



IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

DESCRIPTIVE INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-1995
 [TEST] s17050021d-01-A
 [TESTLAB] LEADING TESTING LABORATORIES
 [ISSUEDATE] 2017-05-27 17:59:33
 [MANUFAC] DURAGUARD
 [LUMCAT] KH55QB2X256U5KC
 [LUMINAIRE] KH55 WITH TWO 256W QSSI LED ARRAYS, TYPE II OPTICS, CLEAR GLASS LENS

CHARACTERISTICS

IES Classification	Type II
Longitudinal Classification	Short
Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	60897
Downward Total Efficiency	N.A. (absolute)
Total Luminaire Efficiency	N.A. (absolute)
Luminaire Efficacy Rating (LER)	111
Total Luminaire Watts	549.4
Ballast Factor	1.00
Upward Waste Light Ratio	0.00
Maximum Candela	58340.468
Maximum Candela Angle	55H 54V
Maximum Candela (<90 Degrees Vertical)	58340.468
Maximum Candela Angle (<90 Degrees Vertical)	55H 54V
Maximum Candela At 90 Degrees Vertical	0 (0.0% Luminaire Lumens)
Maximum Candela from 80 to <90 Degrees Vertical	924.392 (1.5% Luminaire Lumens)
Cutoff Classification (deprecated)	N.A. (absolute)

LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS)

	Lumens	% Lamp	% Luminaire
FL - Front-Low (0-30)	7153.5	N.A.	11.7
FM - Front-Medium (30-60)	31208.6	N.A.	51.2
FH - Front-High (60-80)	7100.4	N.A.	11.7
FVH - Front-Very High (80-90)	25.1	N.A.	0.0
BL - Back-Low (0-30)	3839.3	N.A.	6.3
BM - Back-Medium (30-60)	8241.0	N.A.	13.5
BH - Back-High (60-80)	3283.9	N.A.	5.4
BVH - Back-Very High (80-90)	45.2	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 60897.0 N.A. 100.0

BUG Rating B4-U0-G4

CANDELA TABULATION

Vert. Angles	Horizontal Angles										
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	
0.0	12070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.618										
0.5	12268.43612269.83312269.83312269.60012267.97112264.94512260.52312254.70512247.49112238.88012229.105										
1.0	12462.53112464.62512463.69412459.73812453.22112444.37812432.97412419.01112402.25412383.171										
1.5	12652.66812656.39212655.69412650.57412641.73012629.16312612.40712591.22912566.32712537.934										
2.0	12841.64312845.59912843.73712836.75612825.11912808.82812787.65012761.58512730.63212694.327										
2.5	13018.98113024.10113023.63513018.05013005.71512986.16612960.33412929.38112893.77412849.090										
3.0	13187.47513195.38813196.78413190.73313178.39913159.31513131.85313097.87513057.14813007.112										
3.5	13343.16913352.94413355.27113351.31513339.91113318.96613291.50413254.96613208.42113153.962										
4.0	13488.39113501.42413506.07813500.72613485.83113461.16213433.00213398.09313352.47913296.624										
4.5	13628.26013640.59513643.62013636.17313621.51113599.86713573.33613536.56613489.78713434.398										
5.0	13759.98313769.06013770.22313765.56913753.70013734.38413706.45613668.75513622.20913563.795										
5.5	13881.70013891.94013894.96513893.33613882.16513864.47813836.78313801.40913748.11413675.271										
6.0	13995.03814008.76914015.05214014.58714004.34713987.59013960.82713922.42713856.79813790.703										
6.5	14101.85914117.68514126.76114126.52914118.38314103.95414077.19014023.89613961.99113913.351										
7.0	14203.32814220.08514230.55714231.25614225.67014214.49914181.21914121.87414076.49214034.834										
7.5	14301.77214320.62314332.02614334.81914331.09614315.96814274.77614226.83414194.95014154.456										
8.0	14398.35414419.29914431.63414436.52114433.26314410.92114369.03014335.98314310.84814272.216										
8.5	14493.07414514.01914527.05214536.12814530.54314501.21914465.37914444.20114424.65214390.208										
9.0	14585.93214620.57514620.84114632.94214622.00414590.58614564.75314552.18614535.43014504.244										
9.5	14678.32414701.83014715.56114727.43014708.11314680.65114667.85114661.80114649.23314617.815										
10.0	14770.95014795.38614810.51314823.31314794.68814773.51014770.71714769.08814759.31314731.619										
10.5	14862.64414888.94214905.23314920.12814881.96014869.85914872.41914875.67714869.39314845.189										
11.0	14951.31314978.77514994.83315012.28714966.44014967.60414974.12014982.26614980.17114958.993										
11.5	15037.88715066.04715087.45815100.72415053.48015068.37515078.14915090.25115090.01815072.331										
12.0	15127.02215155.64715178.68715183.80715143.54515168.44715183.80715201.02915201.72715184.971										
12.5	15217.78515248.27315270.84715266.89115235.00715264.33115286.67315308.31615312.97115298.542										
13.0	15303.42915341.13115362.54215353.93115330.19315362.30915388.60715413.50915420.72315410.018										
13.5	15388.14215437.01415455.86515446.09115430.96315466.33815493.56715519.63215527.31215519.632										
14.0	15483.79215545.93015560.59215548.02515538.94915573.39215600.38915624.35915635.29815629.014										
14.5	15594.57015664.85415674.86115659.96715653.91615682.77415708.60715729.55215740.95615736.534										
15.0	15726.75915782.84715791.45715778.19215776.09715799.37015819.38515839.63215848.47615842.192										
15.5	15867.09415904.56315913.17415900.83915903.16615924.81015937.14515949.01415955.76315947.152										
16.0	16004.63516037.91516043.03516028.37416031.39916052.57716062.11916063.74816062.11916049.784										
16.5	16152.65016186.16216187.09316169.87216166.38116179.64616187.09316183.60216171.73316150.322										
17.0	16308.81016343.02016342.78816326.49716316.95516313.93016312.53316305.08616283.67516251.326										
17.5	16462.17716494.52616496.38716485.44916479.16616464.50416447.51516431.22416399.57316354.889										
18.0	16618.80216650.22016651.84916643.00516642.77316627.64616594.13316561.08616518.26416461.246										
18.5	16784.73616813.82716812.89616803.82016803.35416790.78716748.43116693.97316635.79116566.904										
19.0	16958.35116984.41616982.08916971.84916965.79816949.27416906.45216839.42716762.16216674.656										
19.5	17138.71417162.68517158.26317147.79017137.31817111.71817064.00916986.97616892.95416786.598										
20.0	17322.80117347.93617343.04817330.71417317.44817284.63417229.47817143.60117028.63416901.798										
20.5	17517.59417542.49517537.14317521.55017502.69917464.29917397.73917302.78717171.99417021.652										
21.0	17723.79017745.43317739.84817722.85917695.86217648.85217571.81917463.36817318.84517146.161										
21.5	17941.38917958.14617950.69817933.01117900.66217842.71317752.64817628.83717468.72117273.696										
22.0	18176.90918196.69118182.72718153.86918112.44418044.95317943.01817800.35717621.62217406.350										
22.5	18435.46918454.32018435.23618391.25118329.81118249.52018136.88017977.92817778.01517543.194										
23.0	18721.25818734.75618704.96718647.48318563.46918460.13818334.00018159.92017938.36417683.761										
23.5	19051.26419059.17719009.60618925.59218819.00318687.27918534.61018345.17118104.29817828.517										
24.0	19446.90019447.59819370.33319238.37719094.31918934.66818746.15918532.51618276.51617978.393										
24.5	19932.60219940.74719838.11419630.05619404.77719200.90818976.79218728.70518451.29418133.156										
25.0	20486.02620490.68120376.64520120.18019786.91419494.84219221.85318933.50518631.19218294.902										
25.5	21078.31721066.21520930.76820659.64120254.46319838.81319484.83519145.28618813.65018462.465										
26.0	21800.70121796.04721601.48721246.11320784.84820252.83419785.75119382.66819005.41718631.425										

CANDELA TABULATION - (Cont.)

26.5	22653.18022637.82022407.42021940.80321372.25120739.69920125.06719629.82419205.33018803.410
27.0	23496.11723475.87023247.09922743.47822046.22821294.75320538.39019914.68219422.46418983.308
27.5	24268.77124238.51624026.96823565.00422816.32221926.14121023.85820241.19819651.46719171.352
28.0	25019.31524995.81024781.93424347.66523632.03022646.43121575.88720622.40419910.49219373.126
28.5	25804.76925768.46425542.95125104.49424434.00723430.02322207.04221066.44720207.21919588.166
29.0	26627.45926613.72826366.80525878.77625206.42824231.76722920.35121585.89420535.36419807.394
29.5	27405.69827386.14927174.60026688.20125978.61625034.44323697.65922167.24620891.66920035.467
30.0	28053.84328052.44627898.14827491.57426780.59325831.53324488.93122820.74421326.63620302.405
30.5	28624.48928618.90428519.29728232.11227596.53426625.59725288.58123545.92121843.05720610.535
31.0	29100.64929108.56129050.84528873.27428381.29027430.13426111.50324343.47622415.33320936.586
31.5	29523.28129530.96129506.52529412.03729086.22028238.16226901.61125108.68323027.63821306.854
32.0	29884.70629895.87729901.23029871.67329688.75029017.56527726.16325942.31123747.69521772.076
32.5	30201.21530208.89530244.96730275.22230202.37829735.29528520.22826748.94224515.22922300.831
33.0	30496.77830509.11230561.01130637.11230648.05130362.26229316.85227574.89125292.53722852.627
33.5	30769.06930786.05830855.17830965.72331039.03230886.82830040.40028398.51126112.90023480.292
34.0	31018.08631034.14531120.48631263.38131389.05331334.13030737.41829226.32126971.42924215.244
34.5	31244.06431262.91531361.35931534.97331709.75131727.20631332.50130004.32827828.56324997.905
35.0	31421.40231438.85731566.62431786.08631998.10032066.75431834.02730744.86528696.86725797.089
35.5	31588.50031611.30831752.80632009.50332256.42732358.12832244.32531454.21729571.45526642.586
36.0	31748.38431765.83831921.06732196.38332488.68832629.25532529.18332029.51830398.10227538.585
36.5	31878.01331895.00232069.31432359.52532698.60832905.50232859.88832491.01631115.59928432.955
37.0	31971.33631994.60932191.26332514.75432902.94233179.18933200.60032900.84831790.04229337.099
37.5	32047.43832067.91832275.97632654.15733100.06233444.73133542.01133322.31632458.66730259.164
38.0	32087.46732114.23132335.32132767.49533270.18633662.33133858.28733768.22133092.61531103.265
38.5	32088.16532105.85232377.91032861.98233411.91633833.38534074.25734178.28633703.52331867.540
39.0	32043.24932059.54032385.82332936.45533529.44333987.45034287.20334499.68234254.15532650.201
39.5	31965.75131990.88532341.60532959.96033618.57834114.75234482.69334769.41334761.50033474.985
40.0	31841.70731876.15132246.18732916.90633662.33134222.73734665.61735041.23835223.92934281.152
40.5	31652.50031694.39132102.12932827.30633653.95234303.95934820.61335295.14335596.52535029.136
41.0	31397.19931444.21031901.75132701.16833602.05434347.24634933.02035516.69935909.07735714.052
41.5	31089.06831143.06131645.28632525.69233510.36034342.82435038.67835727.08436221.16436317.513
42.0	30719.26530774.65431327.14832288.54333375.37834303.72635117.80535916.99036532.55336841.847
42.5	30264.05130325.95630937.79631986.46333185.24034222.97035154.11136062.90936820.66937313.119
43.0	29705.73929773.46230463.26531619.68632931.10234095.43535148.75836178.80837090.39937749.947
43.5	29031.99429110.42329891.92131181.22832611.80133923.68335110.82336273.52737343.14138167.787
44.0	28237.46428345.68229214.45230647.12032224.77633694.21435045.89336343.81137583.31538587.066
44.5	27288.17127412.91328411.54430003.39731763.74433395.62534913.70436365.22237795.79539004.113
45.0	26110.80526259.75027441.30529253.55031214.50833048.62934751.26036369.17837971.03839401.378
45.5	24737.48324912.26126266.03428365.23130556.58932613.89534533.19536340.08738116.72539759.545
46.0	23255.71023471.68124907.60627272.81129776.25532097.70734253.22436268.64038256.59440103.050
46.5	21711.33421949.64623444.91725972.33228846.27831486.56633920.89036164.61138385.75840449.115
47.0	20056.41220303.10321904.73024543.38927726.16330756.50133472.65836020.55338490.48540770.278
47.5	18109.18618431.51220223.74323031.12926415.21229866.08832962.52035834.37238553.78641049.318
48.0	15985.55216331.15118294.43621374.34524959.03928809.50732363.94735604.67038589.85941299.267
48.5	13964.31814308.52116168.47519469.94023362.29927584.66531621.54835285.60138598.47041543.397
49.0	12231.66512521.64314203.56117381.91421574.25826169.45230739.74534888.56938574.49941792.183
49.5	10823.90011041.73212671.75215424.44719614.46424560.61129701.55034406.35938516.78342028.400
50.0	9734.272 9885.777 11434.80813872.62317624.64822771.40528494.16233824.77438400.65242225.986
50.5	8780.557 8967.669 10272.80212655.69415801.69720827.67027030.07733078.41938221.68542396.575
51.0	7898.289 8127.059 9184.105 11521.61514275.24118856.47225325.58432156.35437996.17342577.171
51.5	7058.144 7274.580 8247.146 10390.56213032.47916997.91423447.47731067.89037701.54042774.058
52.0	6325.752 6509.839 7432.137 9315.829 11961.46915422.35221557.26929769.73937277.97743043.090
52.5	5747.659 5927.557 6726.974 8351.641 10914.19814165.85919709.41628113.42136642.63243486.668
53.0	5317.812 5476.997 6177.738 7568.747 9881.355 13095.31517951.39726262.77635862.53244090.827
53.5	4912.634 5068.561 5746.960 6981.344 8974.651 12101.57116484.51824420.50934986.54744775.510
54.0	4540.504 4685.493 5353.419 6531.716 8220.383 11082.92515300.17122622.46033947.42145526.753

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

54.5	4207.471	4337.100	4979.892	6148.647	7618.784	10108.730	14229.859	20846.986	32825.910	46323.144
55.0	3921.450	4023.617	4638.947	5779.775	7153.562	9199.698	13142.792	19288.646	31752.107	46963.144
55.5	3643.574	3738.759	4331.515	5424.168	6757.926	8415.408	12099.244	17978.626	30638.276	47122.329
56.0	3371.981	3471.356	4052.708	5101.143	6369.272	7832.660	11125.747	16820.343	29433.681	46628.250
56.5	3106.207	3220.942	3800.665	4807.674	5987.833	7407.467	10276.526	15657.639	28215.355	45581.909
57.0	2852.302	2986.353	3568.636	4530.962	5630.597	7008.806	9446.621	14445.830	26914.877	44118.289
57.5	2626.324	2765.728	3343.589	4265.653	5293.841	6621.781	8637.430	13157.221	25441.017	42264.618
58.0	2412.215	2549.291	3114.353	4006.628	4971.281	6218.000	8142.187	12237.251	23928.291	40100.956
58.5	2211.139	2341.932	2878.833	3740.854	4660.358	5844.706	7693.489	11563.972	22458.388	37774.849
59.0	2026.354	2149.932	2644.710	3458.789	4354.089	5487.237	7262.944	10919.318	20992.208	35334.707
59.5	1846.689	1955.372	2407.095	3166.018	4041.072	5131.397	6849.388	10265.820	19502.755	32782.622
60.0	1681.685	1772.449	2165.525	2871.386	3722.236	4773.929	6460.269	9584.629	18000.502	30183.527
60.5	1554.849	1621.409	1943.969	2576.288	3401.770	4429.958	6065.098	9028.876	16616.940	27627.254
61.0	1441.511	1512.725	1767.329	2296.317	3084.331	4093.435	5689.710	8574.128	15405.363	25207.359
61.5	1327.940	1424.755	1628.158	2062.427	2784.113	3759.705	5309.666	8143.583	14252.667	22985.514
62.0	1219.955	1333.758	1514.820	1885.089	2523.226	3442.032	4948.940	7711.176	13212.842	21001.284
62.5	1130.355	1237.875	1425.220	1749.409	2307.488	3157.640	4589.609	7281.329	12358.269	19304.704
63.0	1075.199	1143.620	1345.395	1640.958	2125.728	2899.080	4260.068	6846.130	11568.859	17929.288
63.5	1028.188	1075.664	1266.966	1549.729	1970.499	2666.586	3958.686	6385.563	10713.122	16837.798
64.0	986.297	1029.584	1195.984	1468.973	1840.172	2460.855	3689.188	5898.698	9871.814	15914.337
64.5	946.733	987.693	1137.104	1398.457	1728.231	2276.768	3442.265	5387.863	9147.800	15119.109
65.0	906.937	945.570	1086.137	1334.457	1627.460	2108.041	3225.829	4884.707	8515.015	14461.423
65.5	866.908	904.377	1038.428	1270.689	1530.878	1962.354	3013.815	4464.169	7939.016	13810.020
66.0	827.112	865.046	992.581	1207.155	1442.209	1827.605	2809.946	4144.402	7408.631	13055.519
66.5	783.592	823.388	945.337	1146.413	1366.573	1705.423	2610.731	3879.792	6928.515	12243.069
67.0	738.443	782.428	897.861	1086.835	1295.591	1597.438	2411.750	3637.988	6491.687	11442.255
67.5	686.777	734.952	851.315	1024.464	1219.955	1492.245	2186.237	3401.538	6080.225	10703.114
68.0	595.316	654.428	787.781	956.508	1130.122	1376.347	1949.089	3171.138	5690.175	10040.075
68.5	493.148	547.141	683.985	870.399	1026.326	1239.737	1782.689	2967.036	5329.681	9428.003
69.0	422.399	464.290	566.690	749.381	921.366	1100.333	1647.009	2780.622	4987.572	8852.935
69.5	392.610	421.236	485.934	618.356	807.097	967.912	1516.682	2607.241	4651.282	8308.586
70.0	365.847	391.214	442.879	528.058	682.821	857.134	1350.282	2430.833	4333.144	7790.071
70.5	341.876	364.683	413.090	480.116	582.981	772.886	1212.740	2280.026	4052.941	7255.962
71.0	319.301	342.109	387.490	445.672	522.705	683.054	1088.231	2006.572	3780.650	6627.367
71.5	297.891	320.931	363.985	415.650	480.814	600.203	961.628	1595.344	3523.021	5941.055
72.0	277.178	301.847	341.643	389.352	438.690	543.650	823.155	1355.635	3164.622	5318.510
72.5	253.207	281.832	323.258	365.149	401.221	492.218	736.814	1272.086	2591.182	4808.605
73.0	208.291	228.538	282.531	336.291	369.105	451.258	670.254	1198.544	2037.292	4356.649
73.5	147.316	178.036	216.902	283.694	337.920	416.814	608.116	1101.497	1738.005	3752.025
74.0	121.716	150.109	165.236	217.600	294.632	381.905	557.381	997.002	1606.282	2958.193
74.5	106.822	129.163	136.611	172.683	230.632	341.410	508.974	898.559	1500.158	2334.717
75.0	89.134	107.520	111.244	148.014	166.633	280.203	465.221	801.046	1392.406	2064.288
75.5	73.309	83.549	85.876	121.483	134.749	192.232	413.323	721.919	1290.704	1935.823
76.0	62.138	65.629	68.654	93.091	116.363	131.025	334.196	655.825	1192.028	1785.249
76.5	51.665	53.527	58.647	70.749	89.833	126.371	186.414	598.341	1103.359	1618.151
77.0	44.684	46.545	50.734	57.251	70.516	105.658	164.305	407.505	996.304	1459.431
77.5	42.589	43.520	45.614	50.036	59.811	87.505	148.480	272.058	792.203	1294.195
78.0	41.425	42.124	43.520	46.080	52.596	72.611	130.327	233.658	542.254	1129.890
78.5	39.796	40.727	42.356	44.218	47.011	59.345	112.640	215.040	389.585	955.344
79.0	37.236	38.400	40.494	42.822	45.149	47.942	93.789	195.258	341.876	698.414
79.5	34.676	35.840	38.167	40.727	43.753	46.778	50.967	168.494	331.403	417.512
80.0	32.116	33.280	35.607	38.400	41.658	45.149	44.684	142.196	279.040	253.440
80.5	29.789	30.720	33.047	35.840	39.098	42.822	43.753	116.363	190.836	203.403
81.0	27.695	28.625	30.720	33.280	36.538	40.029	42.356	88.902	130.327	184.087
81.5	26.531	27.229	29.091	31.185	33.978	37.236	40.727	57.716	99.840	159.418
82.0	25.367	26.065	27.695	29.556	31.884	34.676	38.167	41.658	71.447	128.698

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

82.5	24.204	24.669	26.298	28.160	30.022	32.582	35.607	38.167	47.942	94.022
83.0	22.575	23.273	24.669	26.531	28.393	30.953	33.280	36.073	38.400	61.673
83.5	20.945	21.876	23.273	24.669	26.298	28.858	31.185	33.513	36.073	41.891
84.0	19.084	19.782	21.411	22.807	24.204	26.065	28.625	30.720	33.745	36.073
84.5	16.291	17.222	18.851	20.480	21.876	23.738	25.833	27.927	30.720	34.211
85.0	13.498	14.429	15.825	17.455	19.084	21.178	23.040	24.902	27.695	31.185
85.5	10.938	11.636	13.033	14.662	16.058	17.920	20.015	21.876	24.436	27.462
86.0	8.378	9.076	10.007	11.636	12.800	14.662	16.524	18.385	20.713	23.738
86.5	5.585	6.284	7.447	8.378	9.775	11.171	13.265	14.662	17.222	19.782
87.0	3.258	3.724	4.655	5.585	6.749	8.145	9.775	11.404	14.429	15.825
87.5	1.396	1.862	2.327	3.025	3.956	5.353	6.516	8.145	11.171	12.102
88.0	0.698	0.931	1.164	1.396	2.095	2.793	3.724	5.120	7.215	8.378
88.5	0.698	0.698	0.698	0.698	0.931	1.164	1.862	2.560	3.724	5.120
89.0	0.698	0.698	0.698	0.698	0.698	0.931	0.931	1.396	1.862	2.560
89.5	0.698	0.698	0.698	0.698	0.698	0.931	0.931	0.931	1.164	1.396
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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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

	<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	12070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181
0.5	12217.9341	2205.8331	2192.5671	2178.3711	2163.4761	2147.4181	2130.8951	2113.9051	2096.2181	2078.764
1.0	12361.7601	2338.2541	2312.6541	2284.9601	2255.6361	2224.6841	2192.3341	2158.8221	2124.3781	2089.236
1.5	12506.7491	2473.0031	2435.5341	2394.5741	2351.7521	2306.6031	2259.3601	2209.0911	2156.2621	2104.596
2.0	12652.9011	2607.5191	2558.8791	2506.5161	2449.9631	2389.4541	2325.6871	2259.1271	2190.2401	2123.680
2.5	12799.5191	2746.6901	2688.2761	2624.2761	2553.7591	2477.1921	2397.8321	2318.4721	2231.6651	2148.582
3.0	12952.1881	2888.1881	2816.5081	2742.9671	2660.3481	2573.0761	2479.0541	2382.2401	2279.8401	2175.578
3.5	13092.9881	3022.7041	2945.4391	2861.1921	2773.4541	2675.0101	2563.3011	2452.0581	2333.8321	2213.978
4.0	13230.9951	3158.6171	3074.1371	2980.1151	2878.6461	2768.3341	2650.3411	2527.2291	2394.8071	2257.731
4.5	13368.3041	3284.5221	3193.9911	3089.4971	2984.5371	2866.3121	2741.1051	2605.6581	2459.9711	2303.345
5.0	13483.9691	3398.0931	3309.1911	3209.5841	3099.7371	2976.8571	2840.0141	2690.3701	2528.1601	2356.174
5.5	13597.0751	3521.2061	3435.5621	3333.8601	3219.5911	3086.7041	2936.1301	2776.4791	2600.3051	2412.960
6.0	13725.7731	3650.3691	3559.6061	3457.9041	3338.0491	3195.3881	3039.6931	2868.8721	2676.8721	2474.865
6.5	13853.7721	3777.4381	3685.2781	3582.6461	3454.1801	3309.8891	3144.8861	2961.7301	2757.1631	2537.701
7.0	13977.5831	3902.6451	3814.4421	3707.3871	3573.8021	3424.8571	3251.7081	3059.7081	2843.2721	2606.589
7.5	14098.3691	4027.1541	3942.9071	3831.4311	3695.9841	3539.3581	3361.0891	3160.0131	2934.5011	2674.545
8.0	14217.5251	4151.4301	4066.9501	3952.4491	3816.5361	3655.9551	3472.5661	3262.8791	3024.5661	2750.647
8.5	14337.1461	4274.0771	4187.5031	4072.5361	3936.8561	3770.9221	3580.5511	3363.8821	3114.6321	2824.654
9.0	14455.3721	4394.3971	4308.2881	4193.5541	4057.4091	3888.2161	3693.1911	3467.4461	3208.8861	2903.315
9.5	14573.3641	4513.5531	4429.3061	4316.2011	4178.6591	4006.6741	3806.7621	3572.6381	3302.2091	2982.210
10.0	14692.0551	4632.4771	4547.7641	4438.8481	4302.7031	4127.6921	3921.7291	3680.6241	3392.2751	3062.733
10.5	14809.5821	4750.0041	4665.2911	4559.8661	4423.9541	4249.1761	4038.5581	3788.1431	3491.1841	3142.559
11.0	14925.4801	4865.2041	4783.2841	4680.8841	4544.9721	4368.0991	4152.5941	3894.7321	3584.5071	3223.315
11.5	15041.3781	4980.8691	4900.3461	4799.8081	4665.2911	4488.6521	4269.6561	4002.0201	3682.7181	3301.511

CANDELA TABULATION - (Cont.)

12.0	15157.97515097.69815016.24414915.00814780.95714603.38614381.59714109.77213770.45613381.569
12.5	15271.77815214.06215131.67615029.04414895.92414719.05114493.77214213.10313866.10713459.533
13.0	15382.78915328.09815246.87615143.31315011.12414834.94914608.27314314.80513955.70713535.867
13.5	15493.33415438.87615359.74915256.41815123.76414947.12414715.09514414.41214051.59013614.762
14.0	15601.55215546.16315468.89815366.73115232.44715054.41114821.68414512.85514141.65613692.958
14.5	15705.34815649.95915576.18515474.01815337.87315158.20714921.29114613.85914231.02313771.620
15.0	15807.28315751.19615680.44715578.51215442.13415263.16715024.38914712.07014319.69213847.256
15.5	15909.45015850.57015780.05415679.98115542.44015363.24015121.43614802.60014406.73213919.867
16.0	16010.22115948.78115876.63615777.49415638.78915459.12315218.71614898.48414491.91013992.710
16.5	16107.96616045.13015969.95915871.98115734.20715551.98115314.60014994.60014580.57914063.459
17.0	16203.61716138.45316059.55915961.34815825.66815646.70115410.71615084.20014660.63714134.208
17.5	16299.03516229.91516146.59916046.99215912.24315733.97415500.08315172.86914737.90214201.932
18.0	16394.45316319.74816231.31116127.98115995.32615817.98815585.95915255.72014817.72814264.303
18.5	16489.17316406.78816313.23116205.47916073.52315897.34815665.78515336.24314896.15714325.743
19.0	16582.49616492.43116393.28916280.41716148.46115974.14815746.54115413.27614967.13814387.183
19.5	16676.28516576.67816472.88216354.88916221.07116048.85315821.24615491.70515040.68014450.019
20.0	16772.63416659.06416549.44916426.56916293.68216125.65315899.67515571.29815116.54914516.346
20.5	16871.77616740.75116622.52616497.08616363.96616201.05715979.50115652.75215188.69514577.321
21.0	16973.24516823.83416696.30016569.92916439.60216282.27916062.35215730.94815266.65814639.692
21.5	17077.04116909.47816773.56516646.96216517.56616360.47516143.10815814.96315343.22514706.019
22.0	17185.72516998.61216853.39116723.99416597.62416444.48916227.35515901.30515422.58514771.415
22.5	17300.92517092.86716934.61216801.72516675.12216524.78016304.15515980.89715500.78114834.484
23.0	17421.94317193.17217018.86016877.59416747.73316601.81316385.60916060.95515576.41814899.880
23.5	17547.38317298.36517105.20116955.55816824.06716678.84516464.96916140.31515649.95914963.415
24.0	17676.08117407.04817193.63817033.28916902.03116757.50716546.88916219.90815725.82815024.855
24.5	17810.13117519.22317285.33217111.01916975.10716831.04916621.59516302.29315797.27615085.596
25.0	17951.39717637.44817380.75017189.91417047.25216907.38316699.32516376.76615871.28315146.105
25.5	18098.94617761.95717479.65917269.97217117.53616976.50316773.56516454.72915936.67915199.865
26.0	18249.28717890.18917582.52417348.40117186.65617046.32116850.59816525.47816003.47215252.229
26.5	18403.81818021.68017688.18217429.39017254.84517113.57916919.25216596.22716063.05015301.334
27.0	18564.16718157.59317794.07317511.07717324.43017178.74316985.34716656.96916125.65315355.094
27.5	18728.70518296.06517901.36017592.99717391.68817239.01917046.08916728.41616192.67915406.062
28.0	18896.96618436.63218013.30217673.75317451.73217295.33917111.71816793.11416260.17015461.683
28.5	19068.95218580.45818129.20017755.67317512.00817357.47717177.57916865.72516327.89315519.400
29.0	19243.73018728.70518246.26217838.05917573.91317417.52117249.49216932.05216397.71115571.996
29.5	19424.32618879.51218360.76317922.07317635.58617475.00417310.46716998.38016461.24615624.359
30.0	19614.23119030.55218473.63618002.36417695.39717532.72117372.60517065.87016523.38415671.138
30.5	19811.81619180.66118589.06918084.05117754.51017588.11017431.48517135.92116585.28915718.614
31.0	20013.82319331.46818707.52718168.29817816.41517643.49917493.85517201.55016647.89315761.901
31.5	20231.88819486.46418832.26818260.45817881.57917704.00817554.83017266.94716704.67815806.817
32.0	20487.19019647.74418964.92318360.76317956.51717767.54217624.64817336.76516767.74715841.959
32.5	20772.97919819.26319100.13718470.84318039.83317838.52417694.00117412.86616833.37615879.661
33.0	21071.10220002.65219239.77318583.71618130.36417912.76417771.73117484.54616897.84215909.683
33.5	21412.74520200.47019388.95118701.94118222.52417987.70217843.41117563.44116961.37615943.894
34.0	21844.68720423.65619547.67118826.68318315.84718067.76017924.40017638.84417022.11815976.708
34.5	22347.14420678.72419713.60518959.57018413.12718149.44718002.59717712.38617083.09216016.737
35.0	22871.94320954.97119886.28919099.20618520.88018237.18518088.70617784.53117145.46316056.301
35.5	23443.52121254.02520065.02319247.45318632.58918329.11318172.48717860.40017212.02316099.821
36.0	24131.22921610.56320260.51419401.98418751.51218420.80718253.47617937.20017288.59016143.108
36.5	24913.89022036.45420478.11419558.14418868.80618515.52718332.37118016.32717360.73616196.170
37.0	25715.40222489.10820709.91019713.83818991.91918608.85018418.24718097.54917434.27716242.715
37.5	26533.67022957.35420953.80819883.03119123.64318713.11218508.08018185.28717511.77516299.500
38.0	27388.94223492.62621224.70220068.74719273.51918826.21718604.89418278.37817596.25516349.537
38.5	28284.47524143.56421542.60720268.65919429.44618946.77018708.22518381.24317681.20116407.951
39.0	29243.31024914.58821925.44320479.97519596.07819068.95218821.56318484.80717773.59316465.202
39.5	30263.12025745.42422358.31520710.37519770.62419206.72618938.39218593.25817863.42616528.737

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.0	31300.85026580.44822802.35820956.83319959.13219351.94819059.64318704.73417965.59316589.711
40.5	32318.56527445.49423268.27821218.65120151.13219504.61719186.71218823.89018064.96716653.245
41.0	33316.49828390.83123798.19721490.01120355.23419667.29319326.58018941.18518165.73816718.874
41.5	34300.23529441.82724422.13821789.99620564.45519835.55419467.38019070.11518264.41416787.063
42.0	35247.20130570.55225159.65022126.51920787.40820010.56519615.62719199.97718374.96016853.391
42.5	36152.50931714.17325981.64222513.31121026.18620201.86719764.34019334.72618484.80716927.398
43.0	37036.87232870.12826836.44822927.33221278.22920405.73619937.02319474.59518598.84316995.587
43.5	37896.10034059.82827717.08723355.08521537.02120617.98320115.75819622.37618718.23217067.500
44.0	38705.29235254.41628651.71823807.73921810.70820839.07320304.03419779.70018845.30117141.739
44.5	39452.11336405.71629663.84824317.17822113.71921083.43720499.52519943.07418978.42117228.081
45.0	40143.07937503.02430753.94124893.17722447.21721342.92720713.63320119.71419109.67917314.190
45.5	40793.78438573.10331938.75425563.19822817.95121630.34520937.28420304.73219250.71117402.859
46.0	41414.00139650.62933223.17526342.60123223.36121935.68321180.01820504.64419401.98417487.339
46.5	41995.81940745.37734618.83827229.29123671.82622264.52621439.74220716.19319571.87517585.317
47.0	42535.51341842.68436058.02228176.95524149.61522604.77321722.27220954.50619754.10017684.692
47.5	43050.30542942.55237470.90829187.45624676.74122976.20522017.60321190.49119943.30717798.495
48.0	43560.67544032.64538860.98630283.36725280.43523405.81922368.78821476.51220144.38317914.393
48.5	44076.16545080.61540315.76331561.73726050.06323952.49522781.64521790.22820365.70618043.091
49.0	44582.11446100.42542009.55033231.78627094.54224677.20723326.69222171.90120605.64818163.876
49.5	45058.50647173.76243970.74035204.61228338.93325561.80223985.30922577.54420808.58618274.422
50.0	45537.22548386.73546109.73437179.30129609.15726414.97924534.31222877.76220825.34218187.615
50.5	46114.15649775.88248390.45839186.10630833.06827121.53824937.62823074.64920832.79017957.448
51.0	46894.02451323.28450684.91441192.44531968.54327655.64725248.31923285.96520939.61117736.124
51.5	47883.11352981.69652801.33343106.39233008.83328178.11925592.52223549.17921085.53117611.150
52.0	49021.84754648.25454577.97144766.66633934.85428674.52626018.64523901.29521363.64017695.397
52.5	50344.90056116.76255923.36646052.48334879.72529186.52526511.32824387.69421879.13018034.946
53.0	51835.28357225.24056774.21647018.99835757.10629785.09927183.90925160.81322598.95518550.669
53.5	53255.38357969.50157158.44847790.72136594.45830585.91227985.65425964.18723302.48819111.541
54.0	54389.22958340.46857153.79348431.65137421.10431539.39528830.45326728.92823965.99319649.373
54.5	55186.78558290.66556848.92149113.07638451.38732472.63029670.36427442.93424592.72720166.027
55.0	55601.97057857.79256329.94049869.20639832.85433377.93830454.88728131.57425182.69020642.186
55.5	55545.65057093.28455662.47950634.87741204.08134290.22831140.26828740.85325720.98721045.735
56.0	54980.82156054.39154948.24051259.28442484.31335196.70031820.76229304.28526196.21621432.294
56.5	53957.98654828.61854303.58651675.16743581.15536011.71032359.29229765.78226631.64821706.214
57.0	52591.41353530.69953603.07851790.36744321.46036462.50232767.03030234.26226933.26222002.475
57.5	50947.89552279.79252717.78451451.74944694.28836731.30132774.24430553.09827252.09822266.853
58.0	49024.40751072.63751694.94950817.80144671.71436834.86532775.40830727.17827503.21122436.511
58.5	46926.14049837.32250572.27449992.31844231.16136698.25432768.89230784.19627667.51622624.555
59.0	44851.37948545.68749363.72348983.44743327.01736214.64732750.04130706.00027743.15222741.151
59.5	42847.60047156.07448069.76147600.11741934.61235479.92832672.77530593.59227711.96722845.878
60.0	40800.76645634.27346554.01045778.33140106.07634483.85732172.41230311.29527595.60322864.263
60.5	38625.46644011.00244748.04843573.70838076.23133396.09131509.37329889.82627410.81822786.998
61.0	36331.70942255.54242648.61841021.15835953.52832239.20530754.40729324.06727052.18622661.791
61.5	33989.31240255.95240317.39238302.67433888.77431002.49429903.32428604.00926598.83422419.522
62.0	31652.03538033.17637859.09635596.29231964.12229823.26628942.39427782.71625966.28222089.515
62.5	29309.17235692.87435306.31433023.26230201.91328627.74727811.34126744.28825115.43221518.403
63.0	26966.77533280.89132692.32430743.23628588.64927337.97426579.05225578.55824090.26920796.251
63.5	24710.02130843.30830133.49128754.81627006.57125948.59425239.94124265.28022837.73319835.787
64.0	22609.19528410.84627732.21426914.87725484.76924479.38923776.08822793.28221449.05118656.327
64.5	20700.13525987.92525534.57325159.41723913.86222928.96222217.05021328.26520028.25217422.408
65.0	19073.60623619.23023548.48123446.31422254.51921283.58220648.23719853.94018639.57016121.464
65.5	17789.18621404.13421742.51921734.83920542.81219641.69319141.33018510.87217463.83415043.473
66.0	16775.89319351.01720015.45219973.32918926.29018121.28717801.75317402.85916492.43114137.699
66.5	15931.79217426.36518276.51618191.80417380.28516846.40916742.14716526.17715712.79613455.577
67.0	15154.48415817.98816624.62016507.32616023.71915828.69415887.10815730.25014987.15312809.294
67.5	14331.79414570.33915253.62515206.38214936.41814972.25815033.46614928.97114262.90712141.367

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

68.0	13451.85313366.90814092.78314242.42714098.13614123.50314177.03014114.89213515.15511473.208
68.5	12577.26512076.66912960.33413220.75513218.89313272.42013320.82813294.99512753.20710835.769
69.0	11709.89110828.08911818.57512196.05812344.30512420.87212463.22912496.27612005.92010200.424
69.5	10801.0929817.123 10705.44211194.168 11510.21211585.61511614.70611709.65911267.0129559.261
70.0	9828.061 9106.142 9592.308 10300.49710743.60910797.83410820.64210909.31110500.4098891.800
70.5	8852.702 8456.833 8420.528 9499.916 9957.923 9978.403 9943.261 9977.006 9643.741 8219.219
71.0	7972.761 7753.067 7321.358 8675.597 9139.654 9082.404 8949.517 8936.484 8605.081 7310.420
71.5	7197.082 7050.232 6507.978 7923.423 8253.663 8136.834 7952.281 7916.441 7549.664 6330.640
72.0	6455.381 6310.625 5907.542 7246.420 7310.420 7170.784 6997.868 6942.944 6604.792 5502.830
72.5	5727.411 5538.902 5364.124 6526.596 6339.716 6280.603 6144.225 6160.284 5923.833 4968.721
73.0	5064.372 4854.220 4845.841 5661.782 5441.623 5547.513 5590.102 5658.059 5442.553 4593.100
73.5	4485.347 4313.129 4262.628 4623.354 4763.922 5061.347 5143.965 5200.285 4993.856 4253.086
74.0	3945.421 3795.079 3605.872 3590.512 4298.002 4587.514 4718.773 4775.092 4558.889 3923.079
74.5	3396.650 3165.087 3056.404 3006.833 3887.006 4159.530 4304.751 4362.002 4149.057 3618.207
75.0	2803.895 2524.622 2699.866 2801.800 3531.167 3716.417 3866.061 3912.141 3714.090 3311.938
75.5	2167.154 2086.863 2438.513 2563.488 3149.727 3242.585 3345.451 3323.574 3133.902 2881.626
76.0	1621.642 1838.078 2207.183 2346.819 2715.691 2733.146 2842.062 2802.033 2588.157 2368.230
76.5	1326.777 1649.802 1999.823 2105.947 2270.252 2282.121 2381.495 2371.255 2239.066 2099.430
77.0	1205.991 1475.024 1779.896 1814.340 1838.311 1899.750 2082.441 2131.547 2038.223 1926.747
77.5	1096.842 1288.144 1539.256 1514.122 1450.820 1658.180 1845.991 1928.143 1866.936 1768.958
78.0	978.384 1090.559 1310.718 1287.911 1271.620 1456.173 1622.107 1687.969 1668.653 1613.729
78.5	841.075 888.784 1101.264 1143.388 1077.526 1250.442 1398.457 1457.802 1454.078 1431.271
79.0	666.996 692.130 885.293 985.366 881.337 1044.479 1174.806 1228.566 1238.340 1247.417
79.5	511.999 553.425 672.116 805.003 686.312 838.283 951.155 999.330 1022.835 1063.562
80.0	380.276 476.159 487.796 626.501 534.574 639.767 726.574 769.628 807.330 879.708
80.5	244.363 390.981 372.596 458.705 443.345 467.316 505.948 541.556 591.825 693.294
81.0	159.418 291.374 310.691 321.629 317.440 311.156 334.429 379.810 409.832 448.232
81.5	135.447 208.291 238.778 205.032 217.600 213.411 247.156 289.047 327.214 350.487
82.0	113.571 140.334 158.487 123.578 171.985 148.713 136.611 136.145 156.858 242.967
82.5	81.687 104.494 115.200 113.105 150.807 129.396 117.294 116.131 131.723 204.334
83.0	56.320 86.109 99.142 88.669 125.207 105.891 100.073 99.374 110.080 169.193
83.5	44.451 62.604 75.171 67.258 99.374 82.618 82.153 82.851 88.204 133.585
84.0	41.891 48.174 56.553 56.320 74.240 63.767 66.094 66.327 66.560 97.745
84.5	39.331 43.753 48.873 55.389 57.949 61.673 62.604 62.604 62.371 63.069
85.0	35.840 41.425 47.244 52.596 56.553 58.880 59.811 59.578 59.113 59.113
85.5	31.884 37.469 43.753 49.804 54.225 57.018 57.716 57.251 56.785 56.320
86.0	27.695 33.280 39.796 46.545 51.898 55.156 56.087 56.087 55.389 54.691
86.5	23.505 28.858 35.375 42.822 48.873 52.596 53.993 54.225 53.760 53.294
87.0	19.316 23.971 30.487 38.167 45.382 50.036 51.898 52.131 51.665 51.433
87.5	15.127 19.084 24.902 32.582 40.494 46.545 49.105 49.804 49.571 49.338
88.0	10.938 14.196 19.084 25.833 33.745 40.727 44.684 46.545 47.011 47.011
88.5	7.215 9.775 13.498 19.084 25.833 32.349 36.305 39.331 41.193 42.589
89.0	3.956 5.818 8.611 12.567 18.153 23.738 28.160 31.185 33.513 35.607
89.5	1.862 3.025 4.422 7.215 10.938 15.593 19.782 22.807 25.600 27.927
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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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

	<u>100</u>	<u>105</u>	<u>110</u>	<u>115</u>	<u>120</u>	<u>125</u>	<u>130</u>	<u>135</u>	<u>140</u>	<u>145</u>
0.0	12070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181
0.5	12060.8441	2043.3891	2025.7021	2008.7131	1991.9571	1975.8981	1960.5381	1946.1091	1932.6111	1920.044
1.0	12053.6291	2018.2551	1982.8801	1948.2041	1914.4581	1881.8771	1850.9241	1821.6001	1793.9061	1768.539
1.5	12052.2331	1998.9381	1945.4111	1892.1171	1840.2191	1789.9491	1741.3101	1694.9971	1651.4771	1611.215
2.0	12055.2581	1984.7421	1911.8981	1839.5201	1769.0041	1701.5131	1636.1171	1571.8841	1510.6771	1455.055
2.5	12059.4471	1970.0801	1879.7821	1789.9491	1699.4191	1611.4481	1527.4331	1446.6771	1370.1101	1299.826
3.0	12069.4551	1961.2371	1852.5531	1743.8701	1637.0481	1529.9931	1424.8011	1325.8921	1233.9651	1147.856
3.5	12090.8651	1965.6581	1832.3061	1701.5131	1573.9791	1450.4011	1327.2881	1212.0881	1104.1031	1005.892
4.0	12114.3711	1965.8911	1816.4801	1666.3711	1518.1241	1372.6701	1235.1281	1102.0091	10976.8011	10862.532
4.5	12139.2731	1968.9171	1799.0261	1630.9971	1465.5281	1301.6881	1146.2271	10996.1181	10856.0161	10727.783
5.0	12175.1131	1983.3461	1787.1571	1594.6921	1409.2081	1229.7761	1057.5581	10891.3911	10736.8601	10595.129
5.5	12210.7201	2005.2221	1788.0881	1569.7901	1361.2661	1159.7251	10970.0521	10790.8531	10620.9621	10464.569
6.0	12254.4731	2024.3061	1791.3461	1550.0081	1321.2371	1098.5181	10884.6411	10687.7541	10505.2961	10336.337
6.5	12299.6221	2048.0441	1792.9751	1533.7171	1280.5101	1036.8451	10802.2561	10584.4241	10387.7691	10212.060
7.0	12346.8651	2075.9711	1796.4661	1518.1241	1242.5761	10975.6381	10721.7331	10484.1181	10274.1991	10091.973
7.5	12396.9011	2105.2951	1802.2841	1502.0661	1205.5721	10916.0601	10642.6051	10388.2351	10167.8421	9980.963
8.0	12451.8251	2136.9451	1809.4991	1486.0081	1168.5681	10856.4821	10562.7801	10295.8421	10068.9331	99878.330
8.5	12507.4471	2168.8291	1817.6441	1471.1141	1132.0301	10796.9031	10481.7911	10206.4751	99975.8431	9781.981
9.0	12564.2321	2202.5741	1827.1861	1456.4521	1094.7941	10737.3251	10404.9911	10120.3661	99883.6831	9687.261
9.5	12622.6471	2237.7161	1836.9601	1441.3241	1055.4631	10676.8161	10330.7511	10039.3771	99795.4791	9593.472
10.0	12681.7591	2273.5561	1848.1311	1426.4301	1015.9001	10617.0051	10256.5111	99957.9231	9708.4391	9499.218
10.5	12741.8031	2311.9561	1859.0691	1411.7681	10976.3361	10559.0561	10185.5301	99877.3991	9620.7011	9401.007
11.0	12805.1051	2348.2621	1871.4041	1396.8741	10935.8411	10501.5731	10117.3411	99797.5741	9529.0071	9297.676
11.5	12863.9851	2387.5921	1884.2041	1382.4451	10896.0451	10444.3221	10047.5221	99715.6541	9434.7521	9193.880
12.0	12925.6571	2423.2001	1895.8401	1368.0151	10857.1801	10386.6061	99976.0751	9632.3381	9339.3341	9090.084
12.5	12983.6061	2460.2031	1906.0801	1352.4231	10817.1511	10328.1911	99905.7921	9550.4181	9247.8731	8986.287
13.0	13043.4171	2493.7161	1913.7601	1334.2701	10775.4931	10270.4751	99835.5081	9468.0321	9153.6181	8878.768
13.5	13099.2721	2526.5301	1919.8111	1313.3251	10733.6021	10213.2241	99765.4571	9385.8801	9058.2001	8771.713
14.0	13158.6171	2558.4141	1924.9311	1291.2161	10690.3141	10154.1111	99694.9411	9303.4941	8961.3861	8663.030
14.5	13213.0751	2591.2291	1930.9821	1268.6411	10645.3981	10093.1371	99622.5631	9217.8511	8861.7781	8553.415
15.0	13271.2571	2622.8791	1935.6371	1245.8341	10598.8531	10030.9991	99547.8581	9129.4151	8761.9391	8445.430
15.5	13326.4131	2653.8321	1937.0331	1220.9321	10551.6091	99968.1631	9471.9891	9040.7461	8663.2621	8341.401
16.0	13381.8021	2683.6211	1937.7311	1194.4011	10503.9001	99904.1631	9394.9561	8952.0771	8566.9131	8239.466
16.5	13433.2351	2712.2471	1936.5671	1166.0081	10454.5621	99839.2321	9316.5271	8862.4771	8470.3321	8137.299
17.0	13485.5981	2739.0101	1934.2401	1137.8481	10404.5261	99773.3701	9237.4001	8773.1091	8373.9831	8035.830
17.5	13534.4711	2762.7481	1931.2151	1109.2231	10354.7221	99707.5081	9158.2731	8684.6731	8278.0991	7937.852
18.0	13580.3181	2783.9261	1927.7241	1079.8991	10304.9191	99641.4141	9079.6111	8596.9351	8184.3101	7840.340
18.5	13622.2091	2802.5451	1921.2081	1048.7141	10253.9511	99575.3191	9000.2511	8508.0331	8090.2881	7744.456
19.0	13665.4961	2820.6971	1913.7601	1017.2961	10203.6821	99509.4581	8920.1931	8419.5971	7998.5941	7650.434
19.5	13707.3871	2839.7811	1903.9861	985.6451	10154.3441	99443.1301	8841.2981	8334.6521	7910.1581	7558.507
20.0	13752.0711	2857.2351	1895.8401	955.6231	10104.5411	99375.8721	8764.0331	8252.0341	7821.9541	7463.322
20.5	13793.4961	2878.6461	1887.9281	922.8091	10052.8751	99308.6141	8687.0001	8168.2521	7733.5181	7370.231
21.0	13840.2741	2898.8941	1880.9461	889.9941	10000.2791	99240.6581	8608.5711	8084.4701	7647.1761	7279.468
21.5	13884.2601	2919.6061	1873.7311	857.1801	99947.2171	9172.4691	8530.6081	8001.3871	7558.9731	7188.239
22.0	13932.2011	2941.2501	1867.4481	823.2021	99893.9231	9104.9781	8454.5061	7918.0711	7469.8381	7099.337
22.5	13976.4201	2962.6611	1860.2331	790.3871	99839.9301	9037.2551	8378.6371	7834.7541	7383.0311	7015.322
23.0	14021.1031	2981.7441	1853.9491	757.3401	99785.4721	8969.0661	8302.0701	7752.6021	7300.4131	6934.799
23.5	14062.2961	3001.7591	1846.5021	725.2231	99731.7121	8902.2731	8226.4341	7672.0781	7219.8901	6857.534
24.0	14107.4451	3021.5411	1841.1491	694.2711	99679.3481	8837.8081	8152.4271	7592.2531	7140.9951	6781.432
24.5	14147.2411	3039.9261	1835.3311	661.2241	99626.0541	8772.4111	8078.4191	7514.5221	7064.6611	6707.192
25.0	14187.0381	3055.2861	1826.7201	627.0131	99570.1991	8704.6881	8004.4121	7439.3511	6991.1191	6635.279

CANDELA TABULATION - (Cont.)

25.5	14221.48113065.06111812.75710590.4759512.250	8636.964	7931.569	7364.878	6918.974	6566.392
26.0	14253.36513069.94811795.53510550.9119455.000	8571.568	7860.354	7292.500	6849.155	6498.436
26.5	14282.45613076.69711777.61510510.1849398.214	8506.870	7791.700	7224.079	6782.363	6432.341
27.0	14313.87413082.98111762.72010471.5519342.592	8443.103	7725.605	7158.682	6717.199	6367.876
27.5	14345.75713091.82411745.73110433.3849288.134	8380.266	7659.744	7092.588	6650.639	6303.876
28.0	14381.59713098.34111731.30210394.9849234.607	8317.663	7592.718	7024.632	6585.010	6242.436
28.5	14414.41213107.65011715.24410356.1189179.218	8253.896	7524.995	6957.839	6521.010	6183.789
29.0	14450.01913115.79511701.04810315.6249121.269	8188.267	7458.667	6894.072	6461.432	6130.262
29.5	14480.73913127.66411685.68810273.2689063.087	8122.172	7394.435	6833.330	6404.181	6077.665
30.0	14512.39013135.81011667.30210229.2829004.673	8057.707	7332.995	6774.916	6350.189	6027.396
30.5	14536.36113138.83511643.56410183.2028946.957	7996.034	7273.649	6718.130	6299.222	5980.153
31.0	14557.53913133.71511615.40410135.4938889.008	7935.292	7215.468	6663.439	6249.883	5933.375
31.5	14567.54613122.31211577.47010083.3628829.895	7874.551	7158.450	6611.076	6202.407	5885.666
32.0	14572.89913101.36611539.30310030.0688771.480	7814.274	7102.362	6561.039	6158.189	5838.189
32.5	14573.36413078.55911497.4129973.981	8711.670	7754.929	7047.206	6513.098	6115.367
33.0	14575.69213055.51911455.7549916.264	8650.230	7697.678	6994.377	6466.785	6073.244
33.5	14574.99313035.97011411.0709856.919	8588.324	7642.056	6944.341	6422.800	6030.887
34.0	14580.11313013.39511365.9219795.945	8526.186	7586.435	6896.166	6380.909	5988.298
34.5	14587.09512991.98411319.3769734.039	8463.117	7530.813	6848.457	6339.251	5944.546
35.0	14595.70612967.31511273.2969673.530	8398.652	7475.889	6802.377	6297.360	5900.793
35.5	14603.85212946.60311225.1219610.927	8334.419	7423.293	6758.857	6256.167	5857.040
36.0	14618.04812924.49411179.7399549.952	8271.350	7372.558	6716.734	6215.440	5813.753
36.5	14632.71012904.01411131.5659488.047	8209.212	7322.755	6675.541	6176.109	5771.164
37.0	14651.79312885.39511086.4169427.771	8149.168	7273.882	6634.116	6137.476	5731.135
37.5	14667.61912868.63911040.5699369.589	8092.150	7226.639	6592.690	6098.378	5691.571
38.0	14683.44412850.95210997.9809312.803	8037.692	7181.722	6551.730	6058.116	5653.171
38.5	14702.52812834.89410956.0899256.018	7984.630	7137.737	6511.934	6018.320	5616.633
39.0	14724.87012818.60310915.3619199.000	7933.198	7094.915	6474.000	5979.920	5582.888
39.5	14742.09112800.21710873.4719143.378	7883.161	7054.653	6438.392	5943.382	5551.470
40.0	14761.87312781.83210833.9079087.756	7833.823	7016.253	6404.647	5908.706	5522.146
40.5	14778.39712764.37710790.1549032.135	7785.882	6979.017	6371.832	5875.193	5493.288
41.0	14796.55012745.06110745.7038979.306	7740.267	6941.781	6340.181	5843.309	5465.593
41.5	14813.30612723.88310697.0648928.338	7694.420	6904.777	6309.927	5813.753	5439.063
42.0	14836.34612697.35210647.9588879.233	7650.434	6868.704	6279.905	5784.895	5412.764
42.5	14857.05912677.10510599.3188826.869	7608.311	6834.028	6250.116	5756.502	5386.234
43.0	14882.19312656.15910553.0068775.204	7566.885	6800.283	6221.258	5729.506	5360.401
43.5	14907.79312636.84310507.1588725.168	7525.926	6766.305	6191.702	5703.440	5334.335
44.0	14937.11712613.33810462.7078676.062	7487.293	6732.326	6160.982	5677.375	5308.968
44.5	14963.88012595.65010414.5338628.353	7450.987	6698.116	6130.262	5651.542	5284.066
45.0	14995.53112572.14510367.5228583.437	7416.078	6664.370	6099.775	5625.011	5258.932
45.5	15026.01812556.31910317.2538536.659	7382.566	6630.625	6068.356	5598.015	5234.030
46.0	15054.87612539.09810270.2428492.906	7350.915	6595.716	6035.076	5571.251	5211.688
46.5	15080.47612525.36710219.9738448.455	7318.566	6559.876	6000.633	5544.953	5191.208
47.0	15119.57512506.05010170.6358401.910	7285.286	6524.036	5965.491	5518.422	5170.496
47.5	15157.04412489.06110119.6688356.063	7251.773	6487.730	5930.582	5492.823	5150.481
48.0	15196.37412470.90910071.2618310.448	7216.864	6450.494	5896.371	5468.619	5130.699
48.5	15231.05112449.49810023.7848263.670	7179.860	6413.258	5863.091	5444.415	5110.219
49.0	15271.54512427.1569978.170	8216.892	7141.228	6376.487	5830.044	5420.444
49.5	15308.78212407.8409928.832	8168.485	7099.337	6341.345	5797.695	5395.775
50.0	15282.94912383.4039876.934	8118.914	7055.817	6308.065	5765.113	5370.874
50.5	15067.44412320.3349825.035	8065.619	7012.297	6275.018	5733.229	5346.204
51.0	14707.18212092.2629764.759	8010.929	6967.148	6240.574	5703.208	5322.001
51.5	14328.07011726.1829620.934	7961.590	6920.137	6206.596	5674.815	5297.797
52.0	14036.92911324.7289341.196	7903.641	6874.290	6173.316	5647.819	5272.663
52.5	13907.53210985.4128990.244	7773.547	6835.425	6138.873	5621.055	5247.296
53.0	14034.60110797.1368660.702	7541.751	6797.723	6103.033	5594.757	5221.928

CANDELA TABULATION - (Cont.)

53.5	14286.41210776.8898418.201	7258.522	6722.319	6071.615	5569.390	5196.096	4861.667	4527.936
54.0	14601.99010815.7548298.579	6996.006	6566.858	6048.807	5543.092	5171.194	4832.576	4432.751
54.5	14911.51710876.0318239.234	6796.094	6345.301	6022.276	5515.862	5146.525	4802.787	4326.162
55.0	15183.10910943.0568195.947	6672.748	6120.487	5956.647	5492.590	5121.390	4754.147	4186.293
55.5	15444.92711022.1838160.572	6594.087	5940.589	5822.597	5478.393	5093.928	4672.925	4013.377
56.0	15656.70811094.5618122.638	6533.578	5819.106	5636.182	5470.248	5065.768	4577.507	3838.599
56.5	15851.03611157.6308084.238	6487.963	5734.393	5453.724	5444.648	5035.747	4473.944	3705.246
57.0	16015.34111213.2528044.209	6444.676	5668.066	5316.648	5362.961	4992.692	4342.453	3646.832
57.5	16114.71511242.8088001.154	6397.665	5623.382	5220.765	5212.386	4926.830	4173.959	3640.548
58.0	16208.97011251.1877959.496	6350.421	5589.171	5138.845	5037.841	4851.194	3993.595	3645.901
58.5	16264.35911238.3877919.001	6304.342	5551.702	5066.001	4900.300	4771.369	3859.079	3643.108
59.0	16284.37311200.2197877.111	6259.425	5509.579	5012.939	4804.416	4634.758	3807.181	3630.541
59.5	16261.79911136.4527832.194	6213.345	5463.732	4975.703	4700.154	4382.482	3815.094	3612.388
60.0	16244.57711045.9217784.485	6162.378	5417.652	4942.656	4565.638	4057.595	3838.366	3592.141
60.5	16187.55910929.5587731.656	6106.756	5370.408	4907.980	4441.129	3788.330	3853.959	3570.265
61.0	16106.33710806.9117673.474	6048.342	5320.372	4868.183	4357.580	3654.977	3849.537	3549.319
61.5	15968.09710656.8027610.871	5988.764	5265.448	4812.561	4269.144	3621.465	3802.526	3532.796
62.0	15780.75210505.5297546.871	5930.117	5207.034	4728.780	4105.770	3613.319	3698.963	3522.323
62.5	15528.24310311.6687470.769	5873.098	5147.456	4622.191	3883.283	3599.123	3571.196	3512.549
63.0	15195.90910064.7447383.264	5818.873	5088.110	4517.929	3685.697	3588.185	3480.432	3497.421
63.5	14668.5509806.650 7274.115	5765.113	5027.369	4436.475	3567.007	3590.047	3443.196	3483.923
64.0	13888.6829499.450 7144.719	5705.535	4962.903	4358.511	3521.392	3595.865	3431.094	3464.141
64.5	13013.3959040.280 6982.973	5636.648	4882.612	4211.428	3512.316	3593.305	3414.105	3405.494
65.0	12047.5788476.848 6745.126	5557.521	4773.696	3960.548	3512.316	3578.410	3382.454	3296.345
65.5	11192.0747895.031 6392.778	5457.215	4643.369	3682.905	3509.989	3551.879	3349.872	3195.109
66.0	10507.1587426.318 5994.349	5274.292	4499.078	3479.501	3497.189	3518.599	3335.909	3145.538
66.5	10009.1237107.250 5631.761	4977.798	4319.180	3375.240	3470.890	3482.527	3328.694	3118.542
67.0	9556.701 6871.963 5384.372	4653.842	4095.297	3327.298	3431.094	3441.567	3306.120	3090.382
67.5	9091.480 6634.116 5215.645	4417.624	3858.614	3278.658	3375.705	3395.254	3263.996	3033.596
68.0	8631.379 6388.356 5069.492	4280.315	3600.519	3194.178	3302.163	3345.218	3209.073	2951.444
68.5	8185.008 6139.571 4924.503	4155.340	3305.421	3058.498	3215.356	3287.734	3142.978	2870.222
69.0	7746.085 5891.717 4776.954	4022.221	3036.855	2904.898	3121.102	3217.218	3063.618	2791.793
69.5	7319.729 5643.164 4628.707	3892.592	2876.738	2784.113	3002.411	3131.109	2969.364	2700.099
70.0	6906.639 5399.499 4476.504	3762.265	2798.309	2689.626	2844.622	3029.407	2864.404	2594.208
70.5	6476.327 5149.317 4318.948	3625.421	2717.320	2593.277	2686.368	2913.044	2746.411	2469.699
71.0	5985.506 4893.550 4150.220	3466.934	2619.342	2495.532	2571.168	2768.055	2613.059	2325.175
71.5	5285.230 4569.595 3958.919	3213.727	2516.012	2400.346	2481.335	2582.804	2461.321	2169.714
72.0	4605.202 4089.944 3714.788	2843.924	2415.241	2301.670	2386.150	2384.288	2286.775	2070.805
72.5	4186.060 3615.181 3354.527	2506.702	2305.161	2202.761	2283.750	2209.045	2083.372	2007.270
73.0	3919.123 3327.298 2951.676	2262.106	2182.281	2107.808	2171.576	2052.419	1874.849	1941.874
73.5	3674.294 3141.349 2711.269	1983.299	2043.808	2011.692	2042.179	1869.729	1712.871	1854.834
74.0	3448.083 2978.440 2562.324	1755.227	1850.878	1909.525	1899.518	1662.369	1602.093	1747.547
74.5	3247.007 2813.437 2425.015	1648.638	1629.554	1787.576	1749.176	1501.089	1505.511	1633.278
75.0	3054.309 2647.502 2250.470	1565.322	1493.642	1624.434	1597.205	1406.136	1405.671	1508.536
75.5	2795.284 2467.372 1977.249	1498.995	1426.151	1456.638	1458.035	1331.664	1307.460	1379.838
76.0	2376.841 2236.739 1687.969	1429.875	1342.369	1339.577	1333.293	1250.209	1202.733	1252.537
76.5	2020.768 1894.630 1532.042	1357.264	1265.104	1247.417	1207.388	1158.515	1091.722	1125.700
77.0	1852.972 1676.798 1427.315	1273.482	1186.442	1137.337	1075.897	1049.133	990.952	1003.053
77.5	1718.456 1556.711 1312.813	1165.264	1102.660	1001.890	956.508	922.995	893.904	847.824
78.0	1572.304 1396.129 1199.708	1072.406	1007.941	869.934	865.512	809.424	788.246	690.036
78.5	1410.093 1235.548 1091.490	1032.377	907.635	784.755	786.385	726.574	672.116	572.276
79.0	1247.649 1074.966 977.919	973.730	809.424	722.152	700.043	651.170	568.552	488.959
79.5	1085.671 912.988 838.515	882.501	710.981	661.643	614.399	561.803	488.727	422.167
80.0	924.392 750.777 695.621	756.828	624.872	610.443	530.152	466.385	420.538	357.934
80.5	754.268 613.236 625.570	643.956	554.356	544.116	438.225	383.301	358.865	293.236
81.0	533.876 526.428 546.443	545.279	480.349	457.774	350.021	318.836	297.425	224.814

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

81.5	400.290	420.305	455.447	425.658	415.883	373.294	286.720	261.585	235.054	178.269
82.0	289.745	344.901	369.105	308.596	340.945	294.632	244.829	206.894	183.156	147.782
82.5	119.854	226.211	289.745	247.389	254.836	219.694	204.800	164.538	146.153	119.622
83.0	106.589	97.513	172.451	192.931	193.396	161.745	163.607	134.982	115.665	90.764
83.5	91.462	87.971	90.065	140.567	158.022	127.069	130.560	106.822	82.153	60.742
84.0	76.102	77.964	87.971	116.829	132.422	99.142	104.494	77.731	55.156	46.778
84.5	62.138	67.025	74.240	87.971	102.865	69.120	78.429	55.622	45.149	44.218
85.0	59.113	57.949	61.440	61.905	73.774	50.269	55.854	45.614	43.753	42.822
85.5	56.087	55.156	52.596	49.105	51.665	45.382	44.916	43.287	42.589	41.193
86.0	53.993	52.829	51.200	49.105	44.451	45.149	42.822	41.891	40.727	39.331
86.5	52.364	50.967	49.105	47.011	44.916	43.054	41.425	40.029	38.865	37.702
87.0	50.734	49.338	47.244	44.916	42.589	40.960	39.331	38.167	37.004	36.073
87.5	48.640	47.244	45.382	42.822	40.494	38.633	37.236	36.073	35.142	34.211
88.0	46.313	44.916	43.054	40.494	38.167	36.073	34.676	33.745	32.815	32.116
88.5	43.054	42.124	40.262	37.702	35.142	33.280	31.884	31.185	30.487	30.022
89.0	37.004	37.702	36.538	34.211	31.884	30.022	28.858	28.160	27.695	27.462
89.5	29.556	30.953	30.953	29.789	27.927	26.298	25.367	24.902	24.669	24.436
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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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

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. Horizontal Angles
 Angles

	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195
0.0	12070.6181	12070.6181	12070.6181	12070.6181	12070.6181	12070.6181	12070.6181	12070.6181	12070.6181	12070.6181
0.5	11908.8731	11898.8661	11890.2551	11883.0401	11877.4551	11873.2661	11870.7061	11869.7751	11870.2401	11872.335
1.0	11745.4991	11724.5531	11706.4011	11691.2731	11679.6371	11671.2591	11666.3711	11664.9751	11666.8371	11672.190
1.5	11575.1421	11543.0261	11515.3321	11492.5241	11474.6041	11461.5721	11453.4261	11450.6341	11453.6591	11462.503
2.0	11405.2521	11360.8011	11321.7031	11290.2851	11266.5461	11249.5571	11239.0851	11235.8271	11240.2481	11252.816
2.5	11236.5251	11180.6701	11133.1941	11094.3291	11062.9101	11039.6381	11026.1401	11022.4161	11028.2341	11043.827
3.0	11068.9611	11000.5401	10943.5211	10896.2781	10859.5071	10833.6741	10818.7801	10814.8231	10822.0381	10840.423
3.5	10915.3611	10834.1401	10765.4851	10709.6311	10667.2741	10637.9511	10620.7291	10617.9361	10627.4781	10648.424
4.0	10761.7621	10674.7221	10599.0851	10536.9471	10490.8671	10457.5871	10437.5731	10434.5471	10446.6491	10470.620
4.5	10612.1181	10515.3041	10435.0131	10371.0131	10324.2351	10290.0241	10268.3801	10264.1911	10277.2241	10305.151
5.0	10469.9221	10364.4971	10276.7591	10208.8021	10161.0931	10127.8131	10107.7991	10104.3081	10117.3411	10147.595
5.5	10330.5191	10219.0421	10125.7191	10051.9441	10001.6759	9968.861	9951.639	9950.475	9964.439	9995.857
6.0	10193.6751	10075.4509	9979.799	9903.232	9849.472	9815.494	9799.668	9801.065	9816.890	9850.635
6.5	10062.6509	9938.606	9841.326	9764.759	9708.672	9672.134	9655.843	9657.705	9675.625	9712.628
7.0	9938.374	9812.468	9712.628	9636.061	9578.810	9539.712	9520.396	9520.861	9540.178	9579.276
7.5	9823.174	9695.174	9594.170	9515.741	9455.000	9411.945	9389.603	9389.138	9409.618	9449.880
8.0	9715.887	9583.930	9480.600	9396.352	9330.025	9284.643	9260.905	9259.509	9280.920	9322.811
8.5	9614.418	9475.712	9365.167	9273.938	9203.887	9156.876	9131.044	9128.716	9151.756	9197.138
9.0	9515.741	9367.727	9247.174	9151.756	9077.051	9025.618	8996.760	8994.433	9020.964	9071.233
9.5	9416.832	9259.509	9129.182	9026.316	8943.931	8887.844	8857.822	8857.124	8888.542	8943.000
10.0	9315.363	9150.593	9009.095	8896.920	8806.389	8747.044	8717.488	8718.884	8754.026	8812.906
10.5	9208.774	9037.720	8885.051	8765.662	8670.710	8610.666	8579.946	8582.041	8617.881	8682.113

CANDELA TABULATION - (Cont.)

11.0	9097.298	8920.658	8758.448	8633.241	8537.124	8475.684	8444.499	8446.594	8483.132	8551.553
11.5	8985.356	8801.037	8633.008	8501.983	8403.772	8340.237	8309.983	8311.379	8348.615	8419.364
12.0	8872.251	8680.251	8508.499	8373.052	8272.048	8206.885	8176.630	8177.561	8215.496	8286.477
12.5	8756.353	8559.233	8384.921	8245.285	8143.583	8077.256	8045.838	8046.303	8084.238	8155.219
13.0	8639.291	8437.517	8261.110	8120.310	8018.376	7950.420	7917.140	7917.605	7955.074	8025.590
13.5	8523.161	8315.568	8138.463	7998.129	7893.867	7824.747	7790.769	7792.165	7827.540	7897.823
14.0	8406.797	8195.016	8018.376	7875.714	7768.660	7699.307	7666.493	7667.656	7702.100	7772.151
14.5	8292.063	8077.488	7898.521	7752.834	7646.013	7578.056	7544.544	7544.544	7579.220	7649.736
15.0	8180.354	7962.521	7780.296	7632.282	7526.158	7457.969	7424.224	7424.224	7458.202	7528.253
15.5	8071.205	7849.416	7665.329	7515.918	7408.398	7340.209	7306.929	7305.533	7337.417	7407.467
16.0	7963.220	7737.940	7552.922	7402.115	7292.733	7225.010	7191.962	7188.937	7219.890	7290.871
16.5	7857.329	7629.954	7443.307	7291.104	7180.791	7113.068	7080.021	7077.228	7108.646	7180.791
17.0	7754.929	7525.693	7336.718	7182.653	7070.944	7003.221	6970.872	6968.544	7000.661	7072.573
17.5	7655.787	7423.293	7232.224	7075.832	6961.330	6892.675	6861.024	6859.395	6891.512	6963.657
18.0	7555.947	7322.057	7129.126	6969.941	6853.345	6783.294	6751.177	6750.246	6783.061	6856.137
18.5	7458.435	7221.519	7025.330	6864.748	6746.756	6675.541	6643.890	6643.657	6676.705	6750.246
19.0	7361.388	7120.282	6921.534	6761.185	6641.796	6569.185	6537.534	6537.999	6571.279	6644.821
19.5	7264.573	7019.046	6820.065	6659.716	6539.396	6466.785	6434.203	6433.970	6467.483	6542.189
20.0	7164.500	6919.439	6721.621	6560.807	6440.952	6368.341	6335.294	6334.596	6369.040	6443.745
20.5	7068.850	6823.555	6625.272	6464.690	6346.000	6274.320	6242.203	6242.203	6276.182	6349.258
21.0	6975.992	6730.697	6532.414	6372.996	6256.167	6185.883	6154.698	6154.698	6187.280	6258.262
21.5	6886.159	6642.028	6444.676	6287.818	6172.153	6101.636	6070.684	6070.451	6102.334	6172.385
22.0	6800.515	6558.479	6362.989	6207.760	6091.164	6019.949	5989.462	5989.695	6021.811	6092.095
22.5	6719.759	6478.654	6285.025	6130.262	6013.433	5941.986	5911.731	5912.429	5944.778	6015.062
23.0	6640.632	6401.389	6208.458	6054.160	5937.564	5866.117	5836.793	5837.724	5869.840	5940.124
23.5	6565.461	6325.752	6133.287	5980.851	5864.953	5794.204	5765.113	5765.811	5798.393	5868.909
24.0	6490.523	6252.443	6062.073	5911.266	5796.066	5725.317	5696.691	5698.320	5730.437	5800.255
24.5	6418.378	6182.160	5994.582	5845.869	5730.902	5660.153	5633.157	5635.019	5665.739	5733.928
25.0	6347.629	6114.902	5930.815	5784.429	5671.324	5601.273	5573.579	5574.510	5604.531	5671.324
25.5	6281.534	6051.135	5870.306	5727.411	5615.004	5543.324	5514.699	5516.328	5546.815	5612.677
26.0	6215.440	5989.229	5813.055	5672.953	5559.615	5485.841	5456.284	5458.844	5490.728	5557.521
26.5	6152.604	5930.582	5759.062	5619.426	5503.062	5426.030	5395.310	5398.568	5433.477	5503.993
27.0	6091.164	5874.960	5706.466	5564.270	5443.717	5362.961	5330.379	5334.568	5372.968	5448.604
27.5	6032.284	5821.666	5653.171	5505.855	5379.717	5295.703	5263.121	5268.939	5308.968	5389.259
28.0	5976.429	5770.000	5598.248	5443.950	5313.623	5229.608	5198.888	5204.939	5245.201	5328.517
28.5	5925.229	5719.731	5541.230	5381.579	5250.321	5168.168	5137.681	5143.732	5184.692	5269.172
29.0	5875.658	5667.368	5482.815	5320.837	5191.674	5109.754	5077.870	5084.852	5127.907	5212.386
29.5	5825.157	5613.142	5424.633	5263.586	5136.052	5052.503	5019.689	5028.998	5073.914	5158.161
30.0	5773.724	5557.521	5368.081	5210.525	5083.456	4998.278	4965.230	4976.401	5022.714	5107.427
30.5	5723.455	5501.666	5315.019	5161.187	5034.118	4947.776	4914.729	4927.296	4975.703	5061.114
31.0	5671.324	5447.208	5266.146	5115.572	4988.969	4901.463	4868.416	4882.147	4933.114	5019.456
31.5	5617.099	5395.077	5222.394	5075.776	4948.940	4858.874	4823.965	4840.023	4894.249	4982.452
32.0	5562.641	5346.670	5184.227	5042.263	4914.729	4820.707	4783.471	4800.925	4859.340	4950.801
32.5	5510.277	5301.986	5150.714	5013.638	4884.009	4785.332	4745.536	4765.085	4829.085	4924.038
33.0	5459.310	5261.026	5120.459	4987.339	4855.151	4752.518	4710.627	4732.038	4801.856	4900.300
33.5	5411.368	5223.557	5092.299	4961.972	4826.991	4720.634	4676.183	4700.620	4776.023	4877.725
34.0	5365.986	5188.416	5064.372	4936.372	4799.762	4690.380	4643.602	4669.667	4749.725	4854.452
34.5	5325.026	5153.972	5034.350	4908.910	4771.602	4658.962	4609.856	4637.551	4721.798	4828.154
35.0	5287.325	5118.830	5002.234	4878.656	4740.183	4625.216	4574.249	4603.340	4690.380	4797.667
35.5	5248.692	5082.292	4968.489	4845.609	4704.343	4587.282	4535.616	4566.104	4654.773	4763.223
36.0	5210.990	5045.288	4933.114	4808.838	4665.711	4548.184	4496.053	4527.238	4616.605	4725.987
36.5	5174.219	5008.285	4894.947	4768.576	4625.914	4510.482	4458.816	4489.536	4578.438	4687.122
37.0	5137.914	4971.281	4854.220	4726.453	4586.816	4474.875	4423.675	4454.162	4541.202	4647.558
37.5	5103.936	4934.510	4812.561	4685.027	4549.347	4440.896	4390.395	4420.649	4505.362	4609.624
38.0	5071.819	4898.438	4771.369	4645.231	4514.205	4408.780	4358.511	4388.533	4470.686	4572.853
38.5	5042.030	4862.598	4731.340	4607.529	4480.926	4377.595	4328.024	4357.348	4437.173	4537.478

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

39.0	5012.939	4826.991	4692.940	4571.456	4448.111	4346.642	4297.769	4326.162	4405.522	4504.198
39.5	4983.383	4791.383	4655.471	4536.780	4416.227	4317.086	4268.213	4295.908	4376.198	4473.246
40.0	4953.129	4756.940	4620.096	4504.198	4386.904	4289.158	4239.355	4267.748	4348.504	4443.689
40.5	4922.874	4725.056	4587.514	4473.246	4358.977	4262.395	4212.126	4240.519	4321.275	4414.598
41.0	4894.714	4695.500	4556.096	4443.224	4330.584	4234.700	4183.733	4212.359	4292.649	4385.275
41.5	4866.554	4666.176	4525.609	4412.271	4299.398	4204.213	4153.944	4181.871	4261.697	4355.253
42.0	4840.489	4638.714	4495.587	4379.689	4265.886	4171.631	4122.293	4149.057	4229.115	4324.533
42.5	4815.587	4613.347	4465.333	4346.875	4232.606	4136.955	4086.453	4114.613	4196.999	4293.813
43.0	4792.314	4588.213	4435.078	4315.224	4200.490	4102.744	4051.777	4081.101	4166.977	4264.024
43.5	4769.507	4562.613	4405.057	4284.969	4168.373	4068.533	4017.101	4048.519	4136.257	4234.933
44.0	4747.631	4537.245	4375.733	4253.551	4134.395	4033.392	3981.493	4013.610	4102.744	4204.446
44.5	4727.849	4513.275	4346.642	4218.875	4096.926	3995.690	3944.723	3976.373	4066.904	4171.166
45.0	4708.067	4489.769	4315.689	4181.406	4058.293	3958.453	3908.184	3940.533	4031.297	4136.257
45.5	4688.983	4465.566	4281.944	4143.471	4020.824	3922.846	3874.672	3906.788	3995.922	4101.581
46.0	4669.900	4439.500	4246.802	4106.468	3985.450	3888.635	3841.857	3873.974	3961.479	4066.671
46.5	4649.653	4411.340	4211.660	4070.628	3950.541	3854.657	3809.043	3837.203	3931.224	4031.064
47.0	4627.776	4380.853	4177.915	4035.952	3915.632	3820.214	3760.170	3786.003	3901.435	3999.181
47.5	4604.038	4350.133	4145.799	4001.275	3877.464	3749.465	3646.832	3713.625	3853.028	3969.857
48.0	4578.205	4319.878	4114.613	3967.763	3832.548	3656.839	3536.054	3617.741	3771.108	3926.104
48.5	4549.115	4291.253	4084.359	3928.664	3752.257	3535.588	3429.698	3504.869	3659.865	3849.770
49.0	4523.515	4264.955	4052.941	3860.243	3612.156	3395.021	3327.065	3386.876	3529.770	3737.363
49.5	4495.355	4240.053	4008.257	3735.268	3435.283	3255.851	3214.193	3252.825	3388.505	3600.752
50.0	4470.453	4214.453	3928.897	3559.327	3268.418	3126.687	3082.236	3125.524	3251.429	3456.229
50.5	4449.042	4174.191	3796.708	3379.661	3155.080	3053.378	3015.444	3048.724	3148.331	3322.178
51.0	4425.071	4100.650	3620.301	3247.240	3101.785	3024.753	2989.146	3016.840	3092.244	3221.640
51.5	4393.886	3983.588	3445.290	3178.120	3078.513	3004.505	2969.131	2999.153	3063.851	3162.062
52.0	4338.962	3823.705	3322.411	3152.287	3059.196	2982.629	2949.815	2981.233	3042.207	3128.549
52.5	4239.122	3641.479	3263.996	3137.393	3036.622	2960.986	2933.291	2963.313	3018.236	3104.113
53.0	4125.086	3495.327	3246.076	3117.378	3013.116	2942.367	2919.793	2945.393	2991.938	3081.538
53.5	3953.799	3407.123	3236.534	3094.338	2989.611	2922.586	2905.364	2926.076	2965.407	3058.498
54.0	3785.770	3380.360	3219.778	3071.996	2964.709	2902.106	2888.375	2902.571	2938.876	3034.760
54.5	3637.523	3380.127	3198.833	3048.724	2937.015	2876.273	2863.706	2874.178	2911.415	3009.858
55.0	3553.276	3373.145	3178.818	3024.055	2907.458	2847.880	2836.942	2846.251	2883.487	2984.956
55.5	3525.348	3358.018	3159.036	2998.222	2878.367	2819.720	2811.342	2822.280	2857.422	2960.986
56.0	3529.305	3338.934	3138.091	2972.156	2850.440	2792.724	2787.837	2800.869	2832.753	2937.713
56.5	3525.814	3320.316	3115.749	2945.393	2822.513	2766.426	2765.029	2778.993	2807.618	2913.509
57.0	3513.014	3302.163	3092.709	2917.931	2793.888	2738.499	2738.499	2754.789	2782.251	2886.746
57.5	3495.327	3282.847	3067.342	2889.306	2765.495	2711.037	2712.200	2727.793	2756.419	2858.818
58.0	3476.010	3262.832	3039.647	2861.378	2740.593	2687.531	2689.160	2700.099	2731.982	2832.520
58.5	3455.530	3240.956	3011.720	2836.244	2718.949	2665.888	2663.793	2671.473	2710.339	2809.946
59.0	3432.723	3216.287	2984.956	2814.600	2700.331	2647.037	2639.822	2642.150	2690.091	2790.862
59.5	3407.356	3190.687	2961.684	2796.215	2683.342	2626.557	2610.964	2612.593	2669.146	2773.408
60.0	3382.687	3165.087	2942.600	2779.691	2665.655	2603.284	2581.175	2583.735	2648.666	2757.117
60.5	3355.691	3141.116	2926.076	2763.168	2647.037	2582.106	2557.204	2559.066	2632.375	2743.619
61.0	3331.021	3120.404	2910.018	2747.342	2631.677	2566.979	2538.586	2540.215	2620.971	2736.171
61.5	3306.818	3103.182	2895.124	2735.008	2619.575	2551.851	2518.572	2523.692	2611.430	2732.913
62.0	3285.640	3090.382	2883.953	2725.931	2606.310	2529.975	2493.902	2503.212	2598.397	2728.259
62.5	3269.582	3081.771	2876.738	2716.389	2586.993	2498.092	2459.459	2473.888	2574.891	2717.088
63.0	3258.411	3075.022	2869.989	2702.659	2556.041	2455.270	2414.775	2432.695	2538.353	2696.142
63.5	3249.800	3067.575	2859.982	2677.990	2514.382	2407.793	2364.041	2382.426	2492.506	2663.328
64.0	3242.585	3056.171	2840.898	2638.426	2466.906	2358.921	2311.445	2330.528	2442.935	2618.179
64.5	3238.629	3038.018	2805.058	2586.062	2415.473	2307.954	2259.314	2280.492	2393.830	2564.884
65.0	3227.458	3008.229	2749.902	2529.044	2370.557	2265.597	2209.045	2231.154	2345.423	2513.917
65.5	3199.531	2965.175	2685.670	2475.052	2314.935	2191.823	2147.372	2153.656	2276.303	2459.924
66.0	3152.753	2908.622	2623.299	2411.983	2202.761	2042.878	1979.110	2010.296	2151.794	2365.437
66.5	3092.942	2844.855	2558.368	2300.506	2041.481	1881.132	1822.485	1837.380	1986.325	2212.768

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

67.0	3027.778	2780.622	2462.252	2136.434	1890.441	1757.554	1693.554	1720.318	1843.896	2042.878
67.5	2891.400	2708.011	2311.910	1975.619	1790.136	1690.529	1635.373	1650.500	1754.762	1909.292
68.0	2722.906	2585.131	2139.692	1866.936	1732.652	1647.242	1593.249	1610.704	1700.769	1828.536
68.5	2580.942	2414.077	2008.899	1807.358	1685.176	1595.809	1546.704	1563.693	1653.758	1778.267
69.0	2481.102	2268.390	1937.918	1762.209	1627.227	1534.602	1493.176	1507.838	1596.274	1725.671
69.5	2379.168	2158.776	1895.794	1704.958	1560.434	1470.835	1431.736	1441.744	1528.085	1658.645
70.0	2244.186	2099.896	1842.965	1638.165	1491.315	1405.438	1361.453	1369.831	1454.311	1584.405
70.5	2122.703	2051.954	1771.285	1565.322	1423.126	1339.809	1288.144	1297.220	1381.002	1510.165
71.0	2087.096	1958.630	1696.347	1485.031	1355.635	1267.431	1212.275	1225.540	1307.926	1434.995
71.5	2049.161	1832.958	1613.729	1401.482	1286.748	1192.726	1140.362	1151.533	1229.729	1353.075
72.0	1965.612	1713.103	1514.587	1317.933	1207.853	1111.737	1064.959	1070.544	1141.293	1256.726
72.5	1869.030	1623.504	1405.438	1232.057	1114.530	1024.464	983.737	985.133	1047.039	1150.602
73.0	1792.696	1529.947	1296.755	1141.991	1023.301	943.475	905.308	903.679	956.741	1051.693
73.5	1732.885	1419.867	1188.071	1049.831	932.537	850.384	829.439	810.588	862.254	961.162
74.0	1676.100	1312.580	1078.922	949.992	818.035	725.875	690.734	689.803	747.752	854.341
74.5	1599.300	1209.249	971.402	833.628	693.759	605.788	563.432	572.043	632.552	730.995
75.0	1455.940	1109.410	858.995	714.006	598.574	533.178	506.879	510.603	553.890	630.690
75.5	1310.718	996.770	742.865	620.450	537.832	489.658	470.807	475.229	509.207	568.785
76.0	1161.075	863.650	650.472	557.148	493.381	449.861	421.236	429.614	463.359	516.421
76.5	1008.406	739.606	588.799	507.345	451.490	406.341	370.036	375.156	404.712	454.283
77.0	860.392	651.636	532.247	456.843	395.170	344.669	320.698	321.629	344.203	388.189
77.5	718.428	579.490	473.134	394.472	327.447	283.694	270.661	268.334	284.392	322.327
78.0	614.632	505.483	407.272	320.465	256.465	217.134	220.160	214.109	224.349	255.767
78.5	529.454	431.010	326.981	245.062	191.534	165.934	159.185	162.443	171.054	194.560
79.0	453.119	340.945	246.458	181.760	148.945	137.774	126.836	125.905	133.818	149.411
79.5	383.767	250.182	184.553	143.825	125.673	117.062	109.149	109.382	112.174	121.716
80.0	304.872	179.433	150.574	122.647	106.124	96.116	93.789	92.393	94.953	102.167
80.5	232.494	141.498	127.069	100.538	83.782	74.240	77.265	74.473	75.869	81.687
81.0	182.225	118.225	97.745	76.102	62.604	55.622	55.622	55.622	57.484	61.440
81.5	148.480	91.694	70.749	56.785	49.804	46.778	45.614	45.149	46.778	49.105
82.0	114.967	66.327	52.596	47.476	45.382	44.451	44.451	44.218	44.218	45.382
82.5	81.454	50.036	46.313	45.149	43.753	42.356	42.124	42.124	42.822	43.985
83.0	49.571	46.778	45.382	43.520	41.658	39.564	39.331	39.331	40.029	41.658
83.5	46.778	45.382	43.287	41.425	39.331	37.004	37.004	36.771	37.702	39.331
84.0	45.149	43.287	40.727	39.331	37.236	34.676	34.909	34.676	35.607	37.469
84.5	43.287	41.425	38.167	37.469	35.142	32.349	32.815	32.815	33.513	35.375
85.0	41.425	39.564	36.305	35.607	33.047	30.255	30.255	30.487	30.953	33.047
85.5	39.564	37.702	34.909	33.745	31.651	29.091	28.160	28.393	29.091	31.418
86.0	37.934	36.305	33.513	32.582	30.720	28.160	27.462	27.229	28.160	30.487
86.5	36.305	34.909	32.349	31.418	29.789	27.462	26.764	26.996	27.927	29.789
87.0	34.909	33.513	31.185	30.255	28.858	26.531	26.065	26.531	27.462	28.858
87.5	33.280	32.116	29.789	29.091	27.462	25.600	25.135	25.833	26.531	27.695
88.0	31.418	30.487	28.393	27.695	26.065	24.669	24.204	24.669	25.367	26.065
88.5	29.324	28.625	26.764	25.600	24.204	23.273	22.807	23.273	23.505	23.971
89.0	26.764	26.298	24.669	23.040	22.109	21.178	20.945	21.178	21.411	21.644
89.5	23.971	23.273	21.876	20.713	20.015	18.385	18.851	18.851	18.851	18.851
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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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

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

	200	205	210	215	220	225	230	235	240	245
0.0	12070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181
0.5	11875.8261	11880.9461	11887.4621	11895.3751	11904.4511	11915.1571	11926.7931	11939.5931	11953.5571	11968.451
1.0	11680.8011	11692.4371	11707.0991	11724.5531	11744.3351	11766.4441	11790.8801	11817.1791	11845.3391	11874.895
1.5	11476.6991	11496.0151	11519.7531	11547.6811	11580.2621	11616.1021	11655.4331	11697.5571	11742.0081	11788.553
2.0	11273.0631	11299.8261	11333.1061	11371.7391	11416.1901	11466.4591	11521.6151	11580.9611	11643.5641	11707.797
2.5	11069.6591	11104.8011	11148.3211	11199.5211	11257.0051	11321.0051	11391.2881	11466.6921	11545.8191	11628.437
3.0	10870.4451	10912.3361	10965.3981	11028.2341	11100.1471	11179.9721	11266.3141	11358.0081	11455.0551	11556.059
3.5	10681.9361	10730.1111	10791.0851	10863.6961	10948.1761	11043.1291	11145.7611	11255.1431	11369.6451	11488.568
4.0	10508.3221	10561.8491	10630.7361	10712.1911	10806.9111	10914.4311	11032.6561	11159.0271	11291.6811	11429.223
4.5	10348.2061	10407.5511	10482.9551	10573.0201	10677.9801	10797.6021	10929.5581	11071.2891	11220.9321	11376.859
5.0	10195.7701	10260.9331	10341.6891	10439.6671	10556.0311	10688.9181	10835.0711	10992.1611	11158.5611	11332.408
5.5	10048.2211	10118.0391	10203.6821	10309.1081	10436.1771	10582.3291	10743.8421	10917.9211	11102.2411	11294.474
6.0	9906.024	9979.799	10071.4931	10183.6681	10318.8821	10476.2061	10653.3111	10845.7761	11049.4121	11260.496
6.5	9770.345	9847.145	9944.657	10063.5811	10203.6821	10370.7801	10563.2461	10774.0961	10996.8161	11228.379
7.0	9638.388	9718.679	9822.010	9945.821	10090.8101	10267.4501	10473.8781	10701.9511	10945.3831	11198.823
7.5	9509.458	9592.541	9703.087	9832.250	9984.221	10168.7731	10386.1401	10630.2711	10894.1831	11169.499
8.0	9384.483	9471.290	9586.258	9722.868	9883.217	10074.2861	10300.0311	10559.0561	10843.4491	11141.339
8.5	9263.465	9354.694	9472.221	9616.279	9784.308	9981.428	10215.0861	10487.6091	10790.3871	11110.154
9.0	9144.076	9239.960	9360.745	9510.621	9685.632	9889.501	10131.0711	10415.4641	10736.1621	11078.736
9.5	9022.127	9122.665	9249.967	9405.894	9587.654	9798.737	10048.2211	10344.0171	10682.6341	11048.714
10.0	8897.386	9005.371	9139.654	9301.632	9490.141	9708.439	9965.835	10272.8021	10629.1071	11018.692
10.5	8771.480	8886.448	9027.480	9196.207	9392.396	9618.141	9883.915	10202.5191	10575.5801	10987.740
11.0	8645.575	8764.266	8910.651	9087.291	9293.254	9529.239	9804.323	10133.1661	10522.0531	10957.020
11.5	8515.946	8638.361	8791.262	8976.513	9193.414	9440.570	9725.428	10064.7441	10468.9911	10925.834
12.0	8386.084	8514.783	8673.735	8866.666	9092.876	9350.272	9646.068	9997.486	10416.8601	10893.951
12.5	8257.619	8390.972	8556.673	8756.586	8990.476	9258.578	9566.476	9929.995	10362.8681	10859.042
13.0	8129.387	8267.161	8438.914	8644.877	8886.680	9165.254	9485.254	9860.410	10306.7801	10822.736
13.5	8002.318	8142.652	8319.525	8531.772	8781.255	9070.302	9401.938	9789.661	10250.6931	10785.034
14.0	7877.809	8020.936	8201.299	8418.434	8675.597	8973.953	9317.458	9718.912	10194.1401	10746.402
14.5	7756.093	7900.383	8082.376	8304.630	8569.008	8876.906	9232.513	9646.534	10135.4931	10705.442
15.0	7636.471	7782.391	7966.012	8191.292	8461.953	8779.859	9146.869	9572.527	10074.9841	10662.853
15.5	7517.780	7665.096	7850.812	8079.583	8356.295	8682.579	9060.295	9497.821	10014.0101	10619.100
16.0	7402.347	7551.758	7739.802	7971.132	8251.568	8584.833	8972.324	9421.720	9951.872	10575.580
16.5	7292.966	7442.144	7630.187	7862.681	8146.143	8485.692	8882.724	9343.989	9888.570	10530.664
17.0	7184.282	7333.460	7521.969	7754.929	8041.183	8387.248	8793.124	9265.793	9823.872	10484.118
17.5	7077.461	7228.966	7417.242	7649.969	7939.016	8290.666	8705.153	9188.294	9759.872	10437.107
18.0	6971.570	7124.937	7314.609	7548.733	7840.107	8196.412	8618.113	9111.495	9695.174	10388.002
18.5	6867.075	7023.002	7214.071	7449.824	7743.525	8102.856	8530.608	9033.764	9628.847	10336.569
19.0	6762.348	6919.206	7113.533	7352.777	7648.107	8009.299	8442.637	8955.102	9561.589	10284.206
19.5	6659.948	6817.970	7014.392	7255.729	7552.922	7916.441	8355.132	8875.509	9492.469	10229.980
20.0	6560.341	6716.966	6914.319	7158.682	7458.900	7825.678	8268.092	8794.288	9421.720	10173.893
20.5	6463.760	6619.221	6816.806	7063.032	7366.275	7735.845	8181.285	8713.299	9350.272	10116.642
21.0	6371.367	6525.898	6722.785	6969.475	7274.580	7646.478	8094.710	8632.077	9279.058	10060.788
21.5	6285.025	6437.461	6631.556	6877.083	7183.351	7557.111	8008.369	8551.088	9207.844	10004.235
22.0	6203.105	6352.283	6543.352	6787.483	7093.751	7468.907	7922.725	8471.030	9136.862	9948.148
22.5	6124.676	6271.992	6460.501	6701.839	7005.781	7380.471	7837.082	8391.204	9066.345	9891.363
23.0	6049.505	6195.425	6381.374	6618.756	6918.741	7292.733	7751.903	8312.077	8996.295	9835.275
23.5	5977.593	6121.418	6304.807	6538.465	6834.959	7207.322	7668.587	8234.579	8927.407	9780.352
24.0	5908.007	6050.902	6232.894	6463.061	6755.366	7124.239	7586.667	8158.477	8859.917	9727.523

CANDELA TABULATION - (Cont.)

24.5	5840.284	5982.247	6163.076	6391.381	6679.497	7043.948	7506.609	8083.307	8793.822	9676.556
25.0	5775.120	5915.687	6096.051	6323.192	6607.119	6967.381	7428.646	8009.067	8727.728	9624.658
25.5	5713.913	5851.688	6030.887	6256.865	6538.232	6895.003	7354.173	7935.990	8661.633	9571.130
26.0	5657.593	5792.342	5967.818	6191.469	6471.905	6826.115	7282.959	7865.009	8596.004	9515.741
26.5	5605.462	5736.488	5905.680	6127.236	6406.509	6758.625	7213.606	7795.656	8531.306	9459.887
27.0	5554.728	5684.822	5848.895	6065.098	6341.345	6691.599	7144.486	7726.303	8467.539	9406.592
27.5	5501.666	5634.321	5795.135	6005.055	6277.811	6626.901	7076.530	7657.184	8403.539	9352.832
28.0	5446.277	5584.750	5745.797	5949.433	6217.534	6564.996	7010.668	7589.227	8338.608	9297.676
28.5	5390.190	5534.481	5697.855	5896.604	6159.120	6504.487	6947.366	7523.366	8273.677	9242.520
29.0	5334.103	5482.350	5649.448	5846.568	6103.033	6444.676	6886.392	7459.366	8209.212	9185.734
29.5	5279.179	5428.823	5600.110	5799.091	6050.669	6387.192	6827.745	7396.529	8144.979	9126.855
30.0	5226.816	5375.528	5551.237	5754.175	6002.262	6332.501	6770.959	7335.555	8081.678	9067.509
30.5	5177.477	5322.234	5499.804	5708.793	5957.113	6281.069	6716.501	7277.606	8020.470	9006.767
31.0	5132.096	5271.266	5446.975	5662.248	5914.524	6232.429	6662.508	7221.751	7959.496	8943.466
31.5	5092.299	5223.325	5394.146	5615.935	5873.797	6186.582	6609.214	7166.595	7896.892	8875.277
32.0	5057.158	5179.572	5344.808	5569.855	5833.535	6143.760	6557.548	7112.370	7834.754	8807.320
32.5	5027.136	5140.008	5296.168	5521.913	5792.342	6102.567	6507.745	7058.377	7773.082	8738.433
33.0	4999.907	5102.307	5249.157	5473.506	5749.753	6062.073	6460.036	7005.548	7712.805	8670.710
33.5	4974.074	5067.630	5204.706	5426.263	5706.699	6023.207	6415.818	6954.348	7654.391	8603.684
34.0	4947.310	5032.023	5160.954	5380.881	5665.040	5985.971	6375.789	6904.079	7595.976	8537.357
34.5	4917.987	4996.183	5119.761	5336.895	5623.150	5948.502	6337.389	6853.810	7539.191	8474.288
35.0	4885.638	4959.878	5079.499	5293.841	5579.630	5908.706	6298.523	6804.006	7483.336	8411.452
35.5	4850.961	4923.572	5040.168	5252.416	5535.179	5867.280	6258.960	6754.901	7428.646	8348.615
36.0	4814.889	4887.732	5003.863	5212.852	5491.659	5826.553	6219.396	6707.890	7375.584	8288.805
36.5	4777.420	4853.289	4969.187	5174.917	5450.699	5787.222	6180.298	6663.439	7322.988	8228.296
37.0	4739.951	4820.009	4937.303	5139.543	5411.135	5747.891	6141.898	6622.479	7272.951	8168.950
37.5	4702.947	4786.729	4907.049	5107.194	5372.270	5707.630	6104.429	6585.476	7224.777	8110.070
38.0	4666.409	4754.147	4879.587	5078.103	5335.965	5667.600	6067.891	6549.869	7175.671	8052.587
38.5	4630.802	4722.496	4851.892	5051.107	5303.383	5628.735	6031.353	6515.425	7126.566	7996.732
39.0	4596.824	4691.311	4824.663	5025.274	5272.895	5591.499	5995.513	6482.610	7078.857	7942.274
39.5	4564.707	4660.591	4797.434	4999.441	5244.270	5556.124	5961.069	6451.425	7033.242	7890.376
40.0	4533.987	4630.802	4771.136	4974.307	5217.041	5524.473	5928.720	6419.541	6989.024	7838.245
40.5	4504.431	4603.340	4746.932	4950.103	5191.208	5496.081	5898.000	6386.494	6945.970	7786.812
41.0	4475.806	4576.111	4723.194	4926.598	5166.307	5468.619	5868.211	6352.051	6904.079	7737.474
41.5	4447.413	4550.045	4700.154	4902.627	5141.405	5441.390	5838.422	6316.443	6863.584	7689.067
42.0	4417.857	4522.816	4677.347	4879.587	5116.270	5415.092	5808.866	6280.836	6824.952	7641.824
42.5	4387.835	4495.820	4655.238	4856.780	5091.136	5388.561	5778.844	6246.160	6786.785	7594.347
43.0	4358.511	4468.358	4632.664	4835.136	5066.932	5362.030	5747.659	6211.483	6749.548	7547.569
43.5	4330.584	4442.526	4610.787	4813.958	5044.125	5335.034	5715.775	6177.040	6713.941	7504.049
44.0	4302.424	4418.787	4590.773	4793.711	5021.783	5308.735	5684.357	6142.596	6679.032	7464.253
44.5	4272.169	4394.817	4572.387	4772.765	5000.139	5283.368	5653.171	6106.989	6644.123	7426.784
45.0	4240.286	4369.915	4554.700	4753.914	4978.961	5258.234	5622.451	6071.382	6610.610	7390.711
45.5	4206.773	4343.151	4535.849	4736.692	4958.016	5234.030	5592.895	6035.775	6577.563	7357.198
46.0	4172.097	4314.526	4517.929	4720.634	4937.070	5211.223	5563.106	5998.771	6544.283	7323.918
46.5	4139.050	4285.900	4497.449	4703.645	4917.754	5188.416	5532.619	5960.836	6510.770	7291.104
47.0	4105.770	4257.275	4473.013	4687.122	4900.067	5164.910	5502.132	5923.600	6477.025	7259.453
47.5	4072.955	4228.649	4447.180	4669.202	4882.612	5142.336	5472.343	5886.364	6440.720	7225.475
48.0	4051.312	4199.559	4421.347	4648.024	4865.158	5121.390	5443.252	5849.826	6403.251	7188.471
48.5	4021.290	4177.217	4394.817	4623.354	4847.471	5100.910	5414.394	5814.684	6366.247	7148.675
49.0	3956.592	4160.926	4368.518	4597.522	4827.921	5080.430	5384.604	5780.240	6329.011	7107.948
49.5	3872.810	4147.195	4343.384	4571.456	4805.580	5059.718	5355.979	5745.564	6293.171	7067.686
50.0	3762.265	4089.013	4329.188	4545.624	4780.678	5038.772	5329.215	5711.586	6258.029	7025.330
50.5	3619.137	3997.784	4315.689	4520.955	4754.147	5017.361	5305.012	5679.237	6221.723	6981.810
51.0	3480.199	3893.988	4290.089	4500.707	4726.453	4994.787	5283.135	5648.051	6182.858	6936.893
51.5	3366.861	3745.276	4202.119	4486.976	4698.525	4970.583	5261.957	5617.564	6143.294	6868.006
52.0	3284.709	3609.130	4107.166	4469.987	4671.994	4943.820	5240.081	5588.008	6106.524	6775.381

IES ROAD REPORT
 PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

52.5	3235.138	3514.643	3995.690	4426.235	4650.816	4915.427	5217.506	5559.615	6060.676	6629.461
53.0	3206.513	3438.076	3851.632	4325.464	4636.853	4887.732	5195.397	5531.921	5988.764	6410.232
53.5	3184.171	3359.414	3679.879	4188.388	4625.216	4862.831	5173.288	5506.321	5899.164	6156.560
54.0	3164.622	3318.687	3597.261	4082.962	4593.565	4842.816	5149.317	5471.877	5775.353	5948.735
54.5	3145.771	3300.767	3561.654	4014.541	4510.016	4830.481	5123.950	5410.204	5594.757	5842.146
55.0	3126.687	3286.571	3522.789	3903.064	4367.122	4824.663	5098.583	5328.285	5380.881	5800.720
55.5	3108.069	3274.469	3485.785	3774.599	4205.144	4820.474	5069.958	5238.917	5208.896	5773.724
56.0	3089.451	3262.600	3450.643	3660.330	4071.093	4799.063	5027.136	5122.787	5125.579	5743.702
56.5	3069.902	3250.265	3424.578	3589.581	3974.279	4722.729	4965.696	4954.292	5098.583	5707.630
57.0	3048.025	3237.698	3414.570	3567.007	3898.875	4577.042	4902.161	4770.205	5080.430	5666.437
57.5	3022.193	3220.942	3406.425	3554.439	3825.334	4400.402	4854.918	4642.205	5054.598	5623.615
58.0	2995.196	3200.229	3396.418	3540.708	3757.145	4240.053	4787.194	4587.747	5021.783	5579.630
58.5	2970.295	3178.353	3384.781	3527.676	3714.090	4112.053	4642.671	4567.733	4986.874	5536.808
59.0	2949.349	3155.778	3366.861	3517.203	3697.566	4018.497	4448.809	4550.045	4951.034	5493.986
59.5	2931.662	3134.134	3345.451	3507.661	3694.076	3946.817	4271.006	4528.169	4911.703	5450.699
60.0	2915.604	3112.491	3322.178	3496.490	3684.999	3860.941	4115.079	4505.595	4869.580	5407.412
60.5	2901.640	3095.269	3306.120	3482.294	3661.959	3750.396	3952.868	4484.416	4824.663	5362.961
61.0	2893.262	3081.771	3290.294	3467.632	3634.265	3636.359	3789.494	4460.213	4778.816	5316.183
61.5	2891.400	3074.324	3278.192	3457.392	3607.268	3536.752	3674.061	4390.395	4735.762	5268.008
62.0	2891.866	3071.764	3270.047	3450.410	3582.367	3472.752	3621.930	4238.889	4695.034	5216.808
62.5	2889.306	3070.600	3266.556	3439.705	3567.472	3456.694	3589.348	4037.581	4650.584	5162.117
63.0	2882.324	3066.876	3259.109	3425.276	3553.043	3468.330	3549.552	3817.654	4597.056	5104.634
63.5	2864.404	3058.964	3249.334	3402.701	3495.327	3483.225	3509.058	3622.163	4550.976	5037.376
64.0	2831.357	3047.327	3238.862	3360.112	3385.247	3492.301	3478.803	3505.334	4453.464	4961.972
64.5	2783.182	3018.935	3228.389	3308.214	3294.949	3489.974	3457.625	3445.989	4268.213	4883.311
65.0	2723.371	2978.673	3213.727	3277.727	3270.280	3469.959	3432.258	3395.720	4045.726	4781.376
65.5	2666.819	2919.327	3174.163	3260.505	3266.091	3430.396	3394.090	3342.891	3810.439	4573.551
66.0	2604.681	2853.233	3115.749	3231.880	3247.938	3375.472	3343.356	3280.287	3553.974	4271.006
66.5	2499.022	2795.749	3046.164	3149.727	3221.407	3315.894	3285.872	3199.996	3315.196	4057.362
67.0	2333.321	2692.419	2943.764	2996.593	3186.033	3256.316	3227.225	3111.094	3119.938	3902.599
67.5	2159.241	2541.844	2844.157	2850.906	3127.851	3190.687	3163.225	3019.167	2977.044	3725.959
68.0	2031.241	2369.859	2730.120	2770.615	3034.760	3115.051	3082.934	2897.451	2880.695	3533.261
68.5	1953.743	2215.794	2462.950	2694.280	2917.698	3031.036	2988.913	2747.808	2798.775	3340.331
69.0	1896.958	2129.219	2341.234	2556.506	2797.146	2939.109	2896.055	2622.833	2712.200	3142.745
69.5	1834.354	2073.132	2269.786	2358.921	2678.455	2831.589	2792.724	2545.335	2618.877	2950.513
70.0	1762.442	2010.761	2185.539	2223.241	2532.070	2699.400	2659.139	2488.317	2520.666	2797.146
70.5	1685.642	1927.212	2069.874	2143.183	2327.270	2547.895	2520.433	2427.110	2419.197	2659.371
71.0	1603.954	1840.871	1982.369	2047.998	2124.797	2383.823	2405.466	2353.335	2318.892	2521.597
71.5	1513.424	1746.383	1909.292	1943.270	1993.074	2172.739	2295.386	2263.735	2209.510	2381.961
72.0	1411.024	1642.122	1827.140	1842.500	1882.296	1908.594	2171.576	2166.921	2081.278	2163.197
72.5	1296.289	1527.620	1733.816	1751.038	1757.787	1694.253	2033.801	2068.710	1955.605	1918.834
73.0	1180.624	1402.878	1638.863	1663.533	1637.234	1582.776	1855.532	1960.958	1788.507	1756.623
73.5	1083.810	1277.206	1551.591	1569.976	1510.864	1502.253	1641.191	1828.303	1608.144	1663.533
74.0	983.737	1146.646	1441.744	1477.118	1376.347	1415.213	1465.016	1660.740	1493.875	1594.645
74.5	851.315	1019.577	1307.693	1377.511	1256.028	1330.267	1354.006	1455.707	1430.573	1520.173
75.0	723.781	884.363	1168.057	1253.468	1162.239	1236.944	1258.820	1253.468	1384.260	1442.675
75.5	639.999	773.119	1022.835	1098.006	1078.922	1131.286	1145.715	1118.486	1310.718	1353.540
76.0	577.861	687.708	894.370	908.566	982.108	1025.861	1026.559	1045.410	1212.275	1264.406
76.5	512.465	613.468	768.232	737.046	860.159	927.417	922.064	976.755	1058.210	1197.380
77.0	443.810	537.599	660.712	636.741	728.668	823.388	838.515	887.621	897.163	1146.413
77.5	374.923	459.636	571.577	571.112	622.079	710.748	766.370	792.203	807.330	1045.177
78.0	304.407	381.440	481.512	504.785	549.468	601.367	680.261	704.697	757.061	865.046
78.5	235.054	303.243	390.283	440.319	484.072	508.043	579.490	622.312	679.330	707.723
79.0	177.338	222.022	299.287	373.760	411.229	435.665	491.752	538.996	576.930	598.807
79.5	138.705	163.840	206.894	305.803	341.178	368.872	417.978	454.981	479.418	500.130
80.0	114.036	129.862	156.625	239.476	270.196	298.123	342.807	369.803	389.352	398.894

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

80.5	91.694	104.727	119.156	187.345	208.058	228.771	266.007	289.047	300.218	295.563
81.0	68.887	77.498	90.996	146.851	163.840	170.123	195.258	214.342	204.567	200.611
81.5	52.596	56.087	64.931	94.953	128.465	129.396	141.498	147.083	128.000	122.880
82.0	46.778	48.407	50.269	58.414	89.600	100.073	110.080	98.909	88.669	80.989
82.5	45.149	46.545	48.174	49.105	58.647	74.240	90.298	72.145	68.887	66.094
83.0	43.287	43.985	46.545	47.476	47.244	55.622	69.585	57.949	57.949	59.811
83.5	41.193	41.193	44.684	45.847	47.011	47.709	53.062	51.433	53.527	56.553
84.0	38.865	39.098	42.589	43.985	45.382	46.080	46.778	49.338	51.433	54.225
84.5	35.375	37.469	40.727	42.124	43.520	44.684	45.614	47.709	49.571	51.898
85.0	32.349	36.073	38.865	40.262	41.425	42.589	43.985	45.382	47.244	49.571
85.5	31.884	34.909	37.004	38.400	39.564	40.494	41.658	43.054	44.684	47.244
86.0	32.116	33.745	35.607	36.771	37.469	38.167	39.098	40.262	41.891	44.451
86.5	31.651	32.349	33.978	34.909	35.375	35.840	36.305	37.236	38.865	41.425
87.0	30.487	30.953	32.116	32.815	33.047	33.047	33.280	33.745	35.142	37.469
87.5	29.091	29.091	30.255	30.487	30.255	30.022	29.789	30.022	30.953	32.349
88.0	27.229	26.996	27.927	27.695	27.229	26.531	25.833	25.600	26.065	26.298
88.5	24.902	24.436	24.902	24.436	23.505	22.575	21.644	20.945	20.713	20.015
89.0	22.109	21.411	21.411	20.713	19.549	18.153	16.989	15.825	14.662	13.265
89.5	18.851	18.153	17.687	16.524	14.895	13.265	11.636	10.240	8.844	7.215
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
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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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

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. 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	12070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.61812070.618									
0.5	11984.04412000.56712017.55612034.77812052.46612070.38612088.07312105.76012122.98212139.738									
1.0	11905.84811937.96411971.01112004.98912039.43312074.57512109.71612144.16012177.90512210.487									
1.5	11836.49511885.83311936.33511987.30212038.96712090.63312141.36712190.93812239.11312285.425									
2.0	11773.65911840.21911907.24411974.73512042.22612109.01812175.11312239.81112302.88012364.320									
2.5	11713.38211799.49111885.13511969.14912051.76712136.71312219.33112298.69112375.25812449.498									
3.0	11660.32111765.51311869.77511971.47712071.08412171.15612267.73812360.36312450.19612537.469									
3.5	11610.51711734.56011858.13911978.45812094.82212210.72012321.03212426.22512528.39212627.767									
4.0	11570.02211712.21911853.48411992.65512128.10212257.96312381.07612499.06912613.33812723.417									
4.5	11536.51011697.32411856.74212012.90212164.40712311.25812447.17112575.63612699.67912818.836									
5.0	11510.67711689.41111865.58612038.73512209.09112370.60312518.61812657.78812791.14112917.279									
5.5	11490.43011687.08411882.10912073.87612259.59312434.13812592.39212740.40712880.97413012.697									
6.0	11476.00111692.90211907.24412115.30212313.35312497.67212667.33012825.81712973.13413108.581									
6.5	11464.59711701.51311934.93812160.91612374.79212570.28312749.48312916.11513069.94813208.653									
7.0	11456.91711714.31311967.05512210.72012439.95612647.31612836.05713009.90413168.15913310.122									
7.5	11449.00411727.34612000.10212262.15312506.28312726.67612923.09713102.76213265.90413411.126									
8.0	11443.41911744.80012040.36412321.26512578.66112809.06113012.93013199.81013368.07113515.853									
8.5	11435.97211761.55712078.99612378.28312649.87612895.63513108.58113299.88213471.40213620.580									
9.0	11429.45511779.24412120.88712442.51612729.46812982.44313204.93013402.51513575.89613725.307									
9.5	11424.56811798.32812163.01112505.12012806.26813072.04313300.58013501.42413676.66713828.405									

CANDELA TABULATION - (Cont.)

10.0	11419.91411819.04012207.46212569.35212886.79213163.03913399.25713603.82413779.06713930.107
10.5	11415.02611838.35712247.49112630.32712965.45413255.66413494.44213702.73313883.09614036.463
11.0	11410.37211859.30212292.40712694.79213044.34813342.70413592.18713805.13313986.19414139.328
11.5	11405.25211879.31712333.36712756.46513123.47513432.76913687.83813903.57614086.96514240.797
12.0	11397.80511897.23712375.25812817.67213201.43913522.13713788.60914007.83814189.83014341.801
12.5	11388.26311914.69112417.14912881.67213277.77313611.27113883.56214108.14314291.53214443.270
13.0	11377.32511931.68012460.20312944.04313358.06413703.43113982.47114213.56814397.65514547.066
13.5	11364.52511946.57512498.83613002.69013429.27813790.23814074.16514308.75414497.26314649.001
14.0	11349.63011958.90912538.16713063.19913505.38013874.48514166.55814406.49914596.17214748.375
14.5	11333.33911971.24412577.49813123.01013579.15513959.43114260.11414499.59014690.19314844.724
15.0	11314.02311978.92412611.94113182.35513656.18714044.84114354.36814597.10214786.31014937.582
15.5	11293.07711986.60412647.54813240.77013731.12514129.55414442.33914687.63314879.16815029.277
16.0	11273.52811994.74912685.01813299.41713805.36514213.33614532.63714779.56014972.02615121.902
16.5	11252.58312001.96412720.15913357.13313876.58014298.28114621.07314868.22915059.76415210.804
17.0	11230.70712008.48012752.97413410.42813947.56114377.64114706.95014954.33815143.54515291.560
17.5	11206.50312010.34212779.97013462.09314012.49214451.41514782.81915031.83715224.76715369.058
18.0	11179.04112008.71312805.10513509.56914078.12114524.25914861.48015112.59315303.66215441.901
18.5	11149.71812005.92012826.74813556.81314138.16514594.77514929.66915186.36715382.55615513.814
19.0	11117.83412000.33512848.39213598.70414197.51014662.03315002.28015257.34915453.53815602.949
19.5	11084.32111995.44712869.33713641.99114256.39014728.82615068.60715323.90915524.98515690.919
20.0	11048.48111987.53512890.74813682.95114314.80514793.05915134.00415391.86515601.31915769.814
20.5	11013.34011981.94912911.22813725.30714366.70314857.29115197.77115460.98515671.37015838.468
21.0	10980.06011975.43312930.77713764.17314424.88514922.22215265.26215532.89815734.67215898.279
21.5	10943.98711966.58912948.23213802.34014473.52414986.22215340.43315607.60315801.23215959.952
22.0	10909.31111959.37512971.50413846.79114536.59315055.10915416.53415683.47215868.95616023.952
22.5	10875.10011953.55712993.14813888.21614591.51715121.66915494.96315737.93015923.64616089.348
23.0	10842.28511948.20413012.23213930.57214653.42215192.41815571.29815812.86815990.43916153.813
23.5	10809.93611944.94613033.64313973.62714714.86215262.23615648.33015886.64316060.95516219.210
24.0	10778.51811938.66213057.84614019.24114778.16415336.01115707.44315949.94516131.93716291.355
24.5	10749.66011934.47313075.99914060.43414831.92415399.31215774.70116026.27916207.80616367.689
25.0	10718.00911925.86213094.15214101.16114892.89815471.22515851.73416094.70116276.46016442.860
25.5	10682.40211912.36413104.39214139.56114949.91715534.29415918.06116163.35516343.95116525.246
26.0	10642.83811895.84013117.89014177.49615007.40015598.75915986.71516234.57016409.81316603.675
26.5	10603.74011882.34213131.15514213.33615063.02215668.81016058.16316296.70816479.39816686.758
27.0	10564.87511864.88813144.88614253.59715122.13515737.93016128.44616365.82816543.86416769.376
27.5	10526.94011849.52813155.12614291.29915177.98915802.86116185.23116424.47516602.27816852.227
28.0	10487.60911833.70213165.13314325.97615233.84415862.20616256.67916486.61316661.15816931.122
28.5	10446.88211815.08413172.11514359.95415284.81115922.94816323.70416548.51816722.83117015.601
29.0	10402.66411791.34613176.30414393.69915339.50215985.31916379.55916602.04616791.71817107.296
29.5	10354.02411765.51313177.70114420.46315383.02216046.52616439.13716655.10716847.34017195.267
30.0	10302.35911728.74213173.27914443.96815434.92016110.29316507.32616718.64216906.45217287.194
30.5	10248.13311694.53113161.41014465.84415483.79216170.57016563.41316772.63416970.91817383.543
31.0	10191.58111653.10613145.58414485.39415529.40716231.07916630.67116830.81617036.08117485.244
31.5	10129.21011609.12113128.59514503.77915572.22916295.54416684.19816889.92917109.62317594.859
32.0	10067.07211562.80813109.04614518.90615622.03216357.68216760.76516960.21217191.07817706.335
32.5	10002.37311513.00413086.00614530.54315666.25016420.51816824.30017023.28117279.74717826.422
33.0	9940.003 11464.83013067.85314549.39315710.23616480.79516896.67817091.23817365.85617943.717
33.5	9877.632 11418.51713050.39914569.40815757.94516546.65716962.07417157.56517458.48118062.407
34.0	9816.657 11372.43713036.20314593.14615808.44616613.91517034.45217233.20117554.59718183.193
34.5	9755.916 11329.84813023.17014618.97915862.43916684.19817104.73617308.60517661.41918318.407
35.0	9692.847 11282.83713012.69714647.83715921.31916750.75817182.23417390.29217776.61918458.276
35.5	9629.778 11240.01613001.99214682.51315979.96616820.11117252.75017470.58317901.59318606.523
36.0	9570.898 11196.03012993.61414709.51016041.87216894.35117330.48117555.52818027.73118761.985
36.5	9510.854 11154.60512981.04614735.80816100.28616969.52117401.69517640.00818157.59318929.315
37.0	9451.741 11111.31812970.80614766.52816164.28617045.15817488.96817743.80418298.16019104.792
37.5	9391.232 11064.77212951.02414794.92016231.07917125.68117575.54317854.11718450.82919286.319

CANDELA TABULATION - (Cont.)

38.0	9333.982	11024.51012942.87914826.57116301.82817212.02317675.38217977.22918608.15219471.569
38.5	9275.567	10982.62012929.61414857.98916373.50817302.78717780.80818106.39318785.25719688.238
39.0	9219.945	10942.59112921.46814885.45116447.04917398.90317897.40418258.36418965.15519923.060
39.5	9168.280	10906.28512910.76314921.05816528.27117505.49218015.62918410.10219161.11220163.234
40.0	9116.149	10867.42012901.91914952.24416615.31117612.31318137.34618563.70119355.43920402.943
40.5	9062.389	10829.71812893.54114992.73816694.90417715.87718259.29418721.02519558.37720646.608
41.0	9011.422	10790.15412890.05015033.69816779.38417833.63718394.50918897.43219774.58020907.728
41.5	8960.920	10752.68512885.39515076.52016863.16517952.09518534.37819077.09719999.62721206.084
42.0	8911.815	10717.54412883.06815125.16016961.14318081.72418679.36719269.56220227.00121548.425
42.5	8861.778	10682.40212882.83515172.17117060.75018207.39618840.87919477.62020466.24521925.443
43.0	8815.466	10646.32912884.69715223.60417159.89218345.86919010.77019704.06420723.87322325.035
43.5	8771.946	10612.11812884.93015277.36317263.45618488.06519193.22819947.03121014.08422771.405
44.0	8730.055	10576.04512886.32615337.17417379.81918655.39619410.36220220.48521326.40423298.998
44.5	8688.397	10541.83512890.98115395.35617499.67418823.19219634.47820513.48821675.49423975.069
45.0	8646.273	10511.34712898.66115455.63217622.08819000.76319873.48920828.83322050.65024799.854
45.5	8602.521	10483.88612907.73715514.97817758.46619197.65020123.43821157.90922436.27925756.362
46.0	8559.699	10454.56212918.44315582.23617900.66219412.45720404.57221508.16322844.48226824.579
46.5	8515.248	10423.60912927.28615652.51918059.61519641.69320686.87021859.34823314.82327996.825
47.0	8471.728	10395.68212939.62115737.69718236.25419894.90020990.57822243.58123830.54629251.223
47.5	8426.579	10369.15112951.49015832.65018424.99620155.08921315.00022635.95824387.92730621.287
48.0	8384.223	10339.59512966.15215945.29018639.10520433.43021675.49423086.98324989.52632140.063
48.5	8337.212	10309.10812985.00316053.50818848.55920707.11722047.62423566.40125728.43533844.323
49.0	8291.830	10276.29313001.29316151.95219040.32620997.32822495.39124176.84426697.04435704.975
49.5	8247.379	10246.03912997.10416120.53318994.47921123.23322961.07824949.03227984.72337856.071
50.0	8201.532	10185.53012808.13015880.59218845.53421171.87323332.51025775.44529497.21640295.515
50.5	8138.463	10023.31912486.50115643.90918763.61421352.23623703.24426410.79031008.77742844.807
51.0	8045.139	9702.388 12161.38215471.92318887.89021649.89424124.01527021.23332454.47745157.182
51.5	7842.202	9367.261 11967.98615493.10119265.60622124.89024646.72027625.39233665.58947025.747
52.0	7556.645	9151.291 12003.59315819.85019904.44222863.33325308.36228303.55934762.19848379.753
52.5	7272.020	9087.291 12143.69516219.90820623.80123760.96126230.42729104.37235944.21949399.563
53.0	7080.952	9093.575 12294.03616768.91121333.38524638.80727212.53530193.53537316.84350248.318
53.5	7004.152	9114.753 12460.43617298.59722060.42425474.06428197.20331353.67938965.24850952.084
54.0	6970.872	9130.113 12648.01417817.34622807.24526320.72529109.72532502.65240870.81651558.571
54.5	6936.661	9147.102 12844.90118266.50923519.15727100.82629963.83333589.48742697.95652190.657
55.0	6897.097	9174.331 13088.10118686.58124112.84427879.99630765.34534661.42844282.36152856.489
55.5	6855.206	9197.138 13314.54419071.97724677.67228595.16631476.79135514.13945461.12453228.853
56.0	6817.505	9218.782 13510.03519451.78825217.59929122.29232042.31836194.63346369.45753201.158
56.5	6781.432	9225.531 13624.53619748.04925656.05629569.36132486.12836676.37846912.17652887.442
57.0	6744.661	9217.385 13671.78019994.50725973.96229907.04832417.47436851.62146924.51152347.981
57.5	6708.821	9190.389 13685.74420207.45226206.68930106.96032288.07836643.56346383.18851549.727
58.0	6669.025	9145.007 13675.73620393.16826352.60830231.23632169.38736100.37945125.06650318.136
58.5	6625.738	9092.178 13621.51120480.20826415.21230159.32432045.80935214.38743332.37048622.720
59.0	6579.658	9040.280 13566.35520482.30326398.22329875.39731915.94734261.13741289.95846530.504
59.5	6526.596	8978.840 13507.00920457.40126290.93629424.37231307.59933264.36739182.14944191.598
60.0	6471.440	8891.102 13420.66820381.76525976.98728842.55430567.99232245.02337217.93441693.506
60.5	6417.214	8768.688 13274.05020186.73925526.66028141.81429723.19331216.37035328.88939238.469
61.0	6360.196	8619.510 13092.98819852.77624913.65727352.17128847.90730083.68833422.15636883.272
61.5	6295.963	8446.826 12816.97419316.10824062.34226320.02727768.75228889.33331504.02034553.209
62.0	6229.869	8265.066 12469.97818529.02522920.11825079.12626505.04527589.78529535.61532211.976
62.5	6155.862	8060.732 11968.91717507.35421648.49823696.96125086.34126205.75827832.75229870.742
63.0	6069.985	7798.914 11291.68116285.77020176.26722221.47223534.05224687.44726244.15827769.916
63.5	5964.095	7422.595 10476.67115063.72018697.51920634.50621814.66523027.87124562.00725939.983
64.0	5814.451	6965.984 9771.508 14011.32917340.02319099.67220139.26321300.33822722.76524220.829
64.5	5576.371	6519.149 9221.109 13242.63116349.30417857.14218649.57819603.75820851.17522459.086
65.0	5249.856	6191.236 8814.768 12622.18115569.43616916.22717516.19718129.43319049.17020516.514
65.5	4952.896	5982.247 8450.783 12014.99614863.80816146.13316615.31117007.45617452.43018450.596

CANDELA TABULATION - (Cont.)

66.0	4764.154	5820.269	8095.408	11402.925	14154.688	15342.062	15826.832	16109.130	16207.806	16531.762
66.5	4649.653	5662.713	7717.460	10786.663	13425.089	14541.713	14998.324	15234.542	15213.829	14972.957
67.0	4547.485	5499.106	7357.431	10155.741	11266.733	103754.398	14158.878	14376.710	14327.605	13822.820
67.5	4438.336	5327.586	6986.930	9531.101	11944.946	12956.144	13336.653	13553.787	13472.100	12907.737
68.0	4315.224	5141.870	6618.756	8913.211	11217.441	12179.767	12510.007	12725.745	12614.269	12054.327
68.5	4181.173	4934.278	6236.153	8286.012	10455.958	11378.023	11664.742	11892.582	11725.950	11220.932
69.0	4011.282	4711.325	5861.928	7626.696	9586.258	10447.580	10748.962	11000.772	10847.638	10407.784
69.5	3819.050	4424.838	5413.463	6773.985	8510.593	9356.556	9697.268	10014.708	10007.028	9622.098
70.0	3625.421	4110.890	4776.954	5799.091	7421.431	8258.550	8609.735	8942.302	9104.513	8876.673
70.5	3429.232	3813.930	4446.249	5097.652	6483.541	7212.210	7543.613	7860.121	8082.376	8166.390
71.0	3250.032	3519.065	4169.071	4705.274	5940.822	6543.585	6709.519	6849.621	7037.432	7019.279
71.5	2934.920	3216.753	3890.264	4372.009	5446.510	6031.585	6153.767	6120.487	6096.284	5615.935
72.0	2704.986	3042.673	3609.596	4059.690	4976.867	5554.262	5655.266	5577.070	5445.346	4713.420
72.5	2481.335	2894.426	3328.229	3747.603	4492.329	5085.318	5160.488	5060.183	4978.729	4257.740
73.0	2181.816	2732.215	3109.000	3435.516	4007.559	4536.780	4609.856	4533.755	4490.235	3873.974
73.5	1963.518	2557.670	2880.695	3116.913	3522.789	3985.450	4052.242	4005.232	3967.763	3448.316
74.0	1835.285	2383.357	2545.335	2630.979	3038.018	3435.050	3495.327	3476.941	3440.403	3088.287
74.5	1723.809	2111.299	2184.608	2304.463	2563.953	2892.331	2941.902	2946.789	2915.837	2785.509
75.0	1556.711	1833.191	1961.889	2115.488	2296.783	2551.851	2530.441	2466.441	2363.575	2442.237
75.5	1423.358	1686.573	1824.812	1915.576	2068.245	2271.881	2223.939	2131.314	1936.521	2040.783
76.0	1333.991	1575.562	1644.914	1726.834	1804.798	1918.601	1888.347	1835.285	1681.918	1723.343
76.5	1256.260	1404.507	1464.086	1398.457	1354.937	1479.445	1501.322	1492.478	1427.082	1517.845
77.0	1108.246	1135.475	1143.853	1137.337	1156.188	1206.457	1178.297	1158.515	1127.795	1307.926
77.5	946.733	854.108	1001.424	1019.344	1010.733	1029.584	980.944	923.693	859.461	988.159
78.0	775.214	733.555	884.130	882.035	842.006	842.704	809.192	760.086	690.734	730.763
78.5	676.305	651.868	731.461	722.617	689.570	655.126	636.974	607.650	564.130	585.541
79.0	586.705	549.701	574.603	562.501	536.901	467.549	464.523	454.050	438.458	467.316
79.5	481.279	441.716	418.443	402.618	384.232	279.738	292.305	299.985	310.923	343.970
80.0	372.829	334.429	261.818	242.502	231.563	101.004	114.967	143.360	178.269	212.014
80.5	265.309	227.374	110.313	87.738	81.920	80.524	78.894	81.454	92.393	109.382
81.0	149.643	117.760	81.222	77.964	77.265	77.033	76.102	73.076	68.654	67.491
81.5	93.324	78.894	75.404	75.171	74.473	74.240	73.542	71.214	66.560	60.742
82.0	75.171	70.749	72.145	72.145	71.447	71.214	70.284	68.422	64.698	59.578
82.5	66.094	67.491	68.887	68.887	68.189	67.724	67.258	65.396	61.673	56.785
83.0	61.905	64.465	65.629	65.629	64.931	64.698	64.233	62.371	58.647	53.527
83.5	59.345	61.440	62.604	62.604	61.905	61.905	61.440	59.578	55.854	50.269
84.0	57.018	58.647	59.578	60.044	60.044	60.276	59.578	57.251	52.829	46.778
84.5	54.458	56.320	57.716	58.414	58.182	57.949	57.251	54.691	49.804	42.822
85.0	52.131	54.458	55.854	56.087	55.854	55.622	54.458	51.200	45.614	37.934
85.5	49.804	52.131	53.294	53.527	53.062	52.364	50.734	46.778	40.029	32.116
86.0	47.244	49.338	50.269	50.036	48.640	46.080	43.054	38.865	32.349	25.367
86.5	43.985	45.847	45.847	43.520	40.262	37.236	33.978	29.789	23.971	18.385
87.0	39.564	39.796	37.934	34.909	31.418	27.927	24.204	20.247	15.825	11.869
87.5	33.280	32.116	29.324	25.600	21.644	18.153	14.895	11.636	8.844	6.284
88.0	26.065	23.738	20.247	16.524	13.033	10.007	7.447	5.120	3.724	2.793
88.5	18.153	15.127	12.102	9.076	6.051	4.189	2.793	2.095	1.862	1.396
89.0	10.938	8.145	5.585	3.724	2.793	2.327	2.095	1.862	1.629	1.396
89.5	5.353	3.956	3.258	2.793	2.793	2.560	2.095	1.862	1.629	1.629
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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	12070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181	2070.6181
0.5	12155.5641	2170.9241	2185.1201	2198.6181	2210.9531	2222.3561	2232.5961	2241.6731	2249.5851	2256.334
1.0	12241.6731	2271.2291	2298.9231	2324.7561	2348.7271	2370.6031	2390.6181	2408.5381	2424.3631	2438.094
1.5	12329.8761	2372.6981	2413.1921	2451.5921	2487.4321	2520.4801	2550.2691	2576.5671	2599.3741	2618.225
2.0	12423.4321	2479.7521	2533.0471	2582.6181	2628.4651	2670.3561	2708.2901	2742.5011	2772.2901	2797.425
2.5	12521.6431	2590.5301	2654.9961	2714.3411	2768.5671	2818.1371	2863.7521	2904.2461	2938.4571	2967.083
3.0	12621.9481	2702.2391	2776.4791	2843.5051	2904.7121	2960.5661	3010.8351	3054.8211	3092.7551	3125.104
3.5	12723.4171	2812.7851	2894.7051	2968.7121	3035.7371	3095.7811	3149.3081	3196.7841	3238.2101	3274.050
4.0	12827.4461	2922.8641	3009.6721	3088.7991	3160.4791	3223.5481	3279.4021	3329.9041	3374.3551	3412.755
4.5	12929.8461	3030.6171	3121.3811	3204.2311	3279.1701	3345.4971	3404.6091	3458.3691	3505.8461	3546.107
5.0	13033.1771	3137.2061	3231.2281	3317.3371	3395.0681	3464.6531	3527.2571	3583.1111	3631.2851	3672.944
5.5	13133.2501	3241.9331	3340.1441	3428.8131	3508.4061	3579.6201	3643.6201	3699.7071	3747.4161	3790.238
6.0	13231.9261	3344.5661	3447.4311	3538.1951	3617.0891	3687.8381	3752.5361	3809.3221	3857.4961	3900.783
6.5	13333.6281	3447.6641	3552.1581	3644.0851	3722.5141	3793.0311	3856.5651	3912.6521	3962.4561	4007.838
7.0	13437.1911	3552.1581	3655.7221	3747.1841	3826.0781	3896.3621	3958.2671	4012.9581	4064.1581	4110.470
7.5	13540.5221	3656.1871	3758.8201	3848.1871	3926.6161	3996.4341	4057.8741	4110.9361	4163.0671	4208.216
8.0	13645.2491	3759.5181	3859.8231	3947.3291	4024.3611	4093.2491	4153.7581	4208.4481	4259.8811	4303.634
8.5	13749.5111	3861.6851	3959.8961	4045.0741	4120.9431	4189.1321	4249.1761	4304.7971	4356.9281	4399.052
9.0	13853.7721	3964.3181	4060.2011	4143.5181	4217.5251	4284.3171	4343.6631	4397.8881	4446.9941	4489.815
9.5	13958.2671	4068.5791	4162.1361	4242.6591	4313.6411	4377.8741	4436.7541	4490.2811	4537.9901	4577.321
10.0	14061.1321	4171.4451	4262.9071	4341.5681	4410.9211	4472.8261	4530.0771	4583.3721	4629.9171	4668.317
10.5	14166.5581	4273.8451	4362.0481	4439.0811	4509.1321	4570.8041	4625.4951	4676.2301	4721.1461	4759.779
11.0	14268.2591	4374.8481	4462.1211	4537.7571	4607.5751	4669.4811	4722.5421	4771.1821	4814.4701	4850.309
11.5	14368.0991	4474.2231	4563.5901	4639.9241	4707.4151	4767.4591	4819.3571	4865.6691	4906.6291	4938.280
12.0	14467.7061	4573.3641	4663.8951	4742.0911	4808.6511	4865.9021	4915.9381	4958.2951	4995.0661	5027.880
12.5	14569.8731	4674.6011	4763.7351	4841.4661	4908.4911	4964.8111	5012.2871	5049.2911	5080.9421	5123.764
13.0	14672.0411	4776.3021	4863.8081	4940.6081	5006.4691	5062.0911	5110.0711	5151.37.2621	5166.5851	5228.258
13.5	14772.8111	4876.1421	4964.5781	5041.1461	5104.9131	5156.5781	5199.8651	5228.9561	5265.0291	5359.982
14.0	14871.9531	4974.1821	5064.1861	5141.2181	5202.8911	5250.1341	5294.5851	5337.6401	5380.4621	5478.672
14.5	14969.2331	5072.5641	5162.1641	5239.8941	5299.9381	5343.9231	5391.1671	5449.1161	5497.7561	5555.938
15.0	15063.0221	5167.9821	5258.2801	5337.6401	5396.9851	5436.0831	5484.2581	5555.0071	55614.8181	5644.607
15.5	15155.8801	5259.4441	5348.1121	5430.7311	5492.4031	5526.8471	5575.7191	5660.8981	5734.2071	5765.392
16.0	15249.4361	5347.8801	5430.7311	5515.6761	5587.3561	5627.3851	5673.2321	5766.7881	5856.3881	5897.814
16.5	15342.7601	5433.7561	5505.2031	5596.1991	5688.3591	5754.6871	5807.5161	5884.7811	5976.2431	6032.563
17.0	15426.0761	5519.4001	5585.7271	5681.1451	5796.5771	5893.1591	5974.8461	6046.9921	6114.7151	6173.828
17.5	15499.8501	5608.5341	5689.9881	5785.6391	5906.6571	6015.8061	6103.0791	6189.4211	6268.0821	6328.824
18.0	15574.0901	5698.1341	5800.9991	5902.7011	6019.9951	6137.9881	6241.3191	6335.8061	6424.9401	6493.129
18.5	15642.0471	5775.6321	5894.0901	6010.2211	6136.5921	6265.5221	6386.5401	6492.1981	6582.2641	6654.409
19.0	15729.7851	5854.0611	5978.5701	6111.4571	6258.3081	6404.4601	6535.0201	6648.5911	6742.8451	6816.154
19.5	15823.3411	5940.1701	6067.4721	6217.3481	6386.5401	6552.7071	6693.7401	6809.1731	6906.6851	6983.951
20.0	15902.9341	6022.0901	6160.0971	6328.8241	6517.7981	6700.7221	6852.6931	6973.9431	7075.6451	7158.961
20.5	15973.6831	6101.9151	6257.3771	6448.9111	6655.8051	6850.3651	7012.8091	7148.2561	7262.0591	7349.565
21.0	16041.6391	6185.2311	6361.1731	6576.2131	6801.7251	7007.4561	7178.0451	7322.1031	7450.5681	7550.408
21.5	16107.9661	6268.7801	6466.3661	6701.8851	6946.7141	7171.1071	7351.4261	7508.7501	7646.2921	7755.208
22.0	16177.7841	6355.5881	6574.3511	6827.5581	7089.3761	7328.6191	7529.9281	7704.0081	7854.5821	7970.713
22.5	16252.0241	6447.2821	6690.7151	6961.6091	7235.9941	7494.3211	7717.7391	7908.3421	8071.9491	8201.345
23.0	16327.6601	6542.9331	6812.6631	7105.2011	7392.1541	7665.6081	7910.6691	8120.3561	8301.6511	8451.527

CANDELA TABULATION - (Cont.)

23.5	16403.76216643.70416936.70717249.25917555.06317846.20418113.60718347.73118550.66918728.007
24.0	16485.21716749.36217062.38017389.36117716.57518034.94618326.32018591.86118832.03619047.541
24.5	16572.48916858.04517191.07817532.95417879.94918222.98918545.78118850.88619150.87219430.144
25.0	16664.41616972.31417324.89617685.62218054.72718420.10918776.64719147.38119527.19119881.402
25.5	16765.88517093.79817464.53217844.57518237.88418637.01019043.58419499.03119970.53620395.030
26.0	16873.87117221.33217608.12418007.25118423.36718868.80619351.01719893.73620472.52820992.208
26.5	16987.90717356.08117755.90618175.74518616.53019119.68619713.37320375.48121064.58621699.465
27.0	17102.87417495.48417909.97118350.75618831.33719397.09720079.91820917.73521782.08322509.588
27.5	17215.97917633.02618069.85518532.05019070.81319725.47520573.53221581.24022584.29323362.765
28.0	17330.24817772.66218233.92718721.49019320.53020094.58021152.32422366.46023427.69624188.247
28.5	17448.00817919.74618404.05118924.89419575.83120526.98621787.90123161.92124264.81524983.475
29.0	17565.07018067.76018580.69019152.96619878.14321052.01822554.96923992.75725085.87525786.151
29.5	17679.57218211.81818764.77719403.38020272.84821673.63223369.04824841.97725903.21326593.714
30.0	17795.47018357.27318955.14819660.07820754.59322377.16624172.18925684.91526729.62627372.884
30.5	17919.04818511.10519152.96619930.74021293.58923157.96525035.60626527.85227525.55228088.984
31.0	18051.70218672.38519368.47120257.72121888.20623974.13925926.71827386.14928271.21028719.209
31.5	18195.06218840.64619603.52620687.10222552.87524819.17026784.78228168.11228934.71429264.489
32.0	18340.51619023.33719847.88921228.42523317.15025689.56927610.73128864.66429510.94629738.786
32.5	18485.50519216.96620110.40521836.54124172.65526579.51728447.61729530.96130015.73130149.317
33.0	18633.98519412.92220416.20822463.50825062.83527440.14229174.65630116.50230459.77430507.018
33.5	18787.81719614.92920789.96823120.96125962.79128306.81729847.47030623.84730850.29030829.578
34.0	18942.11519832.52921283.58223869.64426864.60829162.32130479.32331064.16631195.65731126.072
34.5	19101.06820073.16921911.94524748.42127748.73829911.23731030.65431453.98431507.97731398.595
35.0	19273.05320341.73622597.55825710.04928630.54030560.08031488.19531805.40231799.11831646.217
35.5	19461.32920631.94623291.08526691.22629516.53231171.22131899.88932125.40132066.75431869.402
36.0	19664.73320966.60824018.82227672.86930370.17431752.10732279.23432413.75032305.06732068.383
36.5	19868.60221399.01424801.48328623.79131141.43232257.82332629.48832683.71432524.06332245.721
37.0	20072.70321961.98125662.34029531.19431830.30432700.00432927.14632910.85532710.71032400.950
37.5	20319.16122650.15526639.56130432.54532469.83733107.74233215.49533144.51332888.04832530.114
38.0	20623.80123428.85927710.33831335.29333066.78233481.26933466.37433332.32433037.92432630.419
38.5	20951.48024260.62528797.87132198.71033607.17433808.71633687.23233500.81833153.58932696.281
39.0	21294.28725133.81729854.45132990.44834096.13434113.58833890.63633643.48033242.25832727.466
39.5	21686.66526031.91130873.09833714.22934540.87534401.70434077.28333753.56033294.15632725.372
40.0	22174.22826959.79331861.48934391.93034941.39834662.82434234.60633840.83233312.07632683.481
40.5	22810.96927983.09432836.84835032.16235307.47834899.27534382.15533901.34133299.27632594.114
41.0	23603.63729125.55133804.52735634.22635656.10335099.65234484.78833882.02533211.53832447.728
41.5	24489.39630325.02534745.67536199.28735984.24835285.83434572.06033823.37833050.49132240.369
42.0	25449.62831534.97335635.62336715.01136284.46635446.64834608.36633735.64032851.04431978.085
42.5	26490.15032748.87736471.57837180.93036557.68735570.69234606.27133631.14532634.14331658.784
43.0	27585.36333958.82537278.90837624.50836803.67935673.09234550.64933493.83632387.21931277.344
43.5	28721.07135157.13638069.71438057.38037011.03935754.31334415.90133252.73132060.23830816.312
44.0	29891.22236336.36438823.28438465.58337188.37735776.19034256.71532942.50631633.41730249.156
44.5	31121.41737486.26839527.05138839.57537336.85735756.40834084.26532581.08131111.64329563.543
45.0	32437.48838607.08140195.21039187.73537454.61735696.36433890.17032181.95430502.13128742.016
45.5	33846.88339711.37140835.67539523.56037557.71535613.04833692.81831746.75529774.39327748.970
46.0	35320.04540799.36941438.43839837.27637656.85735506.92533339.77131187.27928885.60926571.372
46.5	36829.97841865.95742008.38640116.54837738.31135331.44932909.69130451.86227814.36725236.915
47.0	38366.44142911.59942559.71640372.54837785.32235036.35132355.80129539.80526572.30323762.357
47.5	39915.23943925.35843078.46540611.79137786.02034756.38031717.19828489.74025190.60322113.253
48.0	41484.98344890.47743555.09040830.78737766.00634466.86830950.59627284.91323609.45520237.707
48.5	43121.05445834.18544026.36241037.21637732.72634093.34130059.48425903.44521768.58518167.833
49.0	44840.44146788.83144517.18341245.50737654.29733553.64728985.91424240.61119720.58716087.719
49.5	46745.07847800.03045012.19341466.59837448.33332865.70627692.88322276.39517624.41514228.230
50.0	48862.89448895.24345509.99641691.17937063.86831920.60226053.08920227.93215727.45712710.152
50.5	51112.43350144.28946051.78541898.53936620.52330751.14924102.83718250.91614163.29911508.350
51.0	53330.55451675.86546710.16942081.46236226.98229385.97222102.08316502.20612898.66110513.442

CANDELA TABULATION - (Cont.)

51.5	55240.31253432.25647541.93642251.35335816.91727776.66520262.14315074.42611845.8049614.418
52.0	56630.62355166.53748598.51642444.74935164.58326009.33618593.95613907.99810922.5768760.775
52.5	57442.37556635.04549924.36242707.49834006.30124246.89517090.53912846.53010043.7997979.045
53.0	57744.68757648.10551389.37842992.12332468.44122574.28615861.50811863.0269211.800 7314.842
53.5	57708.14958168.48352745.24643155.73030899.16321011.98914734.87710903.7258472.892 6769.796
54.0	57447.02958275.07253842.78643143.39629513.50619604.22413653.62710021.4577843.132 6313.418
54.5	56974.59357979.50954558.42243027.26528364.76618363.78912580.9899246.709 7313.213 5916.153
55.0	56312.71857271.55354732.96742717.50527320.28717165.01211529.5288551.088 6860.326 5558.219
55.5	55534.71256255.46754274.72841967.65926220.41915962.74410610.7227948.092 6454.916 5230.539
56.0	54798.59655062.04353188.12540793.78424966.25414734.8779812.701 7442.144 6078.829 4928.925
56.5	54106.69953713.15751537.39339419.06523640.40813587.0679091.713 6997.403 5725.317 4644.533
57.0	53277.26052226.26549481.25037949.16222300.13312595.4188471.495 6585.010 5390.423 4367.122
57.5	52253.49450743.32847271.27436339.62220932.16411754.8087972.994 6205.665 5068.794 4093.901
58.0	51086.13549339.98445052.45534438.01019529.75110962.8387506.842 5845.637 4753.449 3822.774
58.5	49748.18847925.47042813.38932211.74318156.19610254.6507070.712 5501.201 4442.060 3548.621
59.0	48172.16046441.13740558.03129836.53116920.1839666.316 6656.225 5162.816 4134.628 3270.745
59.5	46334.31544897.92438310.58727443.16715786.3379155.945 6242.203 4810.234 3826.963 2991.240
60.0	44221.38743266.97436049.17925086.57414676.6958663.495 5848.197 4456.024 3512.083 2709.175
60.5	41860.60441374.43833735.17422827.26013621.7448186.405 5463.266 4106.235 3190.920 2434.324
61.0	39361.34939108.60831347.16220743.19012647.0837722.813 5076.474 3747.836 2881.858 2190.659
61.5	36833.70136630.99628926.56918948.86511785.2957259.220 4741.114 3428.767 2614.455 1993.539
62.0	34314.89734132.43926621.17517511.77511027.5366795.628 4395.282 3151.123 2396.390 1839.474
62.5	31772.82031617.12624587.60716372.80910284.9046338.087 4050.613 2912.113 2220.448 1717.292
63.0	29295.20829048.51822870.78015423.2839493.167 5875.193 3722.701 2682.179 2072.667 1618.151
63.5	27051.48826521.56821424.38214590.8198693.517 5416.954 3463.676 2479.008 1941.641 1534.136
64.0	25063.76624166.37120144.38313807.6937960.660 4978.729 3209.305 2301.670 1824.812 1459.664
64.5	23183.79821989.44318942.11513024.1017364.180 4593.798 2978.906 2145.045 1721.482 1390.777
65.0	21278.46219969.60517807.10612268.4366895.003 4262.162 2766.658 2001.918 1628.391 1325.846
65.5	19381.96918233.69416740.98411567.9286472.603 3948.213 2558.368 1866.470 1541.584 1264.173
66.0	17610.21916868.75115711.39910869.9806067.193 3626.817 2363.808 1741.263 1456.871 1204.129
66.5	15982.29415742.35214707.18210152.2505681.564 3289.363 2173.670 1625.133 1377.278 1143.388
67.0	14394.16514651.56113765.3369468.498 5312.925 2979.371 1987.256 1516.216 1286.515 1080.319
67.5	12716.43613462.32612890.9818846.884 4969.652 2772.477 1838.776 1413.351 1177.133 1010.268
68.0	11050.57612159.05512008.7138262.739 4655.471 2597.466 1710.776 1255.795 1053.090 915.315
68.5	9729.385 10842.28511042.8967673.940 4350.598 2436.652 1569.744 1110.108 916.246 780.566
69.0	8833.153 9653.283 9997.719 7069.082 4049.217 2276.535 1269.293 960.697 776.843 639.068
69.5	8109.605 8655.117 8929.735 6490.756 3779.952 2028.914 1113.831 818.035 658.152 542.021
70.0	7386.988 7799.845 7902.711 5935.237 3522.323 1686.107 953.250 701.439 573.207 488.494
70.5	6684.617 6978.784 6976.690 5321.070 3108.069 1434.762 799.650 613.468 514.792 449.861
71.0	6031.353 6156.793 6211.949 4649.187 2501.350 1282.326 718.196 535.272 468.247 416.116
71.5	5387.630 5420.212 5606.859 3983.821 2033.103 1092.886 657.919 480.349 425.425 384.930
72.0	4755.543 4805.114 5028.299 3313.101 1812.012 981.642 590.196 437.992 384.465 354.443
72.5	4156.039 4240.751 4363.631 2687.299 1590.689 901.584 534.108 397.730 344.436 324.421
73.0	3536.287 3674.294 3627.981 2259.546 1354.471 815.708 472.669 355.141 310.691 279.971
73.5	3005.436 3081.538 2897.451 2012.856 1180.624 734.952 413.090 319.534 262.749 211.782
74.0	2664.491 2555.342 2297.481 1805.729 1081.482 662.574 354.909 251.811 190.603 144.989
74.5	2431.299 2200.666 1878.107 1618.384 1005.613 589.497 293.701 177.105 130.327 106.589
75.0	2225.568 1867.634 1573.234 1455.707 912.057 501.061 228.538 129.629 99.607 89.367
75.5	1978.179 1487.591 1352.377 1272.086 791.272 410.298 177.571 103.796 84.945 77.964
76.0	1696.580 1204.595 1196.682 1074.966 654.661 315.112 144.756 89.600 74.938 68.189
76.5	1384.726 992.581 1052.857 913.221 521.541 225.047 118.691 80.291 66.094 59.113
77.0	1036.566 773.817 897.861 783.126 394.705 165.003 95.651 71.214 57.251 51.200
77.5	757.526 604.625 742.632 638.603 295.563 146.153 84.247 58.647 49.804 46.313
78.0	601.832 498.501 593.919 481.279 246.458 125.207 69.585 49.804 45.614 44.218
78.5	498.967 406.341 440.319 323.491 210.385 94.487 51.433 45.382 43.985 42.589
79.0	396.101 303.243 283.229 185.018 138.007 58.182 44.916 43.520 42.124 40.494

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

79.5	286.487	208.058	171.753	103.098	64.000	47.244	42.822	41.658	39.796	37.934
80.0	185.483	137.309	126.836	69.120	39.564	42.124	41.193	39.331	37.236	35.375
80.5	107.753	84.713	95.185	50.967	44.684	40.960	38.865	36.771	34.909	32.815
81.0	65.862	55.389	58.182	43.985	40.727	38.633	36.538	34.444	32.582	30.953
81.5	54.691	49.105	43.054	42.356	38.865	36.073	33.978	32.349	30.720	29.324
82.0	53.527	48.407	42.589	39.098	36.073	33.513	31.884	30.487	29.091	27.927
82.5	51.200	45.614	40.494	36.305	33.280	30.953	29.789	28.625	27.462	26.531
83.0	47.709	41.891	36.771	33.047	30.255	28.625	27.462	26.531	25.367	25.135
83.5	43.985	38.167	33.280	29.556	27.229	26.065	24.902	24.204	23.273	23.273
84.0	40.029	34.211	29.324	26.065	24.204	23.273	22.342	22.109	20.945	20.713
84.5	35.607	29.789	25.367	22.575	20.945	20.015	19.084	19.084	18.153	17.687
85.0	30.720	25.135	21.644	18.851	17.455	16.291	15.825	15.360	14.895	14.662
85.5	25.367	20.247	17.455	14.895	13.964	12.800	12.567	12.102	11.636	11.636
86.0	19.549	15.593	13.265	11.171	10.240	9.542	9.309	8.844	8.611	8.611
86.5	14.196	10.938	8.844	7.680	6.982	6.516	6.051	5.818	5.585	5.585
87.0	9.076	6.749	5.353	4.655	3.956	3.724	3.491	3.258	3.025	3.258
87.5	4.655	3.491	2.793	2.327	1.862	1.629	1.396	1.396	1.396	1.396
88.0	2.095	1.629	1.396	1.164	1.164	0.931	0.931	0.931	0.698	0.698
88.5	1.164	1.164	1.164	0.931	0.931	0.931	0.931	0.931	0.698	0.698
89.0	1.396	1.164	1.164	1.164	1.164	0.931	0.931	0.931	0.698	0.698
89.5	1.396	1.396	1.164	1.164	1.164	0.931	0.931	0.931	0.698	0.698
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

Vert. Horizontal Angles

	<u>350</u>	<u>355</u>	<u>360</u>
0.0	12070.6181	2070.6181	2070.618
0.5	12261.6871	2265.8761	2268.436
1.0	12449.0321	2457.1781	2462.531
1.5	12633.1191	2644.9881	2652.668
2.0	12817.6721	2832.3341	2841.643
2.5	12989.8901	3007.3441	3018.981
3.0	13152.1011	3173.0461	3187.475
3.5	13303.8391	3326.8791	3343.169
4.0	13444.6381	3469.7731	3488.391
4.5	13580.0861	3607.7801	3628.260
5.0	13708.7841	3738.8051	3759.983
5.5	13829.3361	3860.2891	3881.700
6.0	13941.5111	3973.8601	3995.038
6.5	14048.1001	4079.7501	4101.859
7.0	14149.5681	4180.5211	4203.328
7.5	14244.9871	4276.4051	4301.772
8.0	14339.0081	4370.6591	4398.354
8.5	14433.2631	4465.3791	4493.074

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

9.0	14523.09514556.37514585.932
9.5	14610.83314647.13914678.324
10.0	14702.06214741.39314770.950
10.5	14794.22214834.48414862.644
11.0	14884.28814922.92014951.313
11.5	14968.53515006.70215037.887
12.0	15055.34215088.85515127.022
12.5	15166.58515186.83315217.785
13.0	15299.47315307.85115303.429
13.5	15454.93415434.68715388.142
14.0	15594.80315557.33415483.792
14.5	15648.09815651.12315594.570
15.0	15682.77415720.47615726.759
15.5	15784.47615823.57415867.094
16.0	15924.81015961.81416004.635
16.5	16069.79916110.99216152.650
17.0	16219.21016264.82416308.810
17.5	16374.90416418.42416462.177
18.0	16537.34716576.21316618.802
18.5	16703.51516743.07816784.736
19.0	16871.07816916.46016958.351
19.5	17042.36517093.33217138.714
20.0	17222.03017275.32517322.801
20.5	17415.19417470.11717517.594
21.0	17620.45917677.94217723.790
21.5	17832.24017894.14617941.389
22.0	18054.72718123.84718176.909
22.5	18298.39318377.52018435.469
23.0	18569.75218661.91218721.258
23.5	18876.71918988.66119051.264
24.0	19236.98119377.78019446.900
24.5	19670.55119846.49319932.602
25.0	20176.49920382.92820486.026
25.5	20745.51720980.80421078.317
26.0	21409.48721688.29421800.701
26.5	22195.17322515.63822653.180
27.0	23041.36923363.69623496.117
27.5	23871.27324157.52724268.771
28.0	24666.26924924.36325019.315
28.5	25443.80925710.98025804.769
29.0	26236.24526514.12126627.459
29.5	27025.65527287.24027405.698
30.0	27748.27227960.28628053.843
30.5	28378.03128538.61328624.489
31.0	28923.07829035.48529100.649
31.5	29393.18729469.75429523.281
32.0	29802.32129845.37529884.706
32.5	30157.69530175.84730201.215
33.0	30471.87630472.10930496.778
33.5	30760.45830747.89030769.069
34.0	31028.55931002.02831018.086
34.5	31271.99231229.17031244.064
35.0	31487.03131421.40231421.402
35.5	31676.70431595.94831588.500
36.0	31846.59531756.99531748.384
36.5	31994.84231889.88231878.013

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

37.0	32119.11831994.60931971.336
37.5	32215.46732075.59832047.438
38.0	32276.67432119.11832087.467
38.5	32303.20532126.79832088.165
39.0	32292.03432094.21632043.249
39.5	32242.69632023.00231965.751
40.0	32153.56131907.10431841.707
40.5	32009.03831732.09331652.500
41.0	31804.70431493.78031397.199
41.5	31546.84231202.40631089.068
42.0	31230.79930849.82530719.265
42.5	30840.51630416.25430264.051
43.0	30363.65829886.80129705.739
43.5	29789.52129246.33629031.994
44.0	29097.15828484.85328237.464
44.5	28261.66827564.65127288.171
45.0	27252.79626438.48526110.805
45.5	26053.55425122.64624737.483
46.0	24697.45423672.52423255.710
46.5	23223.59422148.86121711.334
47.0	21603.81420486.95720056.412
47.5	19768.76218572.54518109.186
48.0	17722.16116470.78815985.552
48.5	15626.45414401.84513964.318
49.0	13713.67112607.75212231.665
49.5	12137.64411169.73210823.900
50.0	10897.67410047.2909734.272
50.5	9876.934 9087.989 8780.557
51.0	8965.109 8196.645 7898.289
51.5	8110.303 7355.337 7058.144
52.0	7315.773 6599.672 6325.752
52.5	6636.676 5989.695 5747.659
53.0	6101.636 5526.102 5317.812
53.5	5663.411 5118.597 4912.634
54.0	5266.612 4743.674 4540.504
54.5	4907.281 4413.667 4207.471
55.0	4591.238 4123.457 3921.450
55.5	4309.638 3844.417 3643.574
56.0	4041.770 3570.963 3371.981
56.5	3781.348 3297.043 3106.207
57.0	3533.494 3044.069 2852.302
57.5	3296.112 2817.858 2626.324
58.0	3061.524 2598.630 2412.215
58.5	2826.004 2387.313 2211.139
59.0	2591.881 2186.005 2026.354
59.5	2357.292 1992.841 1846.689
60.0	2127.125 1807.823 1681.685
60.5	1915.809 1644.216 1554.849
61.0	1735.445 1503.184 1441.511
61.5	1586.267 1373.787 1327.940
62.0	1467.809 1268.595 1219.955
62.5	1377.046 1194.588 1130.355
63.0	1304.435 1135.010 1075.199
63.5	1241.599 1083.344 1028.188
64.0	1186.209 1036.799 986.297
64.5	1135.708 993.744 946.733

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

65.0	1087.533	952.784	906.937
65.5	1040.057	912.057	866.908
66.0	992.813	870.632	827.112
66.5	945.104	827.810	783.592
67.0	896.464	783.359	738.443
67.5	838.981	728.901	686.777
68.0	750.777	641.861	595.316
68.5	629.759	530.850	493.148
69.0	519.447	446.836	422.399
69.5	454.981	408.436	392.610
70.0	422.865	384.930	365.847
70.5	396.334	359.330	341.876
71.0	369.570	333.498	319.301
71.5	343.040	308.131	297.891
72.0	317.905	285.323	277.178
72.5	287.883	259.956	253.207
73.0	239.709	216.669	208.291
73.5	174.778	159.651	147.316
74.0	123.578	118.923	121.716
74.5	100.073	102.633	106.822
75.0	87.040	86.807	89.134
75.5	75.171	74.705	73.309
76.0	64.931	64.000	62.138
76.5	55.156	53.760	51.665
77.0	47.709	45.847	44.684
77.5	44.218	43.054	42.589
78.0	42.822	42.124	41.425
78.5	41.193	40.494	39.796
79.0	38.865	37.934	37.236
79.5	36.305	35.375	34.676
80.0	33.745	32.815	32.116
80.5	31.418	30.487	29.789
81.0	29.324	28.393	27.695
81.5	27.927	26.764	26.531
82.0	26.531	25.833	25.367
82.5	25.135	24.436	24.204
83.0	23.738	23.040	22.575
83.5	22.109	21.411	20.945
84.0	20.015	19.549	19.084
84.5	17.222	16.989	16.291
85.0	14.429	13.964	13.498
85.5	11.404	11.404	10.938
86.0	8.611	8.611	8.378
86.5	5.818	6.051	5.585
87.0	3.258	3.491	3.258
87.5	1.629	1.629	1.396
88.0	0.698	0.698	0.698
88.5	0.698	0.698	0.698
89.0	0.698	0.698	0.698
89.5	0.698	0.698	0.698
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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.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 : KH55QB2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

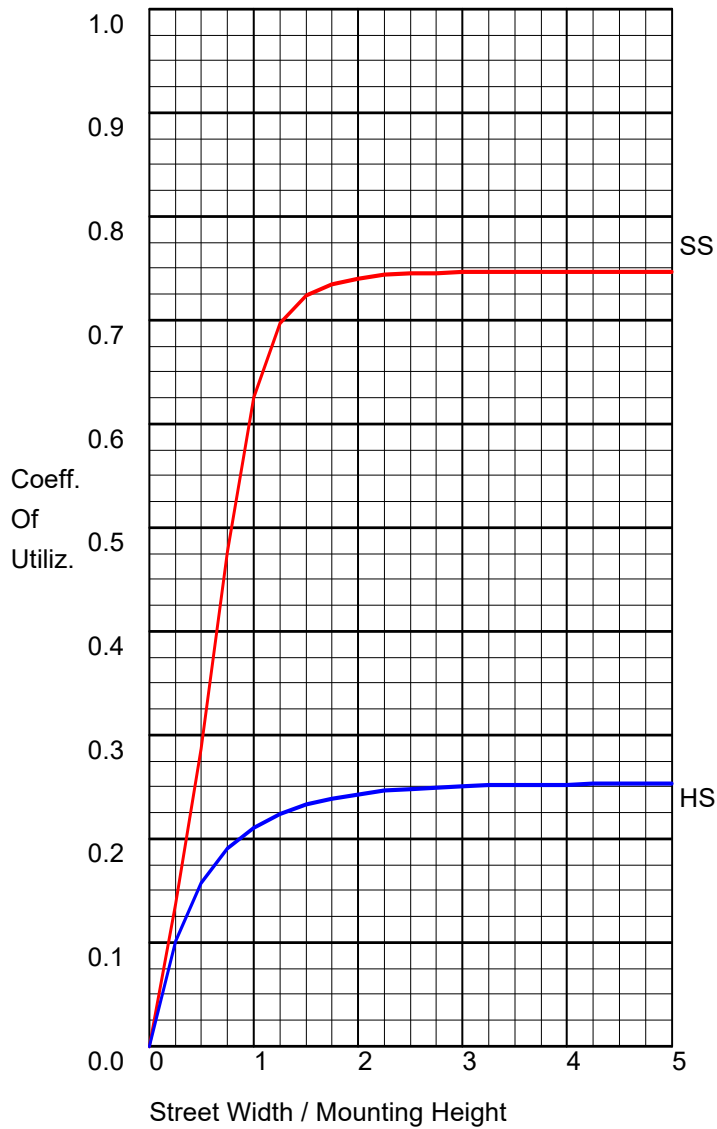
149.0	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	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 : KH55QB2X256U5KC.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

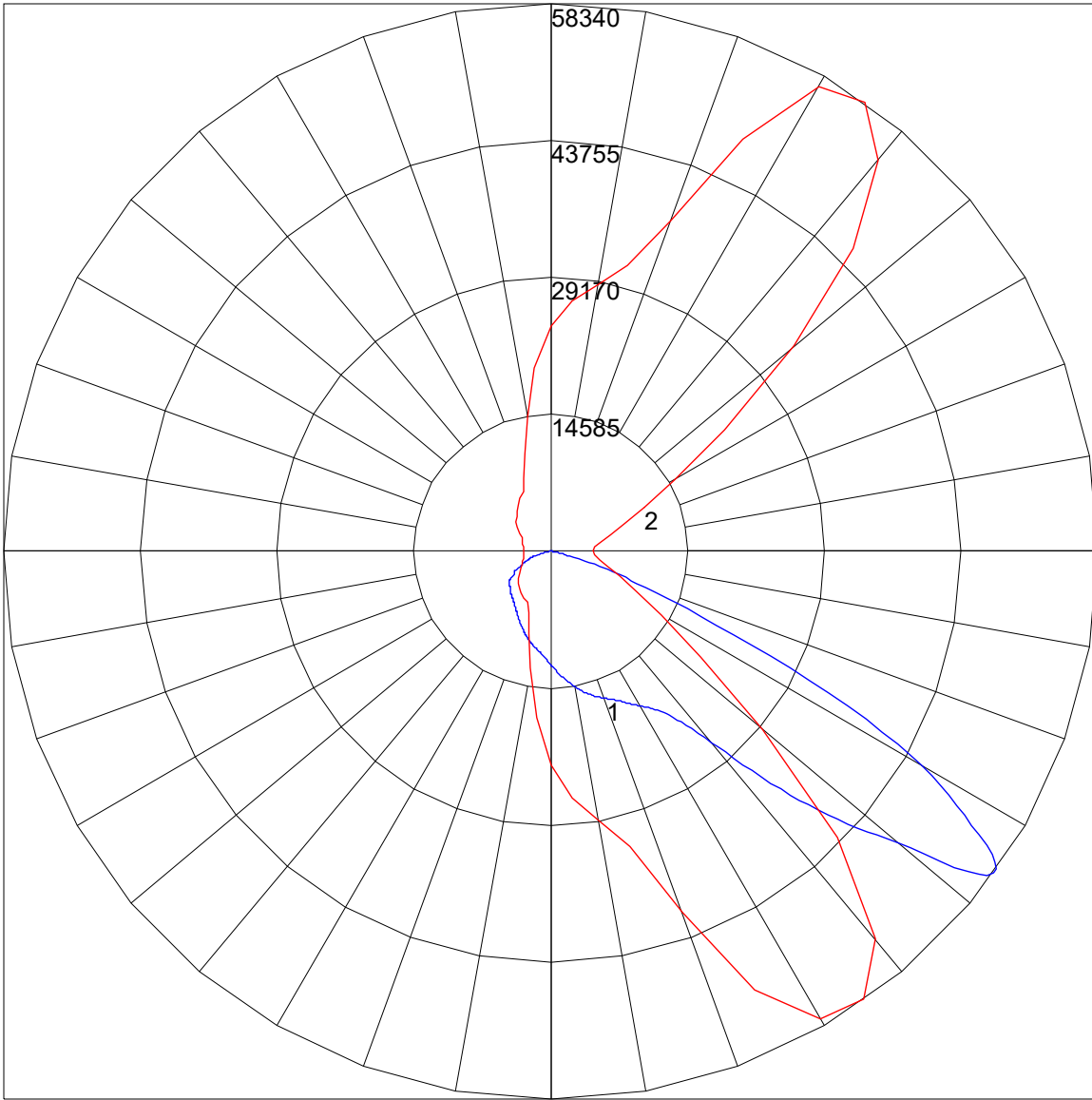
COEFFICIENTS OF UTILIZATION



FLUX DISTRIBUTION

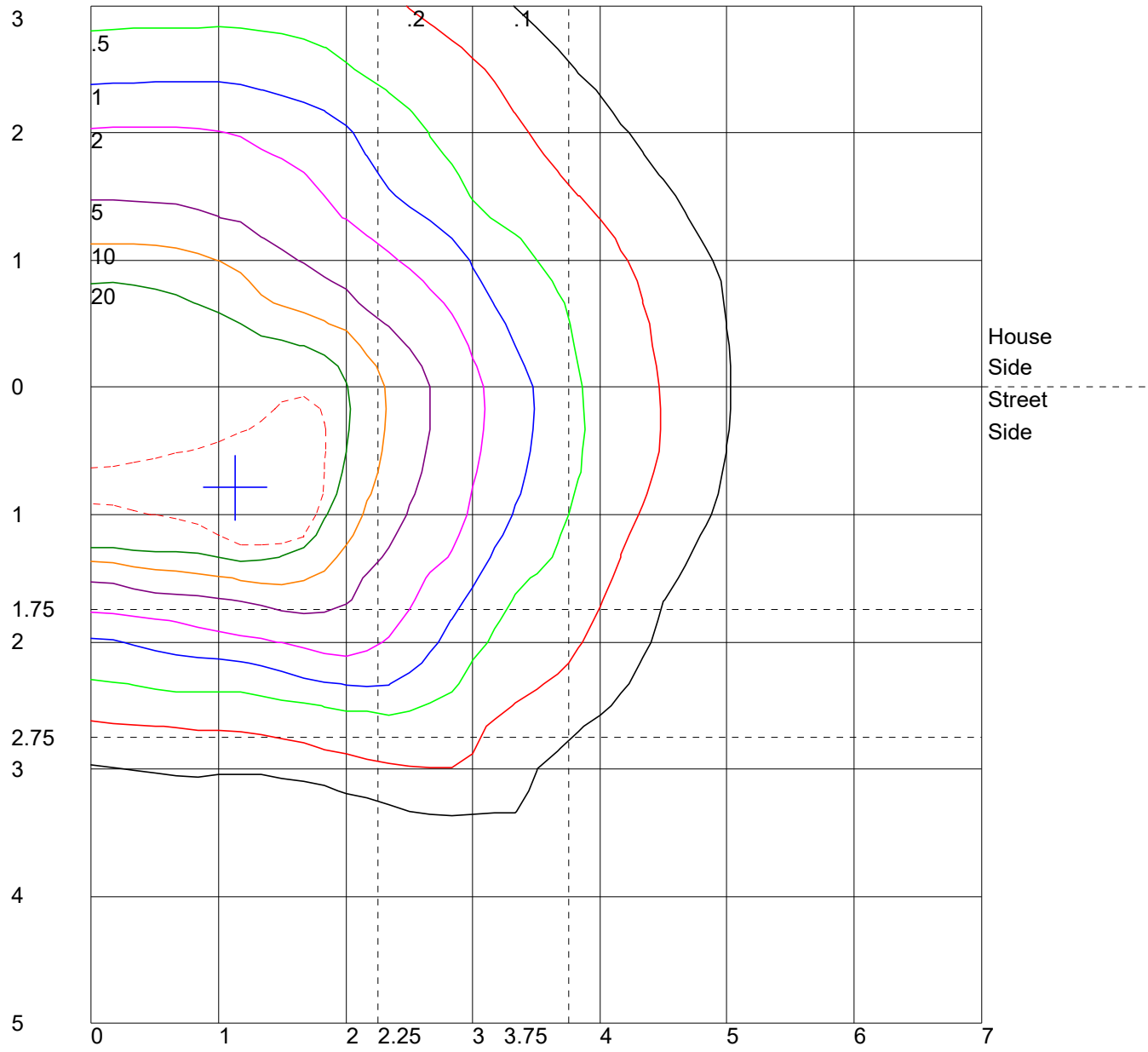
	Lumens	Percent Of Luminaire
Downward Street Side	45487.6	74.7
Downward House Side	15409.4	25.3
Downward Total	60897.0	100.0
Upward Street Side	0.0	0.0
Upward House Side	0.0	0.0
Upward Total	0.0	0.0
Total Flux	60897.0	100.0

POLAR GRAPH



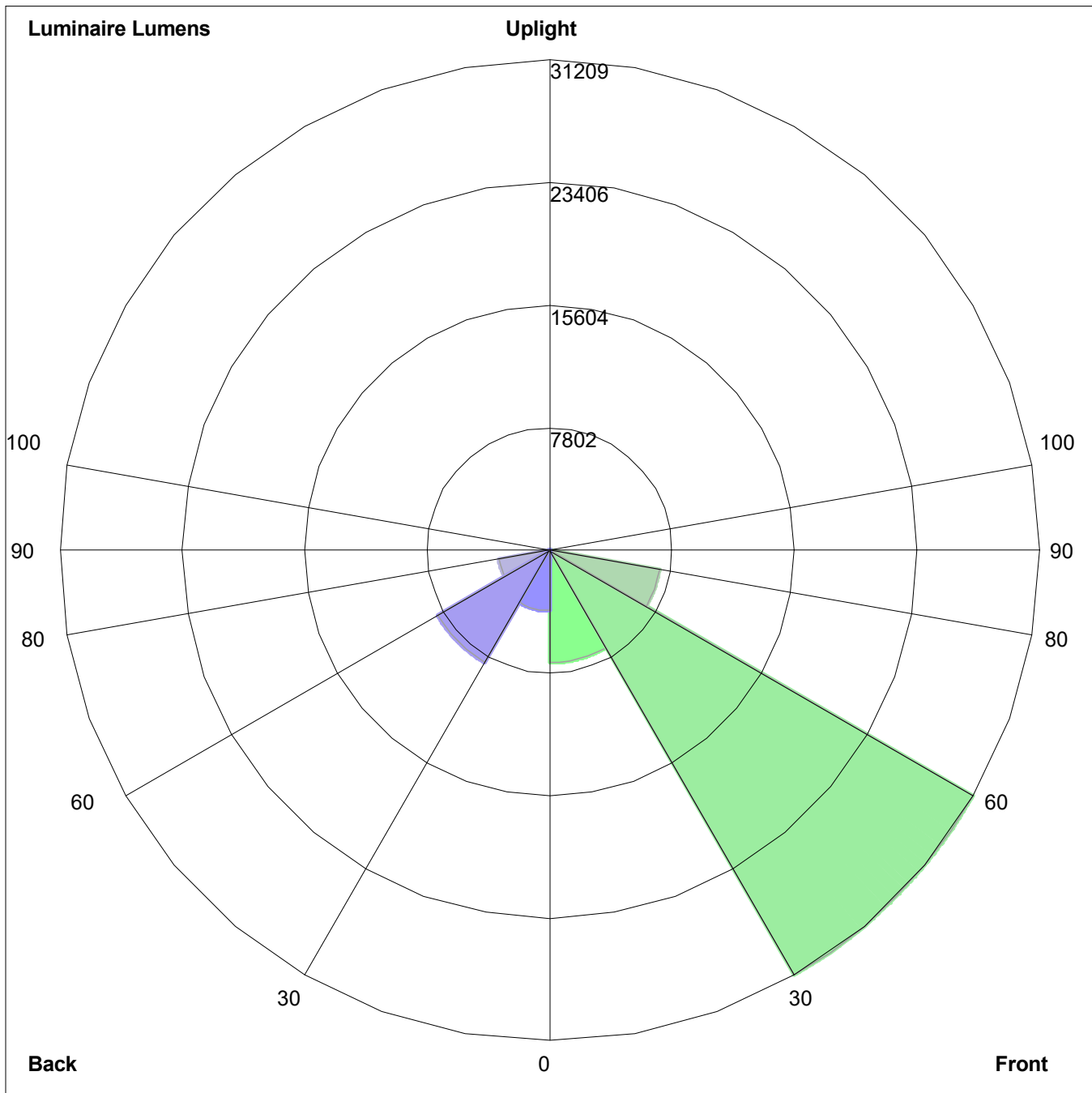
Maximum Candela = 58340.468 Located At Horizontal Angle = 55, Vertical Angle = 54
1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (55 - 235) (Through Max. Cd.)
2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (54) (Through Max. Cd.)

ISOFOOTCANDLE LINES OF HORIZONTAL ILLUMINANCE



Distance In Units Of Mounting Height
 Values Based On 10 Foot Mounting Height
 1/2 Maximum Candela Trace Shown As Dashed Curve
 (+) = Maximum Candela Point

LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS) GRAPH



Luminaire Lumens:
 Front: Low=7153.5, Medium=31208.6, High=7100.4, Very High=25.1
 Back: Low=3839.3, Medium= 8241.0, High=3283.9, Very High=45.2
 Uplight: Low=0.0, High=0.0

BUG Rating : B4-U0-G4