318	19.888	17.915	16.397	15.486	14.119	13.512
84.5	33.704	27.024	22.318	18.674	16.548	14.575	13.360	12.297	11.386	10.779
85.0	28.694	22.469	18.218	14.878	13.208	11.235	10.172	9.261	8.654	8.198
85.5	23.228	17.763	13.816	11.083	9.565	8.046	7.136	6.376	5.921	5.314
86.0	17.611	12.905	9.565	7.439	6.073	5.010	4.099	3.492	3.036	2.733
86.5	12.146	8.198	5.769	4.099	3.036	2.429	1.822	1.366	1.063	0.911
87.0	6.832	4.251	2.581	1.670	1.063	0.759	0.455	0.455	0.304	0.304
87.5	2.733	1.518	0.759	0.607	0.455	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304
88.0	0.911	0.607	0.455	0.455	0.455	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304
88.5	0.911	0.607	0.607	0.455	0.455	0.304	0.304	0.304	0.304	0.304
89.0	0.911	0.759	0.607	0.455	0.455	0.455	0.455	0.304	0.304	0.304
89.5	0.911	0.759	0.607	0.455	0.455	0.455	0.455	0.455	0.455	0.304
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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 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. Angles **Horizontal Angles**

	<u>350</u>	<u>355</u>	<u>360</u>
0.0	9852.194	9852.194	9852.194
0.5	10229.466	10224.760	10226.885
1.0	10556.638	10558.308	10553.753
1.5	10854.660	10857.849	10853.294
2.0	11119.434	11121.256	11119.434
2.5	11360.372	11364.319	11352.326
3.0	11576.412	11581.118	11580.207
3.5	11790.629	11795.032	11790.781
4.0	11980.708	11991.942	11992.853
4.5	12172.456	12186.727	12171.393
5.0	12354.944	12366.786	12362.990
5.5	12537.127	12555.346	12536.065
6.0	12684.241	12724.473	12703.977
6.5	12858.530	12876.748	12864.451
7.0	13008.224	13027.505	13021.584
7.5	13157.615	13182.058	13169.153
8.0	13298.048	13331.752	13315.052
8.5	13447.135	13463.987	13458.066

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

9.0	13581.95113601.53613599.411
9.5	13720.10713738.02213731.190
10.0	13840.50013866.31013854.316
10.5	13976.22713982.90713982.604
11.0	14096.16514116.20514107.703
11.5	14208.51214231.13314226.123
12.0	14324.50214336.64714337.862
12.5	14438.21514455.37114452.790
13.0	14556.63414577.58614562.555
13.5	14662.30114677.63514665.641
14.0	14767.20814781.63114780.113
14.5	14877.12614898.38114883.806
15.0	14970.34315001.31514982.337
15.5	15076.76915094.07615081.324
16.0	15181.52515189.11615182.587
16.5	15280.20815295.39015275.349
17.0	15367.95915383.44515365.530
17.5	15458.29215476.05515451.612
18.0	15551.96515565.32515543.767
18.5	15642.45015656.11315636.225
19.0	15731.87115764.51315722.914
19.5	15809.30015837.84215812.336
20.0	15921.03915904.79415898.418
20.5	15995.58215992.39415983.133
21.0	16069.51916080.90516065.420
21.5	16155.75216175.33716147.858
22.0	16228.62616242.44116231.510
22.5	16314.10016329.73816318.655
23.0	16394.71716413.54216397.449
23.5	16456.81116474.27016465.465
24.0	16541.98216549.42116535.757
24.5	16602.55816615.91816606.202
25.0	16648.10416690.31016668.600
25.5	16727.05016739.80316719.611
26.0	16771.38216786.56416769.560
26.5	16828.77016838.79016828.010
27.0	16916.52116907.86816900.732
27.5	16984.84016975.27616981.804
28.0	17018.54417043.74617072.896
28.5	17070.16317099.31217148.654
29.0	17071.83317151.08317208.167
29.5	17108.72517177.65117247.337
30.0	17120.56717199.05817265.555
30.5	17133.62417196.47717262.822
31.0	17124.21117178.86617237.772
31.5	17091.41817156.24517184.028
32.0	17072.74417100.07217121.934
32.5	17025.22417046.63117048.453
33.0	16947.49316989.24316969.658
33.5	16889.95316926.23816903.768
34.0	16844.86216895.57016852.453
34.5	16826.79616836.66416798.102
35.0	16807.21116790.96616753.163
35.5	16776.39216783.52716704.125
36.0	16803.41616750.73416663.741
36.5	16784.74216748.00116624.724

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

37.0	16814.95416735.24916589.198
37.5	16824.97416725.53216552.609
38.0	16828.01016724.46916526.952
38.5	16864.59916725.68416520.272
39.0	16898.45516730.23816514.654
39.5	16916.37016720.97716504.482
40.0	16930.64116715.81616512.529
40.5	16934.89216694.40916522.397
41.0	16954.17316677.40516541.526
41.5	16980.13416710.95716571.131
42.0	17017.33016757.41416599.825
42.5	17062.42016756.95916632.315
43.0	17074.11016818.44616670.725
43.5	17107.81416840.91516711.565
44.0	17182.81316877.50416759.843
44.5	17215.30316921.68316816.472
45.0	17294.85616991.36916884.639
45.5	17344.04617009.89116808.577
46.0	17286.35416732.66816492.944
46.5	16979.07116373.46216136.016
47.0	16629.88616004.08415758.895
47.5	16273.86815619.82815380.257
48.0	15877.92215265.17715012.094
48.5	15519.93114872.72314670.347
49.0	15179.85514582.44414380.675
49.5	14884.11014409.21714289.735
50.0	14759.31414490.59314410.736
50.5	14868.92814657.59514567.414
51.0	15048.83414812.75414760.984
51.5	15265.02615015.28215010.120
52.0	15507.63415318.31415360.976
52.5	15858.94515754.34115724.888
53.0	16257.77516219.06116289.050
53.5	16674.52116531.20316499.017
54.0	16806.60416620.01716597.852
54.5	16936.41016737.07016665.867
55.0	16946.12616651.74816541.526
55.5	16900.58016500.99116360.709
56.0	16708.52816315.01116155.145
56.5	16475.63716093.96215882.325
57.0	16246.23715743.25815550.295
57.5	15902.06115382.99015180.462
58.0	15519.02015013.15714855.264
58.5	15127.93214645.75314517.617
59.0	14766.29814333.91514151.427
59.5	14374.14713877.08913640.554
60.0	13830.78413282.56312979.227
60.5	13198.75812517.99812244.571
61.0	12429.33511698.01911400.301
61.5	11531.16910633.30710271.520
62.0	10333.9189307.161 8855.042
62.5	8840.771 7726.565 7255.468
63.0	7218.272 6138.530 5686.107
63.5	5692.787 4717.800 4351.004
64.0	4739.207 3809.918 3392.262
64.5	3785.475 2902.036 2453.863

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : ALX MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

65.0	2831.895	1994.153	1616.274
65.5	1878.315	1088.700	941.738
66.0	964.663	707.480	802.519
66.5	680.153	569.324	688.047
67.0	569.780	480.206	573.727
67.5	500.398	421.300	459.255
68.0	455.004	381.220	344.783
68.5	410.976	344.327	311.686
69.0	365.582	308.801	282.840
69.5	330.512	274.642	257.790
70.0	292.557	240.331	229.096
70.5	254.602	206.171	194.633
71.0	216.495	171.860	162.903
71.5	178.540	137.852	120.241
72.0	140.737	108.551	106.881
72.5	117.357	93.369	94.128
73.0	100.505	79.705	81.527
73.5	87.904	71.052	68.926
74.0	77.428	61.791	56.173
74.5	57.388	47.064	42.510
75.0	39.170	34.615	32.945
75.5	32.945	31.275	30.364
76.0	32.186	30.668	29.605
76.5	31.427	29.909	28.846
77.0	30.364	28.694	27.631
77.5	29.149	27.479	26.417
78.0	28.087	26.417	25.506
78.5	27.176	25.506	24.747
79.0	26.265	24.443	23.684
79.5	25.202	23.532	22.773
80.0	24.291	22.621	22.469
80.5	23.684	22.166	22.014
81.0	22.773	21.558	21.255
81.5	21.862	20.647	20.344
82.0	20.647	19.585	19.129
82.5	19.433	18.522	17.915
83.0	17.763	16.852	16.245
83.5	15.182	14.575	13.967
84.0	12.753	12.146	11.842
84.5	10.324	9.868	9.565
85.0	7.743	7.439	7.287
85.5	5.010	4.858	4.706
86.0	2.581	2.429	2.277
86.5	0.759	0.759	0.759
87.0	0.304	0.304	0.304
87.5	0.304	0.304	0.152
88.0	0.304	0.304	0.152
88.5	0.304	0.304	0.152
89.0	0.304	0.304	0.304
89.5	0.304	0.304	0.304
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 MD 3 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 MD 3 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 MD 3 UV 850.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

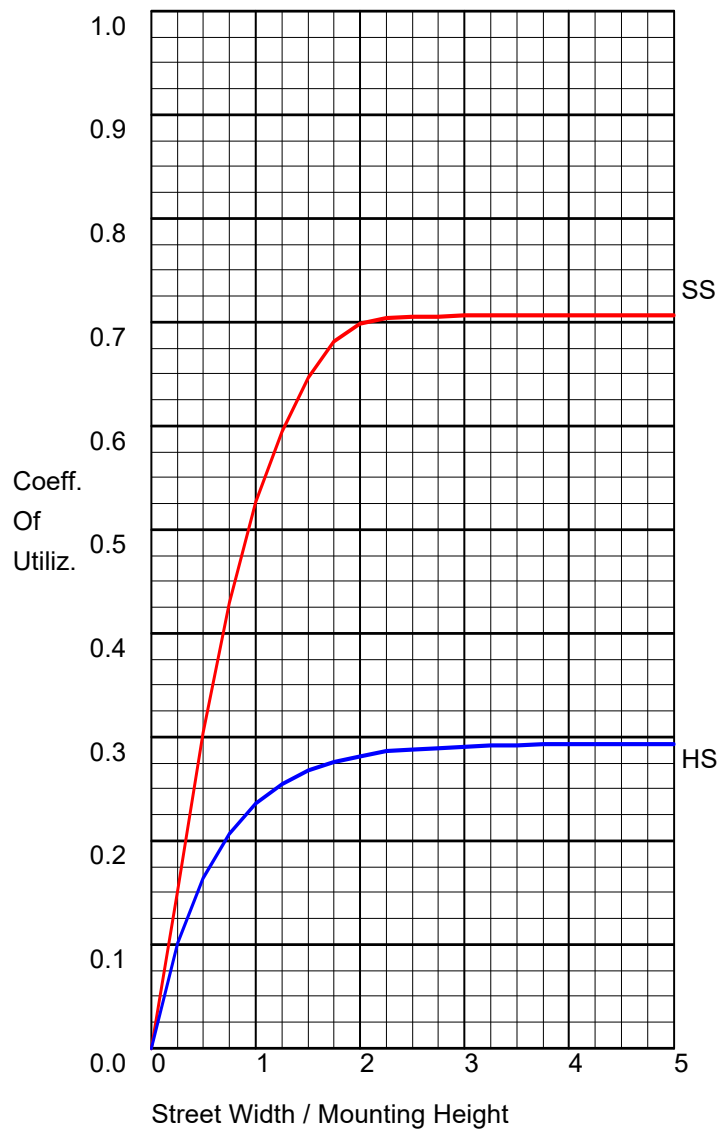
149.0	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	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 MD 3 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

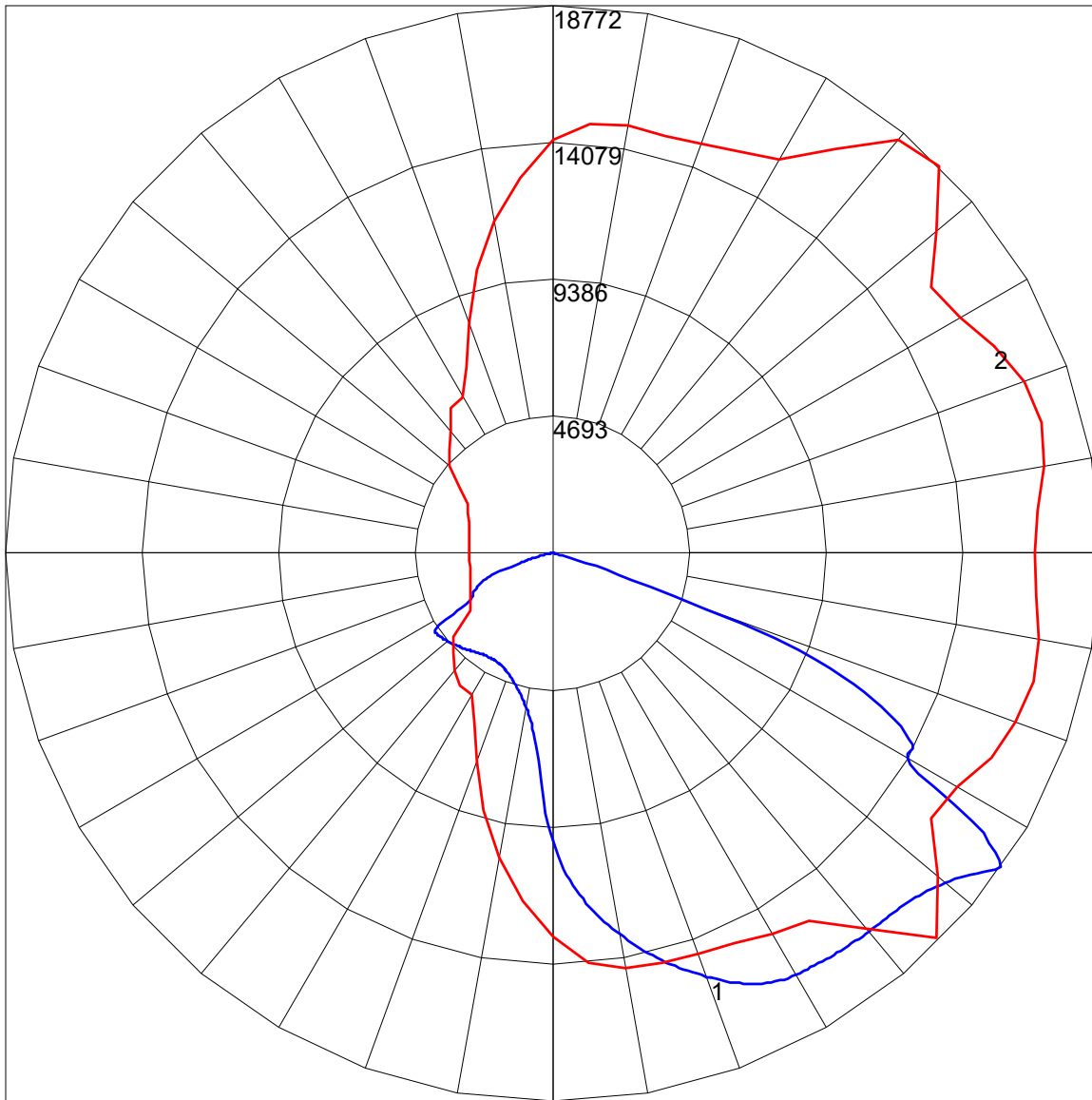
COEFFICIENTS OF UTILIZATION



FLUX DISTRIBUTION

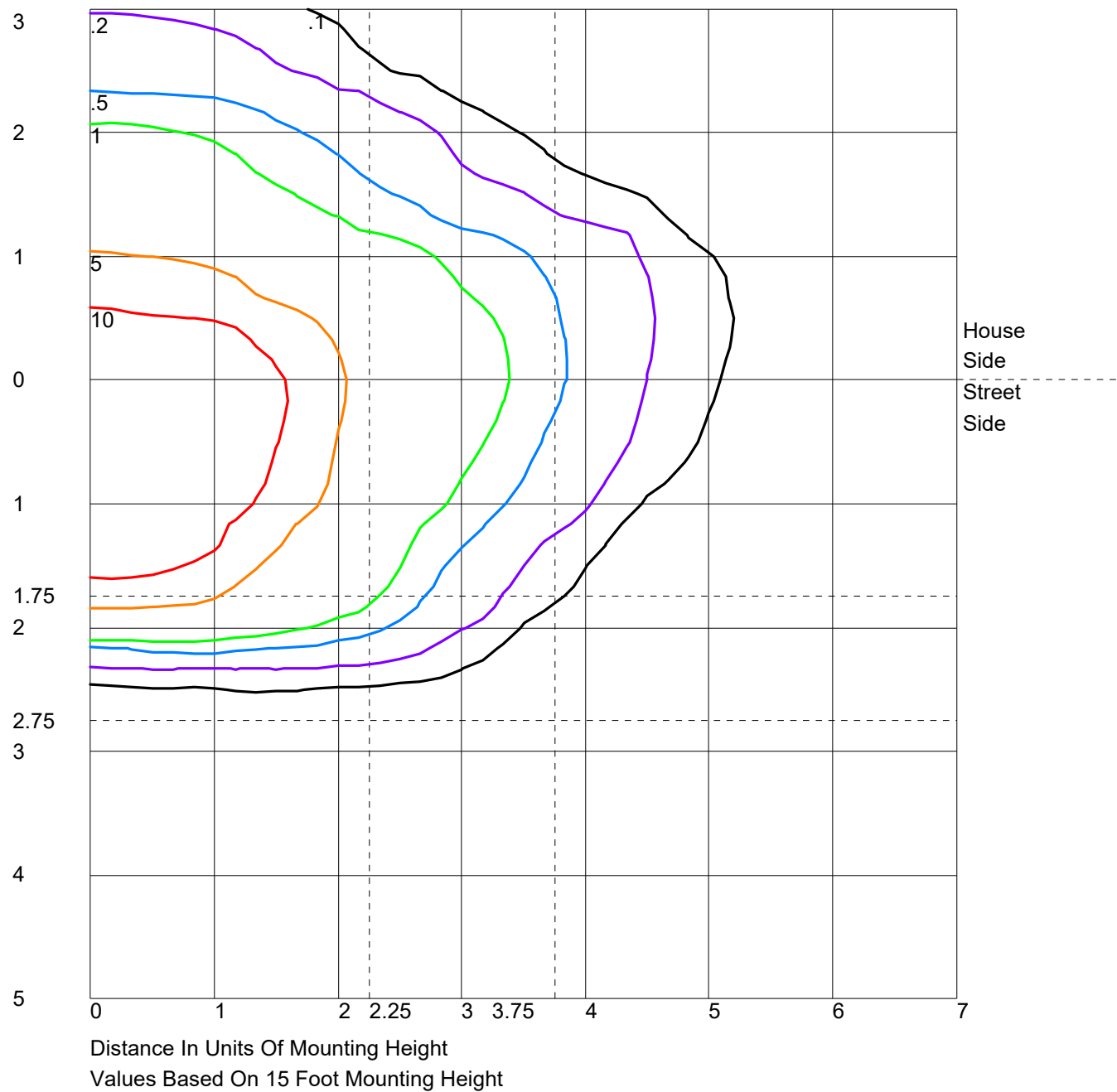
	Lumens	Percent Of Luminaire
Downward Street Side	30828.0	70.6
Downward House Side	12813.0	29.4
Downward Total	43641.0	100.0
Upward Street Side	0.0	0.0
Upward House Side	0.0	0.0
Upward Total	0.0	0.0
Total Flux	43641.0	100.0

POLAR GRAPH

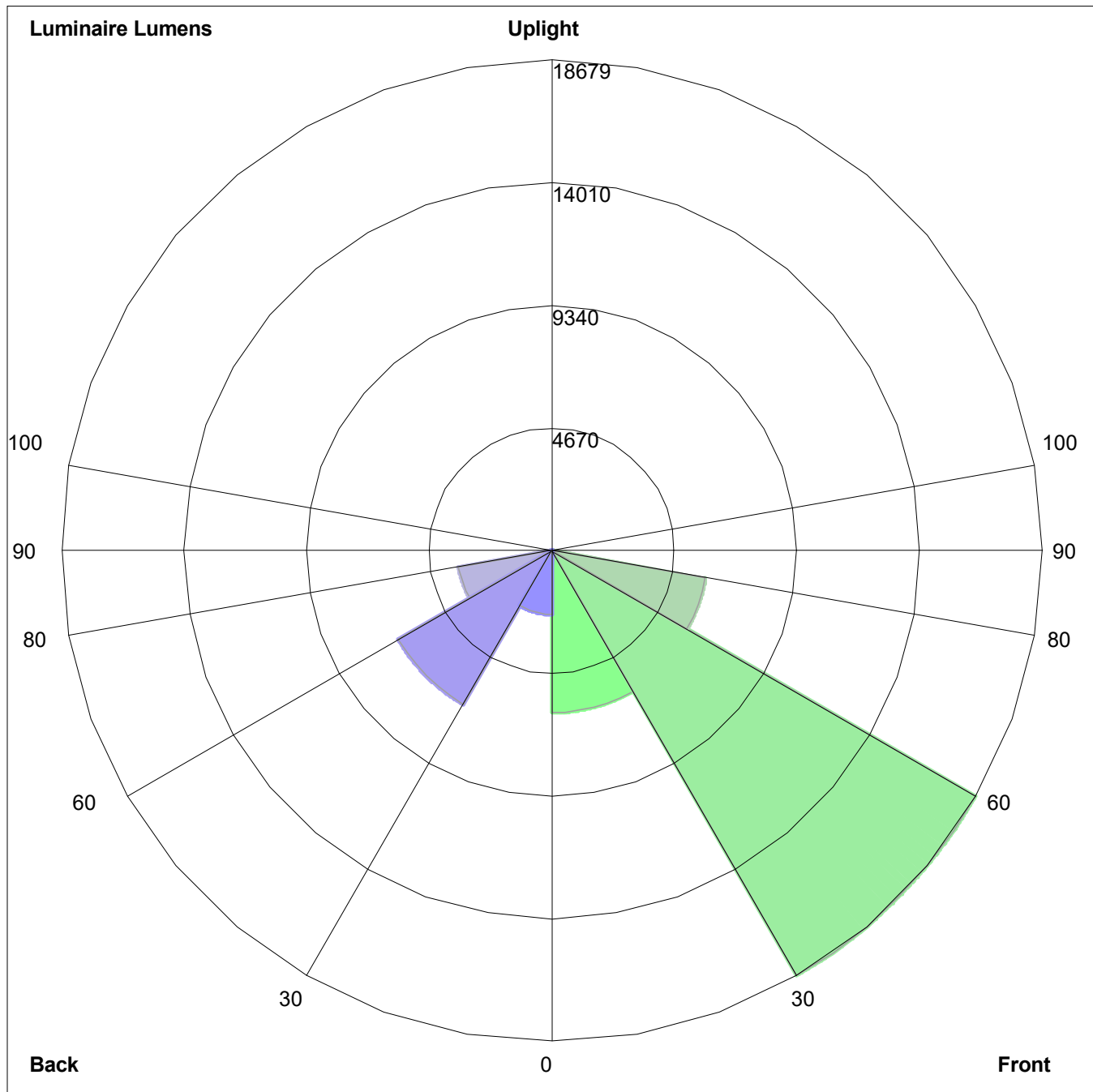


Maximum Candela = 18771.911 Located At Horizontal Angle = 45, Vertical Angle = 55
1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (45 - 225) (Through Max. Cd.)
2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (55) (Through Max. Cd.)

ISOFOOTCANDLE LINES OF HORIZONTAL ILLUMINANCE



LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS) GRAPH



Luminaire Lumens:
Front: Low=6169.9, Medium=18679.5, High=5959.5, Very High=19.2
Back: Low=2418.3, Medium=6748.9, High=3601.9, Very High=43.9
Uplight: Low=0.0, High=0.0

BUG Rating : B4-U0-G4