



IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.IES

DESCRIPTIVE INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-1995
 [TEST] s17050021d-08-A
 [TESTLAB] LEADING TESTING LABORATORIES
 [ISSUEDATE] 2017-07-11 10:18:56
 [MANUFAC] DURAGUARD
 [LUMCAT] KH55QC2X256U5KC
 [LUMINAIRE] KH55 WITH TWO 256W QSSI LED ARRAYS, TYPE III OPTICS, CLEAR GLASS LENS

CHARACTERISTICS

IES Classification	Type III
Longitudinal Classification	Short
Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	66898
Downward Total Efficiency	N.A. (absolute)
Total Luminaire Efficiency	N.A. (absolute)
Luminaire Efficacy Rating (LER)	122
Total Luminaire Watts	549.4
Ballast Factor	1.00
Upward Waste Light Ratio	0.00
Maximum Candela	28775.762
Maximum Candela Angle	45H 55V
Maximum Candela (<90 Degrees Vertical)	28775.762
Maximum Candela Angle (<90 Degrees Vertical)	45H 55V
Maximum Candela At 90 Degrees Vertical	0 (0.0% Luminaire Lumens)
Maximum Candela from 80 to <90 Degrees Vertical	2913.509 (4.4% Luminaire Lumens)
Cutoff Classification (deprecated)	N.A. (absolute)

LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS)

	Lumens	% Lamp	% Luminaire
FL - Front-Low (0-30)	9457.9	N.A.	14.1
FM - Front-Medium (30-60)	28634.1	N.A.	42.8
FH - Front-High (60-80)	9135.4	N.A.	13.7
FVH - Front-Very High (80-90)	29.4	N.A.	0.0
BL - Back-Low (0-30)	3707.1	N.A.	5.5
BM - Back-Medium (30-60)	10345.5	N.A.	15.5
BH - Back-High (60-80)	5521.4	N.A.	8.3
BVH - Back-Very High (80-90)	67.3	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 66898.1 N.A. 100.0

BUG Rating B5-U0-G5

CANDELA TABULATION

Vert. Angles	Horizontal Angles									
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
0.0	15102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.586									
0.5	15676.95615667.18115679.74815672.06815651.58815627.61815610.86115575.48715550.35215536.621									
1.0	16178.01716179.18116171.03516164.98416127.98116107.26816082.13316020.92615974.84615931.792									
1.5	16637.18716631.36916632.99816613.91516571.32616541.76916498.01716425.40616362.33716290.424									
2.0	17045.15817034.68517022.58317012.11116968.12516921.11416870.14716793.58016720.27116624.155									
2.5	17402.16117404.02317405.65217383.31017333.73917278.11717218.07417136.85217041.43416942.292									
3.0	17751.48417748.22617752.64817733.33117663.74617614.17517544.82317444.98317343.74617225.754									
3.5	18074.27718062.17518077.76718039.83317968.61817924.63317848.29917738.91717625.11317493.623									
4.0	18384.03618386.59618375.65818345.63618269.76718212.28418141.53518017.72417898.10217752.881									
4.5	18657.72318666.33418671.68718632.12318565.79618494.81418412.19618287.68718158.52417996.546									
5.0	18951.42518959.10518950.72618911.39518830.17418772.45718668.66118546.24718409.40318230.902									
5.5	19216.73319217.89719225.34419187.41019106.42119036.37018943.04618785.95618649.57818475.963									
6.0	19474.12919480.64619473.89719439.91819359.16219285.85319181.35919029.85418885.09718693.098									
6.5	19720.12219734.55119724.54419694.05619600.26719527.65719428.98019273.05319110.84318920.937									
7.0	19960.99419974.72519961.92519940.04919848.35419771.08919653.56219497.16919346.36219131.323									
7.5	20187.20520199.77220196.04920156.48520077.12519989.85219878.37619718.49319560.23819349.155									
8.0	20410.85620411.55420409.22620379.67020295.19020205.35820093.41619936.32519767.13319550.929									
8.5	20630.08420630.55020627.99020599.13220505.80820417.13920307.75720138.09919961.69219752.471									
9.0	20846.75320855.59720844.19320801.83720716.19320619.37920517.91020340.33920166.72519948.892									
9.5	21048.76021058.76721053.64721016.41120924.25120825.57520717.82220541.64820365.70620144.150									
10.0	21237.50221255.65521256.12021216.55621132.54221039.21820911.21920740.86220557.47420325.445									
10.5	21434.15621457.66221446.25821417.40021318.95621236.33821109.73520936.58620746.68120511.626									
11.0	21625.92321637.79221640.11921612.42521526.78121428.33821312.67321126.72420939.14620699.670									
11.5	21807.45021820.48321823.97421791.85721701.55921615.21821497.92321319.18921129.28420896.789									
12.0	21978.73722008.06122010.15521971.05721883.55221796.74521683.87221505.13821309.18221073.197									
12.5	22154.91222177.02122173.76222143.27522053.44321973.15221864.23621678.05421497.69121248.905									
13.0	22323.17322345.05022349.70422318.51922225.66122150.02422041.34121843.75621673.16721434.622									
13.5	22481.19522519.82822513.77722491.90022393.22422308.51122197.50122018.30121849.80721611.960									
14.0	22656.67122674.82422672.72922646.66422557.99522477.47122374.37322186.09722014.57721776.730									
14.5	22815.62422834.00922836.80222807.71122729.04922647.12922540.30822359.47922177.71921949.879									
15.0	22966.66322987.60923003.90022970.62022887.76922807.94422702.28522528.20622347.84222121.399									
15.5	23118.40123140.04523143.53623120.26323048.58322968.99122863.33322690.41622510.28622301.297									
16.0	23273.63023294.57623297.13623279.21623202.64923129.80523024.61222841.45622669.70422445.588									
16.5	23415.82623434.91023444.21923417.68823357.87723278.51823174.72122999.71122828.19122613.617									
17.0	23554.06623574.31423594.56123565.70323508.45223442.59023342.05223154.93922985.74722766.518									
17.5	23686.02223710.69223731.63723719.76823659.25923594.09523499.14323302.95423135.15822928.031									
18.0	23827.28823850.09523866.61923864.52423814.02223753.28123653.44123452.83023286.19823085.587									
18.5	23969.01923992.98924005.55724010.44423939.46223905.95023804.71323616.20423441.65923232.903									
19.0	24101.90624126.34224153.10624156.13124098.64724057.92023948.30623763.75323584.32123375.332									
19.5	24238.98224259.22924278.54524299.02524244.80024200.81524090.96723910.83723733.03323525.441									
20.0	24370.93824396.53824414.69124431.91324378.61824339.05424226.88024041.39723877.79023677.877									
20.5	24500.80024528.02924541.06124563.17124517.55624461.70224354.41424177.30924011.84023827.055									
21.0	24626.93824654.40024682.79224694.66124648.34924593.89024499.40324316.01424153.80423979.724									
21.5	24753.30824785.65824811.25824829.41024769.83224711.65024620.42124444.01424290.18224110.517									
22.0	24881.54124902.02124932.97424938.32624885.26524847.33024738.41424561.07624411.89824246.662									
22.5	25015.12625036.77025055.85425065.62825002.09424950.42824843.37424672.31924532.21824389.789									
23.0	25135.91225147.54825178.03525184.55225117.75925057.71524948.79924779.83924653.70124505.687									
23.5	25240.17325267.86825290.21025293.70125232.95925153.83225035.83924886.19624775.88324616.000									
24.0	25347.92625380.04225403.54825399.59125327.67925250.41325138.70424975.79524886.19624737.483									
24.5	25455.91125471.96925514.55825506.64625440.31925345.13325210.85025065.16324981.38124845.934									
25.0	25551.56225570.64625615.79525611.37325523.40225421.00225294.63125158.02125069.81724960.436									
25.5	25629.75825647.44625693.52625699.34425599.27125480.34825357.46825239.47525170.58825052.828									
26.0	25706.32625744.49325778.00525781.72925667.22725542.95125411.69325299.05325244.13025150.573									

CANDELA TABULATION - (Cont.)

26.5	25795.92525828.97325870.86425872.49325734.48525582.04925452.88625363.28625320.23125235.053
27.0	25907.40225925.55425971.40225967.21225794.52925636.04225493.14825403.08225383.99925321.162
27.5	26031.67826043.78026062.39826059.14025869.93325670.25325531.78025444.74025435.19925388.188
28.0	26171.31426161.77226148.74026133.14725936.49325703.53325552.26025481.04625476.15925432.871
28.5	26287.44526264.40526216.46326199.24125996.76925731.22725569.48225512.69725504.78425484.769
29.0	26378.67426344.92826277.20526242.99426044.24525741.23525589.96225524.33325533.64225525.031
29.5	26438.71726405.43726308.39026280.69626100.10025758.22425576.46425538.29725563.66425549.468
30.0	26466.64526427.31426327.47426305.36526141.52525773.58425580.18725552.95825589.03125584.842
30.5	26462.45626422.42626329.33626310.01926160.37625775.91125592.28925557.84625608.11525600.202
31.0	26424.05626378.20826295.35826301.64126166.19425776.60925590.66025562.96625614.86425607.417
31.5	26341.67026303.96826257.19026279.99826141.29225756.36225591.82425574.13725625.33725640.231
32.0	26246.48526206.45626185.04526232.05626094.74725718.42725578.55825589.03125623.00925648.842
32.5	26133.84526100.56526096.37626165.49626035.63425668.39125562.50025600.43525643.72225671.649
33.0	26013.06025994.44226026.55826076.82725953.24925608.34725537.36625593.45325657.91825687.475
33.5	25912.05625906.70325951.85325994.20925873.19125546.67525508.74025592.98725677.46725691.198
34.0	25833.39425835.25625890.18025921.59825774.04925488.95925475.22825571.34425682.35525722.151
34.5	25750.07825776.14425849.22025853.40925687.94025431.24225436.36225560.63825695.38725746.587
35.0	25681.19125731.92525820.82725812.68225613.93325366.77725395.17025542.02025698.64625767.300
35.5	25606.02025693.29325813.84525802.90725554.58825305.80225361.19125514.55825700.27525784.289
36.0	25544.11525652.56625811.05325803.83825515.02425232.26125323.02425496.87125700.27525803.140
36.5	25484.30425627.66425818.26725812.44925499.89725169.42425286.48625455.21325690.50025823.620
37.0	25429.84625599.73725823.15425827.11125501.29325127.76625245.52625436.59525684.91525839.445
37.5	25373.75925550.16625838.74725848.98725506.87825100.30425208.29025413.32225682.58725846.194
38.0	25334.42825528.28925855.03825867.60525509.43825095.88325168.02825385.62825672.81325862.020
38.5	25324.18825513.39525881.33625900.42025534.34025112.63925129.86125373.99125673.74425871.096
39.0	25315.57725506.87825913.45325946.03425563.43125133.11925110.07925363.98425657.45325888.085
39.5	25299.98425471.50425934.63126000.49225615.56225175.01025115.19925353.51125663.03825891.576
40.0	25312.31925481.04625954.41326046.57225664.20225218.29725132.88625356.30425661.17625907.169
40.5	25327.44625477.55525967.67826093.11825725.40925278.80625167.79525359.09725655.35825916.478
41.0	25356.77025500.36225969.30726117.08925776.14425337.68625219.22825361.89025666.29625930.209
41.5	25402.15125540.85725996.53626149.90325830.36925401.45325274.38425364.68225677.46725944.405
42.0	25446.13725574.83526020.27426182.71825873.88925468.01325337.91925367.24225690.03525953.249
42.5	25495.94025614.86426061.23426240.89925933.70025538.06425410.06425400.98825709.58425963.023
43.0	25554.82025661.87526106.84926310.25225995.60525614.63125481.51125448.46425732.39125985.598
43.5	25617.42425720.52226175.96926391.93926077.06025699.80925557.38025515.25725764.97326012.594
44.0	25691.43125786.61626240.66726482.70326165.03025795.46025646.98025589.72925803.14026044.943
44.5	25778.23825862.95126315.83826573.69926258.12125885.99125747.05325673.97625844.33326082.412
45.0	25882.73325959.06726407.29926670.51326356.79725987.69225841.07425763.80925899.25626131.052
45.5	25766.13625917.40926509.46626775.00826471.99726101.96125958.13625868.07125957.43826174.107
46.0	25282.29725473.36626333.52526893.46626592.55026226.23826075.43125971.16926019.34326233.685
46.5	24735.15624940.42125840.84226762.20826718.68826354.00526205.05926091.48926096.14326300.943
47.0	24157.06224362.32725303.24226287.91026815.50226496.89926349.58326219.95426196.44926364.710
47.5	23576.64123791.21524724.21825755.19826509.23426642.12126505.74326365.40826317.46726445.932
48.0	23012.27823210.56124143.79625206.89325997.23426757.08826668.41926515.75026434.99426522.266
48.5	22488.40922682.27123575.24424633.22125471.96926487.82326835.05126679.59026576.72426614.659
49.0	22044.36622213.55923057.66024068.62624921.10526000.95827020.76826853.90226729.39326714.732
49.5	21904.96321991.30522645.26723538.70624367.44725484.30427024.49127038.92026896.95726821.088
50.0	22090.44622150.95522569.16623126.31423820.07324962.76326634.44127239.06627065.91726944.200
50.5	22330.62022391.36222775.82723028.10323358.80824424.46526149.90327435.72027250.70227064.986
51.0	22627.34722702.98423036.48123220.33623077.67423907.57925646.51527519.26927453.17427206.484
51.5	23009.25223093.50023412.80123502.86623146.56123452.83025122.64627188.56427667.28327371.254
52.0	23547.08423599.68123852.42223912.00023404.88823175.65224621.12026727.76427674.87627537.189
52.5	24104.93124146.82224388.62524358.83623805.41123247.33224132.39326263.47428106.67227730.352
53.0	24969.74524942.98124933.90524844.30524243.86923572.21923750.48825773.81628103.41427939.574
53.5	25291.60625469.40925763.11125434.03524718.16724044.65523639.24425266.47227698.70128160.897
54.0	25443.11125593.22026081.48126176.66725268.56624493.35223928.29124786.35627263.96728394.090

CANDELA TABULATION - (Cont.)

54.5	25547.37325754.96526244.39026478.28125988.15824945.30824365.58524397.93426791.53128628.213
55.0	25356.77025628.36226280.23026636.53526416.14325639.76624779.37424323.69426314.90728775.762
55.5	25079.59225345.83126081.94726639.32826587.66326222.51425234.35524587.60725817.10428490.206
56.0	24764.47925055.38825817.33626482.23726641.88826486.65925925.08924933.20625359.56228060.359
56.5	24346.26924666.50125446.13726228.56526557.17526695.64826401.94725363.98425101.46827557.436
57.0	23837.29524172.18925010.70525840.60926370.76126701.00126633.74325979.78025030.95227001.684
57.5	23270.37223591.53524461.46925380.74026056.58026594.41226865.07326426.38325303.94126151.300
58.0	22771.87123088.38023933.64424873.86125637.20626377.04526889.51026646.31025711.67824882.239
58.5	22254.28622568.23523393.25224338.82225178.26826030.51426766.39726886.71726204.12923546.154
59.0	21692.94922031.33422843.08523724.19024650.21025631.85326561.83026953.50926426.38322433.486
59.5	20909.82221277.29822213.09323147.26024072.34925167.09726230.89226810.61526377.51021813.967
60.0	19896.06320344.06321403.43622477.70423447.01224698.15225808.26026624.89925906.93621529.109
60.5	18769.89719230.69720403.40821716.68722804.91824107.95725358.63126334.68825038.86521440.672
61.0	17475.70317955.81819186.47920719.68422053.21023490.99724872.23225936.72523856.61121491.872
61.5	15745.37716245.27517737.28819574.66721192.81822839.36224296.00025474.06422742.08221528.643
62.0	13574.03514198.90715824.73718044.95320188.13622019.93023661.35324828.47921804.65721430.898
62.5	11122.02311734.09513526.55816063.28318846.69721060.86222994.82323771.20121025.48821156.047
63.0	8716.324 9279.291 10994.02313610.57316996.75120077.59022247.77022388.33720486.72520815.102
63.5	6669.723 7064.661 8543.408 11087.114 14653.88818652.37021318.25820920.29520005.21220444.135
64.0	5200.052 5583.586 6651.337 8610.201 12079.22916668.60520112.50019503.91819514.39120020.340
64.5	3761.566 4137.653 5279.645 6736.748 9502.010 14153.52518510.64018195.52718968.41419541.155
65.0	2477.612 2840.200 3874.439 5362.263 7378.377 11440.39416326.49716961.84118371.23619076.864
65.5	1443.606 1732.187 2639.822 4042.933 5883.571 8937.880 13666.19515900.37417709.82618522.741
66.0	1230.195 1466.413 1603.954 2755.488 4560.984 7016.021 10835.76914582.67316996.05217925.331
66.5	1054.719 1244.857 1382.631 1760.114 3264.229 5592.895 8447.059 12791.37416165.91517243.208
67.0	879.475 1023.301 1194.355 1516.449 2182.514 4266.817 6543.818 10641.44215189.16016559.689
67.5	703.999 801.512 1006.079 1298.384 1441.511 3061.058 5061.114 8538.986 13897.29215806.352
68.0	528.523 579.956 817.570 1080.319 1233.919 2145.510 3845.581 6920.603 12133.45515028.346
68.5	477.789 515.025 629.294 862.254 1032.144 1479.911 2842.760 5501.433 10027.50813935.460
69.0	433.570 459.403 551.796 644.188 830.370 1283.489 2066.383 4330.351 8081.445 12504.887
69.5	395.170 415.883 492.683 569.716 628.596 1097.075 1566.253 3338.934 6487.498 10625.616
70.0	351.185 369.570 446.370 518.981 552.494 910.893 1355.867 2477.146 5172.357 8548.062
70.5	298.356 313.018 388.421 468.247 497.803 724.712 1157.584 1850.412 4030.832 6775.381
71.0	249.716 261.352 321.396 394.938 439.156 538.298 959.533 1451.984 3133.436 5454.888
71.5	184.320 195.025 256.931 325.585 370.967 470.807 761.250 1244.624 2298.412 4414.133
72.0	163.840 173.382 192.000 256.698 301.149 403.781 563.199 1038.893 1632.813 3655.908
72.5	144.291 152.902 168.029 201.542 237.614 327.912 468.014 833.395 1400.318 2967.036
73.0	124.974 132.422 147.083 173.614 188.043 250.647 377.018 627.897 1192.028 2390.106
73.5	105.658 111.942 125.905 149.411 163.840 205.265 278.807 497.803 983.737 1822.951
74.0	86.109 91.462 104.960 124.974 142.196 178.967 224.814 363.752 775.214 1383.562
74.5	65.164 69.585 84.014 100.771 120.553 155.229 193.629 244.363 566.923 1163.635
75.0	50.502 52.596 60.044 76.567 99.142 131.491 166.167 203.869 437.992 950.224
75.5	46.545 47.709 50.502 57.716 77.498 107.753 141.731 182.225 285.556 736.814
76.0	45.382 46.545 48.640 53.062 59.578 84.014 117.294 159.185 238.312 523.403
76.5	44.218 45.382 47.709 51.665 56.087 64.000 92.625 136.145 210.385 346.065
77.0	42.356 43.520 46.080 50.502 54.691 59.578 68.189 112.873 182.923 266.240
77.5	40.494 41.658 44.451 48.407 53.062 57.949 62.836 89.833 159.418 224.116
78.0	39.098 40.029 42.822 46.545 50.967 56.087 60.974 66.793 136.145 176.873
78.5	37.934 38.633 41.193 44.916 49.105 53.993 59.113 64.000 112.640 149.643
79.0	36.305 37.236 39.796 43.287 47.244 51.898 56.785 61.905 89.367 122.647
79.5	34.909 35.607 38.400 41.658 45.382 49.571 54.225 59.345 65.862 95.651
80.0	34.444 34.444 36.771 40.029 43.520 47.476 51.898 56.553 62.371 68.654
80.5	33.745 33.513 35.840 38.633 41.658 45.149 49.338 53.760 59.345 65.629
81.0	32.582 32.582 34.676 37.469 40.029 43.287 47.011 50.967 56.087 62.371
81.5	31.185 31.185 33.280 36.073 38.167 41.425 44.451 47.942 52.829 59.113
82.0	29.324 29.789 31.651 34.444 36.073 38.865 41.658 44.916 49.571 55.389

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

82.5	27.462	28.160	29.789	32.349	33.745	36.305	38.633	41.891	46.080	51.433
83.0	24.902	25.600	27.229	30.487	30.953	33.047	35.607	38.633	42.589	47.476
83.5	21.411	22.109	23.738	26.065	27.695	29.789	32.349	35.142	38.633	43.287
84.0	18.153	18.618	20.015	21.644	23.505	25.600	28.393	31.185	34.676	38.865
84.5	14.662	15.127	16.291	17.687	19.316	21.411	23.971	26.298	30.022	33.978
85.0	11.171	11.636	12.567	13.731	15.127	16.756	19.084	21.411	24.902	28.625
85.5	7.215	7.447	8.378	9.542	10.938	12.567	14.429	16.524	19.316	23.040
86.0	3.491	3.724	4.422	5.353	6.516	7.913	9.775	11.636	14.196	17.222
86.5	1.164	1.164	1.629	2.095	2.793	3.956	5.120	6.982	9.076	11.869
87.0	0.465	0.465	0.465	0.465	0.931	1.164	1.862	3.025	4.422	6.516
87.5	0.233	0.233	0.233	0.233	0.465	0.465	0.698	0.931	1.629	2.793
88.0	0.233	0.233	0.233	0.233	0.465	0.465	0.465	0.465	0.698	0.931
88.5	0.233	0.233	0.233	0.233	0.465	0.465	0.465	0.465	0.698	0.698
89.0	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.698	0.698
89.5	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465	0.698	0.931
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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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

CANDELA TABULATION - (Cont.)

12.0	20802.07020468.10620137.86719719.19119249.54818728.93818087.07617333.27416414.46815301.567
12.5	20984.99320661.27020309.85219893.03819417.57718874.39218235.32417458.48116523.61715355.792
13.0	21161.40020836.74620488.12120054.08519585.60619033.57718382.40717587.41216615.07815425.611
13.5	21330.82521008.96420668.25220217.92519742.23119180.42818524.37117719.13516726.08915490.076
14.0	21505.83621179.55320840.70220416.44119906.30319334.02818674.47917855.04816831.04915555.705
14.5	21680.14921355.72721016.87720577.25520067.35019496.23818815.27917994.91716936.70715617.610
15.0	21846.08321529.57421181.18220757.15320231.88819669.85318961.19918121.98617049.58015684.636
15.5	22018.30121688.99221348.51320940.07720407.83019820.66019111.07518253.94217159.89215754.919
16.0	22194.47521857.95221516.30921088.78920575.62619969.83819250.47918382.64017273.46315817.523
16.5	22364.59922020.86121682.70921243.78520735.04420128.09219398.95918514.82917376.09615883.152
17.0	22515.40622193.77721839.56721400.64320894.69520282.39019546.50718654.46517487.10615957.624
17.5	22676.91822369.71922002.94121567.04321047.82920424.35419686.14418783.39617601.37516025.814
18.0	22837.26722525.87822171.43521717.38521205.15320578.88419834.15818904.41417712.85116098.890
18.5	23000.17622684.83122338.06821874.01021350.37420724.10619970.53619022.63917816.18216170.802
19.0	23148.88922856.58322490.96922020.86121503.74120864.67320106.21619151.57017926.02916241.784
19.5	23306.67723015.76922652.48222192.61321654.31621008.49820244.92119278.17318042.39316314.162
20.0	23456.08823162.15422807.01322334.34421806.05421147.90220380.60119404.31118152.93816391.428
20.5	23606.43023313.89222977.83422491.20221942.66521296.61420508.13519528.12218263.25116461.246
21.0	23756.30623469.81923129.34022638.98422090.67921438.34520646.37519657.05318371.93416547.820
21.5	23906.64823619.23023279.68122797.23822233.80621565.88020786.01119782.26018482.71216619.733
22.0	24040.69823748.62623428.85922948.27822383.68221703.18920907.49519900.71818587.67216697.929
22.5	24177.77523880.11723559.88423083.26022515.63821835.37721019.66920023.36518689.37416771.704
23.0	24305.30924023.47723701.61523220.33622648.99121973.15221159.77120146.47818803.41016850.598
23.5	24437.49824143.56423822.63323362.29922784.43822100.45321281.48720271.91818908.83516921.580
24.0	24560.14524275.28723950.86623491.69522924.77322231.71221402.97120377.80819011.00317004.198
24.5	24680.93024404.91624078.16723610.61923047.42022357.61721525.15220493.00819118.75517083.092
25.0	24785.42524531.28724199.41823742.80823173.79022485.38421635.69820610.30319219.99117164.314
25.5	24905.04624632.98924305.30923848.23323291.55022604.07521761.83620715.49519319.83117241.114
26.0	25004.42124740.04324421.20723974.83723408.37922729.98021876.57020824.87719409.43117322.568
26.5	25092.85724850.58824530.82124086.77823521.25222848.67121980.36620933.56019502.05717401.463
27.0	25185.94824953.22124643.22924197.55623638.31322963.63822098.59221042.70919599.33617474.772
27.5	25269.26425047.01024746.55924307.40423744.20423074.18322204.25021148.83319694.98717556.924
28.0	25347.22825138.23924856.63924410.73423846.83723170.99822317.12221254.49119792.73317636.052
28.5	25418.90825225.74424952.98824517.78923951.79723275.02722419.52221357.35619886.05617714.713
29.0	25473.36625297.65725047.70824614.83624051.63723377.19422520.06021460.68719978.21617792.444
29.5	25513.16225379.57725130.79224710.02124158.69123493.09222628.97621564.01820078.52117863.891
30.0	25558.07825435.66425223.41724802.41424254.57523592.46622738.82421661.53020174.17217955.120
30.5	25594.38425493.38025296.49324902.25424364.88723693.93522844.24921769.98120263.07418036.575
31.0	25614.39825546.67525369.80224985.10524473.33823796.33522964.80221880.75920362.91418119.193
31.5	25634.41325586.23825443.34425077.03224572.94523899.20023065.80521995.72620461.35718209.258
32.0	25656.28925610.67525498.26825158.71924665.80324003.46223171.92922090.67920553.75018286.291
32.5	25672.34725653.72925561.10425241.57024764.24724095.62223278.05222196.57020653.82218367.978
33.0	25694.92225680.49325606.95125312.78424842.21024205.93523382.54622302.92620755.75718451.062
33.5	25708.88625694.22425659.31525390.28224930.18124297.39623482.15422401.83520848.84818537.170
34.0	25736.58025721.91825698.41325453.81725016.05724396.07323584.08822500.04620939.37918624.676
34.5	25742.16525733.08925718.42725516.88625096.81424491.25823684.39322605.93721048.52718702.872
35.0	25758.92225749.84525756.36225575.30025184.31924591.79623783.53522708.33621143.24718795.497
35.5	25778.00525772.18725772.18725635.80925252.97324683.25823886.40022805.15121238.20018891.381
36.0	25813.14725784.75525807.32925688.40625331.17024774.95223978.32822895.91421326.86918979.817
36.5	25832.46425812.68225838.98025741.46725418.44224863.15624076.53822994.82321435.78519066.857
37.0	25860.15825835.72225861.55425788.71125494.54424955.54824166.83623097.45621532.13419157.388
37.5	25885.06025855.27125880.17325831.76525568.78425041.89024257.13523194.27021625.45819258.624
38.0	25921.36525885.52525909.96225872.26025633.71525116.36324340.68423296.67021719.94519349.155
38.5	25943.94025906.70325939.75125912.28925696.31825190.37024429.58523389.52821822.57719443.409
39.0	25976.52225955.34325961.39425937.88925739.14025265.07524521.28023492.85921924.74519539.526
39.5	26003.05225981.64225992.58025977.91825779.63525336.75524615.06923587.81222017.13719623.307

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.0	26030.98026009.10326021.90325989.08925826.87825382.60224677.43923664.61222108.59919699.875
40.5	26067.51826047.27126049.13226020.27425865.27825434.26824762.38523760.49522184.00219785.751
41.0	26105.45226093.58326071.00926035.16925892.50725473.83124836.62523830.31322269.64619864.413
41.5	26139.89626130.35426095.67826062.86325918.10725536.66824907.37423916.65522362.73719955.642
42.0	26161.07426172.01226129.65626074.26725945.33625588.10024967.18524004.16022451.40620040.820
42.5	26193.88926215.99826159.91026099.63425963.48925636.74025043.28624091.66622540.54020127.859
43.0	26228.56526259.75026199.47426119.18325983.03825680.26025119.15524171.25822617.80620215.830
43.5	26258.58726309.32126245.08926140.82726009.80225734.95125188.50824251.08422722.53320309.852
44.0	26287.44526360.05626269.29226172.71026034.47125772.65325258.32624343.01122813.76220408.761
44.5	26314.20826404.50726310.71826196.91426060.53625818.26725313.94824432.84322914.76520506.274
45.0	26351.67726452.91426348.65226211.57626078.22325855.50425393.54024524.53823016.23420610.070
45.5	26382.39726493.17526393.10326235.31426092.65225895.76525458.23924614.60323119.56520719.452
46.0	26436.62326546.93526436.62326270.22326103.82325926.71825535.03824707.92723214.98320811.146
46.5	26483.40126591.38626490.38326289.53926130.58725970.23825605.08924797.29423328.55420911.219
47.0	26531.11026645.84426532.97226325.14726149.20525998.86325676.76924884.79923418.38621017.342
47.5	26585.80126695.88126583.70626362.84826164.56526028.88525729.59824956.71223518.22621127.422
48.0	26635.13926751.73526649.56826391.93926186.44126058.67425772.88525031.65023612.48121230.753
48.5	26694.95026786.41226709.61226441.51026204.12926071.47425805.70025092.85723683.92821323.378
49.0	26771.51726841.56826756.85526478.74626209.24926072.87125693.29324844.53723466.09521298.709
49.5	26835.51726907.89526828.07026514.58626221.35025889.24925221.09024309.73122930.59120910.986
50.0	26925.35026956.53526883.22626546.70326156.88525405.64224606.22523657.86322330.38820383.626
50.5	27014.25127015.41526947.2626581.61225736.58024821.03223926.66223018.56121772.77419859.060
51.0	27118.97827081.50926994.93526510.16525185.01724123.31723223.82722418.59121237.50219389.882
51.5	27245.34927141.78627038.45526071.24124548.97423383.94322668.07522113.48621044.33819088.733
52.0	27366.36727215.79327063.12425471.73723873.36822788.86022549.38422168.41021103.91719130.392
52.5	27509.96027291.66226750.57224845.23623182.40122626.41622579.63822238.46121202.36019229.999
53.0	27672.40327382.19326210.41224183.12722793.51422629.90722633.86422317.12221303.36419339.613
53.5	27825.77027428.73825561.10423555.92822794.44522658.99822664.35122397.87921412.51219462.260
54.0	27998.45427093.37824883.86823235.92822825.86422676.68622721.83522468.16221507.00019567.220
54.5	28180.21326531.34324252.94523250.59022844.71422696.23522756.97622552.17721608.93419686.376
55.0	28344.75125950.92223851.72423287.36122869.38322709.73322800.96222621.99521718.31619784.587
55.5	28259.10825288.11523784.69923332.51022886.37322720.67122837.26722705.07821821.64719906.536
56.0	27837.87224734.45823832.40823385.33922909.87822741.15122868.68522786.99821932.65720016.383
56.5	27266.06224444.71223892.91723426.29922922.67822745.57322914.76522856.35122041.80620139.729
57.0	26670.74624511.27223962.96823466.56122954.32922761.39822931.28922942.22722151.88620255.161
57.5	25991.41624635.78124036.74223502.86622966.66322768.84522946.64923030.66322267.78420376.412
58.0	25137.54124753.77424100.04423543.59422970.85222771.63822989.00523097.92122380.89020494.637
58.5	24393.74524879.91224162.41523564.53922976.67122778.15423008.78723173.55822490.03820605.415
59.0	23773.52825009.54124222.22523603.40422989.70322773.50023026.70723236.39422604.77320717.590
59.5	23077.44125118.92324307.17123617.13522979.69622763.02723050.67823313.89222725.09320836.979
60.0	22266.38825241.33724349.99323639.24422970.15422756.04523090.24123385.10622825.86420956.833
60.5	21498.62125090.29724392.11623654.60422968.52522742.78023085.58723447.01222938.50321080.411
61.0	20961.95324551.06924417.71623637.15022957.82022723.69623103.04123504.03023041.36921183.742
61.5	20666.62223809.60124439.59323641.57222924.54022724.86023103.50723556.39423127.71021302.433
62.0	20518.37522961.54324427.95623616.67022894.28522682.50423093.50023585.71723214.05221391.567
62.5	20456.00522010.62124358.83623559.41922834.94022606.63522803.75423225.92123032.06021488.381
63.0	20355.46621065.74924250.38523476.80122712.52522016.90422017.13722331.78422187.49320952.411
63.5	20187.67020188.13623810.53123360.90322048.55521066.91320988.48421254.72421169.54620017.314
64.0	19871.39419480.64622884.74322741.84921048.52720042.44919882.79820247.71420233.75019131.090
64.5	19483.43818955.61421733.21021607.53819943.54019040.09419152.73319793.66419814.60918530.189
65.0	19028.69018576.50120235.37920340.80519067.55518514.36319034.50819765.03819856.73318485.505
65.5	18542.05818151.77518610.71219334.26018469.91218379.38218966.78519768.06419922.36218574.407
66.0	18003.29517314.19017105.43418610.71218263.48418275.35318916.98119753.63419980.07818675.178
66.5	17429.39016318.81715904.09718209.25818050.30618132.22618836.45719724.54420014.52118765.708
67.0	16627.18015408.62215075.58917878.08817823.86217973.27318737.78119689.86720066.65218845.999
67.5	15572.46114610.13514450.25217405.18617577.17217810.59718629.56319643.08920111.56918939.555

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

68.0	14526.35313958.73213908.23116707.70417292.08117624.88118536.93819602.36220135.77219015.657
68.5	13564.02713405.77313409.49715880.35917026.54017421.71018406.61119544.87820147.87419109.912
69.0	12707.82512834.42812905.17714907.79316694.67117206.20518225.31619451.55520132.28119172.050
69.5	11992.42212279.84012373.62913841.20516298.33716657.66717453.12818721.02519708.02019145.984
70.0	11305.64511660.32111795.06912830.00615286.44015401.64016140.54817347.70318261.15618128.967
70.5	10579.07111017.76111157.39811316.58313784.65314110.00514806.79015818.45416711.66016680.242
71.0	9634.432 10361.70410224.6289684.934 12528.39213068.08613886.82015044.86915892.92615567.109
71.5	8144.514 9631.639 8815.233 8490.579 11537.44112483.47613606.61614891.03715774.00315277.363
72.0	6496.807 8361.415 7659.744 7659.278 10713.35412063.86913352.01314750.70215711.16715275.269
72.5	5294.074 7057.213 6793.766 7146.348 9805.021 11643.33113054.12314569.64115636.46115256.651
73.0	4329.886 5989.927 6242.203 6689.039 8801.037 11166.93912719.69414344.82615528.94115228.258
73.5	3633.567 4909.841 5774.422 6233.360 7805.663 10610.72212215.37413971.53215356.25815136.331
74.0	2973.786 3975.675 5282.670 5741.608 6728.603 9303.029 10846.00912673.84714359.48814821.219
74.5	2387.779 3346.381 4762.292 5058.554 5667.833 7972.994 9379.131 10891.39112359.66513079.955
75.0	1940.012 2881.626 4075.282 4316.853 4884.009 6833.563 8237.605 9825.501 11076.87411404.786
75.5	1534.835 2403.837 3097.131 3743.414 4370.613 6245.927 7786.812 9474.083 10759.66710820.874
76.0	1267.664 1894.863 2234.645 3302.396 3964.039 5758.829 7341.140 9127.553 10472.48210596.060
76.5	1009.802 1475.256 1768.492 2862.309 3543.036 5161.652 6666.465 8563.190 10094.30110337.966
77.0	751.941 1206.922 1457.104 2304.230 2741.757 3981.959 5386.699 6918.974 8300.441 9527.843
77.5	493.847 939.519 1212.973 1637.700 2021.699 2989.844 4218.177 5544.022 6573.607 7369.766
78.0	235.985 672.116 972.566 1355.867 1630.020 2441.073 3853.028 5180.037 6069.520 6445.374
78.5	190.371 404.945 732.392 1094.748 1361.686 2049.859 3485.785 4813.027 5721.593 6132.822
79.0	159.185 223.418 491.985 833.628 1096.610 1555.082 2496.928 3396.883 4431.122 5488.168
79.5	136.843 158.953 321.163 572.508 831.534 1196.217 1761.511 2473.422 3010.091 3554.439
80.0	114.734 135.913 169.891 311.156 566.225 843.403 1544.376 2243.488 2710.106 2913.509
80.5	92.625 115.433 143.127 202.705 301.149 490.821 1077.526 855.504 1398.922 2361.946
81.0	70.516 95.185 122.182 176.407 109.847 138.007 608.116 565.294 939.752 513.861
81.5	66.327 74.705 101.236 153.134 104.727 114.502 138.705 345.367 535.039 344.901
82.0	62.604 70.982 80.291 129.862 100.771 109.847 110.545 125.207 130.327 233.425
82.5	58.414 66.793 76.334 106.589 96.582 104.960 107.520 111.011 111.709 121.949
83.0	54.225 62.604 71.913 83.316 92.393 100.305 104.262 107.054 107.985 110.080
83.5	49.804 57.484 67.258 77.964 88.436 96.582 101.236 103.331 104.262 106.356
84.0	45.149 52.596 62.138 73.076 83.782 92.393 97.280 99.374 100.538 102.633
84.5	40.029 47.011 56.553 67.724 78.894 88.436 94.022 96.116 96.582 98.676
85.0	34.211 41.193 50.502 61.673 73.076 83.316 89.833 92.858 93.789 95.418
85.5	27.927 34.444 43.753 54.691 66.560 77.033 84.480 88.204 89.833 92.160
86.0	21.644 27.462 36.073 46.778 59.113 70.051 78.196 82.618 84.945 87.273
86.5	15.360 20.480 28.160 37.702 48.873 60.276 70.284 76.334 79.127 81.687
87.0	9.542 13.731 20.015 28.160 38.167 48.407 57.949 65.629 71.214 75.636
87.5	4.655 7.680 12.335 19.084 27.462 36.771 45.149 52.364 58.182 64.465
88.0	1.629 3.025 5.818 10.007 16.524 25.135 33.047 39.796 45.847 51.665
88.5	0.931 1.164 1.862 3.724 7.215 12.567 19.549 27.229 33.745 38.865
89.0	0.931 0.931 1.164 1.629 2.327 4.655 8.378 13.731 19.782 26.298
89.5	0.931 1.164 1.164 1.396 1.629 1.862 2.560 4.655 8.145 13.033
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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

25.5	14955.73513041.78811377.0929863.203	8595.306	7660.209	7050.464	6633.185	6316.211	6079.527
26.0	15013.91713093.68611422.2419883.915	8600.426	7653.693	7036.501	6618.756	6294.800	6055.789
26.5	15079.31313146.98111461.5729903.697	8609.270	7649.969	7026.959	6603.628	6275.018	6033.215
27.0	15138.42513200.50811502.0669928.832	8614.157	7642.522	7019.744	6592.458	6261.287	6013.666
27.5	15206.38213256.82811540.4669958.388	8619.510	7639.962	7017.650	6582.916	6244.763	5993.651
28.0	15263.86513312.68211582.5909984.686	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
28.5	15336.70913368.76911621.45510010.2868642.084	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
29.0	15396.28713427.88211667.76810034.7238650.928	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
29.5	15466.33813487.92611711.75310056.1338664.659	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
30.0	15535.92313552.15811763.41910084.2938673.037	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
30.5	15615.05013614.76211810.66210112.4538690.724	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
31.0	15680.67913678.52911864.88810140.6138704.455	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
31.5	15760.97013740.20211919.57810175.7558721.444	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
32.0	15837.30513807.22711961.00410205.0798742.157	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
32.5	15915.50113878.20912016.16010234.4028768.688	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
33.0	15994.86113946.16512069.68710264.1918791.495	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
33.5	16069.10114016.91412118.32710297.9378817.560	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
34.0	16146.59914085.33612171.85410327.7268841.066	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
34.5	16222.70114153.52512225.38210357.2828869.458	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
35.0	16306.94814229.85912271.69410389.6318892.964	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
35.5	16397.24614302.23712318.70510427.5668919.727	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
36.0	16476.14014385.78612381.54210462.7078943.698	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
36.5	16560.85314470.03412436.69810499.9448976.047	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
37.0	16650.68514548.69512490.69010546.2568999.320	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
37.5	16747.26714622.70212552.59610591.8719026.549	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
38.0	16841.98714709.27712616.36310635.6249058.433	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
38.5	16929.02714780.95712673.14810681.7049091.247	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
39.0	17017.23014862.17912729.00310730.1119130.578	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
39.5	17108.22714943.40012787.65010778.7519166.651	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
40.0	17198.75815015.77812851.88310820.6429203.654	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
40.5	17284.16815092.34612908.43510869.5149238.563	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
41.0	17370.74315172.40412968.71210920.0169279.058	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
41.5	17464.53215254.55613027.12610966.7949309.778	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
42.0	17552.27015326.93413088.79911010.7809343.756	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
42.5	17647.22215403.26913150.00611055.2309374.941	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
43.0	17748.92415477.74113214.47111104.8019411.712	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
43.5	17845.97115568.27213274.74811153.9079448.483	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
44.0	17940.92415643.90913338.74811205.1079484.789	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
44.5	18035.41115730.48313405.07511249.7909524.585	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
45.0	18146.42215816.35913475.82411292.1469565.545	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
45.5	18244.40015906.65713539.35811339.3909610.228	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
46.0	18351.45415998.58413608.01311385.4709654.214	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
46.5	18456.41416091.44313674.80511433.6449699.363	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
47.0	18570.21816179.64613745.32211479.0269749.632	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
47.5	18684.02116268.78013815.37311527.6669795.945	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
48.0	18791.54116364.66413886.82011577.7029844.352	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
48.5	18902.78516466.59813962.92111622.6199898.344	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
49.0	19003.09016558.06014041.11811678.0089956.992	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
49.5	18977.02516644.16914112.09911732.93110012.3818859.218	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
50.0	18573.70916690.24914178.65911785.06210071.2618911.349	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
50.5	18071.48416362.33714237.30711849.06210133.1668961.618	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
51.0	17578.80115868.72314237.77211913.52810186.6939007.931	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
51.5	17180.13915399.08013831.66311965.42610244.6429054.244	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
52.0	17070.99015060.92713373.88912007.31710301.4289099.160	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
52.5	17167.57214941.77113002.22411755.73910350.9989143.378	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127
53.0	17270.67015014.38212764.37711348.00110404.9919182.942	8631.611	7639.962	7013.461	6572.443	6229.403	5977.127

CANDELA TABULATION - (Cont.)

53.5	17372.83715095.37112721.09010998.91010413.8359219.713	8317.430	7616.922	7054.421	6580.123
54.0	17490.36415191.72012776.94510758.27110111.5229257.414	8342.332	7646.711	7077.926	6562.203
54.5	17595.32415278.29412838.38510716.3809751.959	9287.203	8365.605	7670.914	7097.941
55.0	17701.91315370.92012898.66110762.6939443.829	9306.520	8390.739	7695.118	7115.628
55.5	17820.60415459.35612965.45410812.0319264.862	9089.153	8411.219	7714.667	7125.635
56.0	17928.58915537.78513040.85710862.9989262.069	8743.320	8428.674	7734.449	7039.526
56.5	18031.92015630.64313099.27210909.3119294.185	8416.339	8442.637	7741.896	6671.352
57.0	18147.35315717.45013158.15110948.4099318.854	8214.099	8414.710	7753.533	6286.422
57.5	18260.69115793.55213209.58410986.3439346.316	8174.070	8162.899	7757.023	5912.662
58.0	18363.09115874.30813266.13711017.0639364.003	8173.837	7815.671	7723.511	5850.524
58.5	18482.94515960.18413324.78411050.3439380.760	8173.837	7514.289	7401.882	5846.102
59.0	18582.55216037.91513381.56911073.8499392.163	8165.925	7354.871	6941.548	5831.440
59.5	18699.38116116.11213436.72611098.7509396.585	8161.270	7325.315	6332.501	5817.477
60.0	18805.50516189.18813480.01311126.9109394.258	8151.263	7306.697	5803.048	5802.582
60.5	18912.09416266.22013533.30711145.5289391.465	8131.248	7246.886	5456.284	5785.593
61.0	19023.33716337.66813583.80911165.7769383.552	8109.139	6883.599	5234.728	5756.735
61.5	19135.04616413.07113621.74411176.2489373.312	8081.212	6370.436	5168.867	5721.128
62.0	19230.23116478.46813659.21311187.1879346.549	8046.303	5825.157	5138.845	5568.459
62.5	19317.97016554.80213690.39811197.6599312.571	8006.041	5605.462	5100.678	5224.488
63.0	19383.59916619.26713739.27111187.6529274.869	7959.729	5549.841	5066.234	4865.391
63.5	18665.63616681.87113769.06011184.8599233.443	7753.067	5504.226	5018.525	4655.936
64.0	17752.41516105.40613783.25611171.8279181.080	7245.489	5453.026	4979.427	4585.420
64.5	16960.67815179.61813604.05611149.9509119.407	6615.498	5399.266	4924.038	4529.798
65.0	16689.31814475.38612768.10111099.9149046.098	6054.393	5339.455	4867.718	4470.686
65.5	16730.97614254.76112028.72710721.5008794.986	5911.266	5272.430	4798.831	4411.107
66.0	16816.15414279.19711658.2269926.970	8382.361	5830.277	5204.939	4722.031
66.5	16909.71114334.35411625.6449336.076	7979.510	5747.891	5132.561	4641.042
67.0	16995.58714366.00511613.7759089.153	7328.108	5655.499	5045.288	4558.424
67.5	17056.79414406.49911591.6668986.055	6590.828	5557.986	4953.594	4468.126
68.0	17117.07014418.36811559.7828884.120	5938.727	5300.125	4853.056	4375.500
68.5	17176.64814429.07411502.5328773.109	5648.982	4952.663	4749.260	4275.428
69.0	17258.10314440.01211433.1798643.481	5510.510	4703.645	4632.198	4173.028
69.5	17298.59714440.24411349.8638487.321	5384.139	4573.551	4371.777	4059.457
70.0	17134.99014419.76511269.1068313.008	5248.925	4458.351	4044.097	3942.861
70.5	15910.61414249.64111167.8707867.569	5114.408	4337.100	3816.723	3824.403
71.0	14580.11313023.17011018.4607258.522	4967.325	4201.886	3684.301	3654.512
71.5	13787.67811803.68010074.9846550.799	4810.002	4064.810	3558.396	3321.247
72.0	13683.18411342.6488959.058	5935.237	4645.696	3921.683	3416.665
72.5	13649.43811249.3258499.423	4998.743	4468.126	3761.799	3271.909
73.0	13608.01311142.7368318.361	4413.435	4108.795	3579.108	3097.131
73.5	13569.61311058.2568138.928	4201.653	3442.498	3404.796	2930.033
74.0	13499.56210961.9077881.998	4027.573	3096.665	3115.749	2717.786
74.5	12906.34110855.3187267.133	3839.297	2930.033	2551.153	2122.703
75.0	11205.33910047.0576244.763	3618.439	2763.400	2249.772	1636.071
75.5	9984.686	8460.324	5286.626	3397.116	2577.917
76.0	9746.606	7757.023	4421.347	3146.469	2360.783
76.5	9563.683	7531.511	4018.497	2631.444	2158.543
77.0	9320.018	7258.289	3717.581	2283.285	1873.452
77.5	7915.743	6905.475	3395.254	2061.961	1503.882
78.0	6229.636	5247.063	3039.415	1818.529	1258.820
78.5	5770.233	4049.915	1930.005	1589.991	1022.137
79.0	5481.884	3441.101	1462.456	1331.431	785.221
79.5	4267.515	2697.539	1236.711	1071.010	548.538
80.0	2831.357	2016.812	1024.231	810.588	368.174
80.5	2527.415	1669.351	811.984	549.934	303.709
81.0	1467.809	1157.119	599.505	289.512	245.294

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

81.5	1016.319	639.767	449.629	221.091	201.076	152.669	145.222	132.189	130.327	121.018
82.0	582.283	122.647	165.003	179.898	160.814	136.145	129.629	118.225	118.691	109.614
82.5	148.480	116.596	135.680	158.953	144.058	122.647	114.269	104.262	107.287	98.211
83.0	112.174	112.640	124.509	138.938	128.000	109.382	103.098	98.676	95.884	94.720
83.5	108.218	108.684	113.571	118.923	111.709	95.884	96.582	94.022	92.625	92.625
84.0	104.262	104.727	102.400	98.909	95.651	92.858	91.927	90.996	90.298	90.531
84.5	100.305	100.538	98.444	94.953	91.927	89.833	88.669	87.971	87.738	87.971
85.0	96.349	96.814	94.720	91.462	88.436	86.574	85.411	84.945	84.713	85.178
85.5	93.324	92.858	90.531	87.505	84.480	82.618	81.454	81.222	81.454	82.153
86.0	88.902	88.902	86.574	83.316	80.058	77.964	77.265	77.265	77.731	78.894
86.5	83.549	83.782	81.687	78.429	75.171	73.076	72.378	72.611	73.774	75.404
87.0	77.265	77.498	75.869	72.844	69.585	67.724	67.025	67.724	69.585	71.680
87.5	68.887	70.284	68.887	66.094	63.534	61.440	61.440	62.604	64.465	67.491
88.0	56.320	59.578	60.509	58.647	56.087	54.458	54.691	56.553	59.113	62.371
88.5	43.753	47.476	49.338	49.105	47.942	46.778	47.476	49.338	52.596	56.553
89.0	31.651	35.375	37.934	38.865	38.865	38.400	39.331	41.658	44.916	48.407
89.5	18.153	23.273	26.764	28.393	29.324	29.789	30.953	33.047	36.305	39.331
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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

Vert. Horizontal Angles

	<u>150</u>	<u>155</u>	<u>160</u>	<u>165</u>	<u>170</u>	<u>175</u>	<u>180</u>	<u>185</u>	<u>190</u>	<u>195</u>
0.0	15102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.586									
0.5	14567.31314556.60814522.16414508.43414512.39014497.49514496.79714496.79714514.48414511.459									
1.0	14004.81213960.59413895.89613855.63413840.50713815.14013810.25313809.78713827.00913852.609									
1.5	13388.31813295.69313217.26413153.96213115.56213086.00613077.39513063.89713102.29713127.432									
2.0	12721.78812590.99612489.99212396.43612320.33412295.20012285.65812273.78912309.86212370.138									
2.5	12072.24711912.82911748.29111647.52111577.00411509.74611494.38611497.87711536.51011589.106									
3.0	11440.62611259.56511088.04510956.08910888.13210814.12510806.67810787.12910815.75410887.201									
3.5	10878.12510681.93610508.78710391.72610280.01710221.13710191.34810178.31510227.18810280.017									
4.0	10384.74410180.41010008.1929882.985 9779.886 9726.825 9702.621 9684.236 9727.523 9788.265									
4.5	9962.577 9752.657 9583.698 9461.749 9375.640 9318.854 9284.876 9283.713 9324.207 9373.312									
5.0	9581.370 9385.181 9223.902 9115.916 9040.513 8985.356 8957.895 8953.473 8981.866 9041.211									
5.5	9257.414 9079.844 8929.037 8823.146 8759.379 8713.764 8689.328 8685.604 8709.342 8768.920									
6.0	8982.098 8820.819 8685.604 8589.721 8525.023 8488.717 8461.023 8463.117 8491.975 8534.797									
6.5	8750.302 8598.332 8480.572 8390.041 8330.230 8291.597 8265.066 8268.790 8299.277 8341.634									
7.0	8552.950 8415.874 8296.950 8219.917 8162.667 8121.707 8091.452 8093.081 8125.430 8165.227									
7.5	8383.059 8250.405 8139.161 8061.896 8003.249 7970.667 7941.343 7940.412 7966.012 8009.532									
8.0	8227.830 8100.994 7995.569 7918.536 7865.707 7827.540 7801.707 7800.776 7824.514 7867.801									
8.5	8089.125 7966.478 7863.147 7789.605 7742.362 7706.522 7674.638 7676.733 7696.514 7737.009									
9.0	7965.314 7844.063 7742.594 7670.216 7623.438 7586.202 7554.551 7559.904 7575.729 7616.456									
9.5	7853.605 7733.285 7632.049 7560.602 7514.056 7478.682 7447.497 7448.195 7468.907 7504.980									
10.0	7748.413 7628.791 7531.511 7458.667 7411.424 7376.980 7347.657 7349.053 7366.740 7404.907									
10.5	7650.900 7530.347 7433.998 7366.275 7315.308 7282.493 7249.911 7251.773 7269.460 7305.766									

CANDELA TABULATION - (Cont.)

11.0	7552.922	7437.257	7343.933	7273.417	7224.079	7189.868	7157.751	7161.940	7182.886	7211.744
11.5	7464.718	7350.449	7258.289	7189.635	7137.039	7102.828	7072.108	7072.108	7084.908	7122.610
12.0	7377.911	7270.624	7173.577	7104.224	7052.326	7014.392	6981.112	6981.344	6998.333	7034.406
12.5	7298.319	7189.170	7090.959	7019.279	6972.268	6931.541	6900.588	6897.330	6918.974	6951.090
13.0	7216.631	7110.741	7015.788	6941.083	6892.443	6849.854	6818.901	6817.505	6832.166	6868.006
13.5	7138.435	7031.148	6938.523	6864.748	6813.315	6774.916	6743.032	6738.843	6753.737	6791.439
14.0	7066.290	6958.537	6865.214	6790.741	6740.472	6701.141	6668.792	6662.974	6675.774	6711.614
14.5	6992.515	6886.159	6790.741	6718.828	6669.025	6629.694	6592.458	6589.199	6606.654	6639.701
15.0	6920.835	6813.315	6720.225	6649.243	6596.647	6558.247	6521.709	6515.192	6533.112	6568.719
15.5	6851.948	6745.825	6652.268	6577.796	6526.596	6488.894	6452.589	6444.676	6460.734	6496.341
16.0	6781.665	6671.585	6583.148	6511.701	6461.200	6419.774	6386.960	6382.538	6395.338	6432.807
16.5	6717.432	6608.981	6519.149	6449.098	6397.665	6354.611	6324.356	6317.142	6332.036	6368.807
17.0	6651.570	6543.352	6451.890	6383.469	6336.458	6290.378	6261.054	6250.582	6268.269	6302.945
17.5	6586.872	6477.025	6388.821	6320.400	6275.716	6233.127	6198.451	6192.865	6206.363	6244.065
18.0	6526.829	6415.120	6331.105	6258.262	6216.138	6172.618	6137.244	6134.684	6149.113	6185.883
18.5	6467.018	6356.240	6271.760	6203.105	6161.913	6115.600	6084.647	6078.364	6091.164	6126.771
19.0	6412.094	6298.058	6217.302	6148.647	6106.989	6062.771	6032.051	6022.044	6040.429	6071.149
19.5	6358.101	6244.763	6161.680	6096.982	6055.556	6012.036	5982.247	5971.775	5987.600	6019.949
20.0	6305.040	6194.727	6111.178	6044.618	6005.753	5962.466	5931.978	5924.531	5939.658	5971.775
20.5	6259.891	6142.131	6063.935	5997.840	5960.371	5918.247	5885.200	5876.589	5891.018	5925.695
21.0	6211.949	6097.680	6016.226	5951.760	5913.826	5874.495	5836.793	5832.837	5848.895	5880.778
21.5	6169.593	6050.436	5968.982	5909.869	5872.168	5831.440	5799.324	5788.851	5805.840	5834.233
22.0	6130.494	6010.873	5928.487	5867.746	5828.648	5791.877	5759.993	5747.891	5764.648	5796.764
22.5	6092.095	5970.146	5886.131	5828.648	5790.946	5752.080	5720.430	5710.888	5726.713	5754.640
23.0	6053.462	5929.884	5846.568	5790.480	5753.709	5715.077	5681.564	5677.142	5689.942	5715.775
23.5	6021.811	5893.578	5808.866	5754.873	5717.637	5685.520	5649.680	5642.931	5656.430	5682.495
24.0	5988.066	5858.669	5774.655	5720.662	5685.055	5652.008	5618.961	5612.910	5626.873	5651.542
24.5	5958.044	5828.415	5741.375	5689.011	5651.775	5621.986	5588.008	5580.793	5597.317	5622.684
25.0	5926.393	5798.626	5711.353	5657.360	5622.917	5590.801	5558.452	5554.262	5568.226	5592.662
25.5	5898.233	5770.000	5683.891	5629.666	5592.662	5563.339	5535.412	5526.801	5538.902	5564.270
26.0	5870.073	5743.004	5655.731	5599.877	5563.339	5535.877	5503.528	5498.408	5512.837	5539.833
26.5	5848.895	5719.499	5625.011	5571.251	5534.946	5507.950	5477.695	5472.110	5489.332	5513.535
27.0	5827.251	5692.502	5600.342	5542.859	5507.717	5479.324	5451.397	5447.441	5464.197	5488.633
27.5	5805.840	5667.833	5571.717	5515.630	5481.186	5453.957	5424.866	5423.470	5438.597	5464.430
28.0	5783.964	5645.259	5546.815	5490.263	5456.983	5431.383	5408.808	5402.292	5417.186	5443.019
28.5	5765.113	5621.986	5521.681	5465.593	5434.641	5411.135	5386.932	5382.743	5396.474	5425.332
29.0	5745.331	5598.713	5500.502	5443.484	5413.463	5391.354	5369.244	5365.288	5379.717	5404.852
29.5	5726.480	5577.302	5479.092	5423.004	5392.750	5374.132	5355.746	5352.721	5362.961	5390.655
30.0	5706.931	5560.779	5459.077	5402.990	5377.855	5360.401	5342.946	5340.386	5350.859	5371.804
30.5	5692.037	5543.092	5443.252	5386.466	5362.961	5348.532	5329.914	5327.586	5340.154	5365.754
31.0	5677.375	5526.801	5425.099	5371.106	5349.928	5338.990	5319.441	5314.554	5328.750	5354.583
31.5	5665.040	5513.535	5410.903	5359.703	5340.852	5328.517	5308.968	5313.390	5317.812	5343.644
32.0	5654.568	5498.873	5400.895	5346.204	5330.845	5318.045	5299.892	5303.383	5312.459	5333.405
32.5	5645.724	5490.495	5392.284	5335.732	5317.114	5307.572	5295.703	5291.979	5303.383	5327.586
33.0	5635.950	5484.212	5382.975	5325.957	5306.175	5298.495	5285.463	5288.721	5298.030	5320.605
33.5	5629.899	5476.532	5375.295	5318.743	5298.961	5292.445	5279.877	5286.161	5291.979	5317.114
34.0	5627.339	5472.343	5368.779	5311.761	5295.005	5289.186	5278.248	5280.575	5290.117	5314.786
34.5	5624.546	5470.248	5363.426	5306.641	5289.419	5284.765	5276.386	5277.783	5285.695	5311.994
35.0	5624.546	5469.084	5362.263	5305.477	5286.859	5280.575	5272.895	5275.921	5283.368	5305.012
35.5	5627.106	5468.386	5363.194	5304.314	5282.903	5279.412	5272.895	5273.594	5281.506	5307.106
36.0	5630.597	5470.481	5362.728	5299.892	5281.739	5276.619	5269.405	5270.335	5277.550	5299.194
36.5	5636.415	5472.808	5363.892	5299.659	5278.714	5274.292	5266.146	5270.335	5275.455	5297.565
37.0	5641.535	5478.626	5365.055	5297.797	5276.619	5271.965	5266.845	5268.008	5272.895	5295.237
37.5	5650.844	5482.117	5363.892	5296.866	5273.128	5271.266	5268.706	5268.939	5269.637	5291.281
38.0	5660.153	5487.703	5365.521	5294.539	5272.430	5270.103	5264.517	5265.216	5271.034	5292.677
38.5	5670.626	5491.193	5365.055	5295.005	5271.732	5271.732	5267.310	5266.146	5273.594	5296.401

CANDELA TABULATION - (Cont.)

39.0	5682.262	5491.892	5367.848	5295.005	5273.594	5273.594	5268.008	5263.354	5273.361	5297.565
39.5	5693.899	5502.132	5368.546	5296.634	5275.688	5270.801	5263.586	5262.888	5270.103	5296.634
40.0	5705.070	5507.252	5371.339	5299.659	5273.128	5266.845	5260.328	5261.259	5268.474	5298.495
40.5	5719.731	5513.070	5376.459	5302.917	5272.895	5268.939	5262.190	5266.146	5272.895	5302.219
41.0	5734.393	5522.379	5382.510	5305.943	5275.921	5270.103	5263.121	5262.888	5269.637	5306.874
41.5	5744.168	5530.990	5386.699	5306.408	5270.801	5266.845	5259.165	5261.259	5272.430	5306.641
42.0	5759.062	5541.462	5391.819	5308.270	5272.430	5262.190	5254.743	5258.932	5266.146	5314.088
42.5	5773.026	5550.772	5395.310	5306.408	5268.008	5259.165	5256.837	5260.096	5262.190	5308.503
43.0	5786.989	5562.873	5401.826	5304.779	5269.405	5260.328	5255.674	5259.165	5263.121	5306.408
43.5	5803.978	5570.088	5404.154	5305.245	5272.430	5261.492	5254.045	5258.466	5260.561	5313.157
44.0	5819.338	5577.070	5406.248	5311.528	5275.223	5263.819	5256.372	5257.536	5268.474	5313.623
44.5	5830.742	5583.586	5413.695	5318.045	5279.645	5264.983	5257.536	5256.605	5268.939	5310.830
45.0	5842.378	5590.801	5424.168	5322.932	5282.670	5270.103	5261.492	5255.906	5268.706	5315.485
45.5	5855.644	5604.066	5430.684	5329.914	5286.161	5273.361	5259.863	5252.881	5271.965	5320.139
46.0	5867.280	5618.495	5442.088	5336.197	5290.815	5273.128	5260.328	5257.070	5270.568	5320.139
46.5	5882.407	5633.622	5452.561	5341.550	5292.445	5273.594	5265.448	5254.976	5268.474	5321.768
47.0	5901.026	5648.982	5466.059	5348.532	5293.143	5275.223	5264.517	5256.139	5268.706	5321.303
47.5	5919.877	5665.506	5471.644	5350.859	5300.590	5276.386	5259.165	5261.026	5273.128	5327.819
48.0	5941.287	5684.822	5483.048	5358.772	5303.615	5281.972	5264.983	5257.070	5275.223	5333.870
48.5	5966.189	5702.742	5498.873	5369.477	5310.597	5156.997	5088.110	5111.150	5243.106	5336.663
49.0	5992.255	5721.360	5513.070	5379.484	5131.630	4876.794	4787.427	4821.638	4997.114	5300.823
49.5	6018.786	5746.262	5532.153	5244.736	4834.671	4574.715	4509.784	4529.565	4708.765	5039.238
50.0	6044.618	5764.648	5534.946	4962.205	4547.485	4410.409	4385.275	4377.595	4440.431	4751.587
50.5	6067.658	5786.757	5306.874	4677.580	4439.035	4398.773	4383.413	4372.242	4397.144	4494.889
51.0	6089.535	5800.255	5020.619	4525.842	4444.155	4404.358	4382.947	4380.620	4401.798	4460.446
51.5	6116.764	5597.317	4745.303	4528.635	4452.067	4411.806	4384.577	4383.413	4402.031	4461.609
52.0	6142.829	5297.099	4676.649	4532.125	4456.722	4415.762	4396.446	4382.482	4410.642	4465.798
52.5	6105.825	5000.372	4678.278	4537.478	4461.609	4417.158	4393.420	4384.577	4415.297	4468.591
53.0	5827.949	4886.103	4680.838	4540.736	4462.307	4418.322	4393.886	4385.740	4410.875	4467.427
53.5	5491.892	4883.543	4682.933	4543.064	4462.773	4417.158	4394.817	4385.042	4407.384	4469.755
54.0	5200.517	4886.569	4683.631	4542.598	4462.773	4418.322	4392.257	4382.482	4405.289	4469.755
54.5	5148.852	4891.223	4685.493	4546.555	4462.307	4421.115	4397.144	4384.344	4409.478	4470.220
55.0	5149.783	4894.481	4687.820	4549.813	4468.358	4426.235	4404.824	4391.326	4414.133	4472.547
55.5	5148.619	4898.903	4691.078	4555.864	4471.849	4433.682	4404.358	4396.911	4421.347	4476.038
56.0	5152.576	4901.463	4698.060	4561.915	4481.624	4435.544	4407.384	4399.238	4423.442	4486.046
56.5	5154.903	4904.489	4702.482	4567.733	4484.649	4439.966	4411.806	4396.678	4424.140	4489.769
57.0	5152.110	4906.583	4705.507	4571.922	4491.398	4449.740	4419.718	4402.497	4431.587	4488.606
57.5	5150.481	4907.747	4705.740	4574.715	4498.380	4455.093	4423.907	4410.409	4440.198	4500.242
58.0	5147.456	4913.332	4713.420	4582.860	4503.035	4459.049	4427.166	4411.806	4443.689	4502.569
58.5	5143.499	4914.263	4714.351	4588.911	4508.155	4461.376	4425.071	4419.718	4451.602	4506.526
59.0	5140.008	4911.005	4717.609	4589.609	4511.645	4462.075	4431.820	4420.184	4451.136	4512.344
59.5	5138.379	4903.558	4720.634	4590.773	4509.551	4464.867	4428.329	4417.857	4451.136	4512.809
60.0	5128.837	4904.489	4721.798	4591.936	4511.180	4461.609	4431.122	4413.900	4452.067	4515.136
60.5	5114.408	4894.016	4718.540	4588.213	4504.198	4459.282	4420.882	4412.737	4437.871	4513.973
61.0	5096.721	4882.845	4715.980	4580.300	4496.984	4446.016	4413.202	4401.100	4436.009	4504.896
61.5	5076.474	4873.071	4707.602	4570.060	4483.951	4436.009	4397.842	4393.653	4426.933	4494.889
62.0	5054.132	4864.925	4693.173	4553.304	4472.315	4418.555	4388.533	4374.569	4413.202	4490.002
62.5	5028.765	4843.747	4675.718	4536.547	4447.413	4395.282	4365.726	4354.788	4386.904	4464.402
63.0	4999.674	4815.820	4650.584	4502.569	4416.693	4365.726	4343.617	4333.842	4364.329	4435.311
63.5	4962.670	4780.445	4612.649	4467.195	4376.664	4337.100	4319.180	4308.009	4329.653	4397.377
64.0	4916.590	4749.260	4568.198	4422.046	4345.711	4315.922	4305.449	4289.391	4306.846	4356.649
64.5	4865.856	4694.336	4516.300	4380.853	4318.249	4289.158	4270.308	4264.024	4279.849	4322.438
65.0	4812.561	4638.249	4458.351	4341.522	4281.013	4249.362	3950.308	3946.584	3958.453	4265.886
65.5	4746.467	4566.802	4411.806	4296.838	4234.933	4115.777	3630.308	3629.377	3637.057	3940.301
66.0	4673.158	4494.656	4350.831	4238.424	3888.170	3489.276	3310.541	3311.938	3315.894	3614.716
66.5	4600.780	4430.424	4287.064	3834.177	3186.033	2848.113	2990.542	2994.731	2994.498	3289.131

CANDELA TABULATION - (Cont.)

67.0	4487.907	4355.951	4024.781	3093.640	2730.586	2689.626	2686.368	2678.688	2687.066	2963.546
67.5	4233.769	4237.260	3273.072	2723.837	2660.070	2632.840	2628.419	2618.411	2622.600	2652.855
68.0	3951.006	3654.977	2763.866	2647.968	2604.448	2576.753	2573.728	2557.902	2567.910	2594.906
68.5	3702.686	2936.549	2651.691	2585.597	2542.775	2520.201	2516.710	2498.790	2505.073	2530.208
69.0	3155.545	2670.077	2581.873	2515.779	2482.033	2459.692	2451.779	2437.117	2445.495	2464.579
69.5	2493.670	2589.321	2509.728	2454.106	2415.008	2391.503	2386.383	2371.023	2376.608	2399.415
70.0	2301.670	2508.797	2443.866	2386.150	2344.492	2316.564	2315.168	2303.066	2307.255	2326.106
70.5	2226.266	2431.066	2369.859	2311.212	2269.554	2243.488	2236.972	2228.594	2233.481	2250.935
71.0	2151.561	2348.914	2291.197	2231.852	2195.779	2169.016	2156.681	2149.467	2152.492	2172.041
71.5	2075.692	2250.005	2206.717	2151.328	2113.627	2090.121	2075.925	2066.150	2075.692	2090.121
72.0	1997.263	2057.772	2115.256	2057.307	2017.278	1991.910	1983.532	1974.223	1978.878	1994.238
72.5	1911.620	1870.427	2015.881	1952.114	1916.740	1887.881	1882.761	1874.616	1883.227	1891.140
73.0	1820.623	1764.071	1896.260	1841.103	1807.358	1785.016	1778.732	1775.707	1778.267	1781.991
73.5	1723.111	1662.602	1784.318	1725.438	1704.725	1614.660	1555.547	1564.856	1655.620	1674.703
74.0	1621.874	1576.958	1648.173	1603.722	1267.198	1419.169	903.679	916.712	1042.617	1375.649
74.5	1433.366	1360.987	1447.096	1402.646	1109.875	1222.515	780.566	792.435	806.166	823.388
75.0	1241.133	1144.086	1242.297	1200.871	953.250	1026.093	728.668	739.141	749.148	755.432
75.5	1049.133	926.952	1037.497	999.097	796.624	829.672	675.374	683.519	694.225	701.905
76.0	856.901	710.050	832.697	797.323	640.232	633.250	619.985	629.061	636.043	646.050
76.5	664.901	645.119	627.897	595.316	577.163	562.967	555.985	561.105	573.672	579.723
77.0	586.239	585.774	557.381	526.661	505.018	494.545	468.945	472.901	483.374	489.425
77.5	461.963	522.705	485.934	458.705	434.734	424.029	381.672	384.930	393.076	399.127
78.0	352.581	457.076	419.607	390.516	383.301	318.836	294.632	296.727	302.778	308.829
78.5	303.476	385.396	356.305	245.294	155.229	150.574	207.592	208.523	212.480	218.531
79.0	257.163	289.978	169.425	210.851	136.611	128.465	121.716	122.182	124.043	128.233
79.5	214.342	151.971	142.894	182.691	124.043	117.760	110.545	111.244	113.571	117.062
80.0	137.076	132.189	129.163	154.531	111.476	107.054	101.934	102.633	104.494	107.985
80.5	126.836	121.716	115.433	126.371	98.909	96.349	94.953	95.418	97.280	100.538
81.0	117.760	111.011	101.469	98.211	94.487	93.091	91.694	92.160	93.324	95.651
81.5	108.684	100.538	97.047	95.185	93.324	92.160	90.996	91.462	92.393	94.487
82.0	99.374	97.047	95.651	94.487	92.858	91.462	90.298	90.764	91.927	93.789
82.5	96.349	95.884	94.953	93.556	91.694	90.065	88.902	89.367	90.531	92.625
83.0	94.720	94.487	93.556	91.927	90.065	88.204	87.040	87.505	88.669	90.764
83.5	93.091	92.858	91.927	90.298	88.436	86.342	85.178	85.644	87.040	88.902
84.0	90.764	90.996	90.065	88.669	86.807	84.713	83.549	84.014	85.411	87.273
84.5	88.436	88.669	88.204	86.807	84.945	82.851	81.687	82.153	83.549	85.411
85.0	85.876	86.342	85.876	84.713	82.851	80.989	80.058	80.524	81.920	83.549
85.5	83.084	83.549	83.782	82.851	81.687	79.825	78.894	79.360	80.756	82.153
86.0	80.058	81.222	81.920	81.687	80.756	79.127	78.196	78.429	79.825	80.989
86.5	77.265	78.894	80.058	80.291	79.593	78.429	77.265	77.731	78.894	79.825
87.0	74.007	76.102	77.964	78.662	78.429	77.498	76.567	76.800	77.731	78.429
87.5	70.516	73.076	75.636	77.033	77.265	76.334	75.636	75.869	76.567	76.800
88.0	66.327	69.585	72.611	74.705	75.404	74.705	73.774	73.774	74.240	74.007
88.5	60.742	63.767	66.327	67.956	68.189	67.025	66.560	66.094	66.327	65.629
89.0	51.665	54.458	56.553	57.716	57.716	56.785	56.087	55.854	55.389	54.691
89.5	42.124	44.218	45.847	46.778	46.545	45.847	45.382	45.149	44.451	43.520
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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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.)

24.5	5662.015	5730.204	5845.869	5996.676	6208.923	6486.334	6862.188	7362.551	8070.972	9051.218
25.0	5639.441	5708.560	5819.571	5975.033	6188.443	6472.370	6845.199	7345.562	8074.463	9059.829
25.5	5606.393	5675.979	5791.179	5944.080	6168.894	6450.494	6836.355	7345.562	8079.350	9081.938
26.0	5582.422	5650.844	5769.535	5929.884	6153.069	6442.349	6824.719	7343.235	8089.823	9107.073
26.5	5552.168	5627.106	5746.495	5906.146	6135.614	6436.996	6817.737	7343.235	8095.176	9121.502
27.0	5528.430	5607.091	5725.317	5890.320	6122.116	6425.360	6812.850	7338.813	8105.881	9144.076
27.5	5505.157	5581.957	5707.862	5872.168	6109.084	6417.214	6814.246	7339.744	8118.448	9176.658
28.0	5484.212	5565.433	5689.244	5866.582	6102.334	6418.145	6809.825	7349.053	8125.198	9197.371
28.5	5463.266	5546.117	5672.720	5845.404	6087.673	6407.207	6809.592	7350.915	8138.463	9213.196
29.0	5445.113	5525.870	5654.102	5835.862	6087.905	6404.880	6816.574	7356.268	8155.685	9239.262
29.5	5430.684	5515.630	5643.630	5821.200	6077.665	6402.087	6825.185	7371.162	8163.830	9264.163
30.0	5415.092	5502.830	5631.993	5812.357	6071.615	6405.112	6830.072	7379.308	8185.939	9300.469
30.5	5401.826	5490.030	5622.684	5802.582	6071.149	6409.534	6832.166	7397.460	8195.481	9333.982
31.0	5391.586	5482.350	5611.281	5797.928	6071.847	6410.930	6836.588	7406.071	8216.892	9370.985
31.5	5386.699	5472.575	5607.091	5791.644	6063.469	6417.680	6846.363	7418.406	8241.328	9395.189
32.0	5376.924	5464.197	5600.808	5791.411	6063.935	6422.334	6856.370	7427.947	8255.059	9420.789
32.5	5371.804	5459.310	5596.851	5787.920	6074.873	6428.618	6869.635	7449.126	8267.626	9459.189
33.0	5369.943	5461.637	5594.757	5793.971	6070.218	6432.807	6882.203	7463.787	8294.157	9480.600
33.5	5361.564	5458.379	5597.550	5792.808	6076.967	6438.625	6887.788	7480.311	8325.343	9524.352
34.0	5361.797	5452.095	5601.739	5796.997	6083.949	6459.803	6905.708	7495.438	8343.961	9543.203
34.5	5356.212	5456.983	5603.601	5806.306	6094.655	6465.389	6918.741	7518.013	8365.605	9588.585
35.0	5357.375	5455.353	5609.651	5815.382	6107.920	6482.378	6933.170	7525.227	8391.903	9628.148
35.5	5357.375	5460.473	5610.815	5830.742	6117.927	6501.927	6950.392	7558.973	8425.183	9671.901
36.0	5353.419	5458.844	5615.004	5831.906	6134.916	6514.494	6969.708	7578.056	8443.335	9694.476
36.5	5356.212	5461.172	5621.521	5844.938	6142.596	6532.181	6991.584	7595.278	8490.579	9745.676
37.0	5354.583	5464.430	5628.968	5854.248	6164.705	6550.799	7007.643	7624.369	8505.241	9779.886
37.5	5351.092	5466.757	5636.648	5863.091	6194.262	6570.581	7037.432	7649.038	8539.219	9819.450
38.0	5351.790	5469.550	5644.328	5886.131	6207.294	6596.181	7055.817	7670.449	8568.077	9845.748
38.5	5357.375	5470.015	5653.404	5894.742	6225.680	6611.308	7080.486	7695.816	8597.866	9898.577
39.0	5356.910	5478.393	5663.411	5907.542	6245.927	6640.865	7124.471	7742.129	8625.793	9933.254
39.5	5359.470	5482.583	5675.513	5924.997	6261.287	6666.232	7147.977	7773.082	8661.168	9975.843
40.0	5365.986	5488.168	5684.357	5945.477	6287.585	6687.643	7174.740	7782.623	8716.790	10026.577
40.5	5371.339	5497.942	5694.131	5964.327	6307.134	6714.639	7208.486	7822.885	8734.244	10081.733
41.0	5377.855	5505.390	5709.957	5978.291	6339.716	6743.497	7235.715	7863.380	8775.669	10119.901
41.5	5385.768	5516.095	5723.920	5992.255	6354.843	6766.072	7275.046	7895.961	8808.484	10178.082
42.0	5388.561	5526.335	5736.720	6013.433	6371.367	6800.748	7294.828	7938.318	8853.168	10224.162
42.5	5392.052	5532.852	5752.779	6038.567	6396.036	6823.090	7344.166	7957.169	8906.695	10256.511
43.0	5396.008	5542.393	5762.786	6050.436	6416.981	6846.130	7375.817	8004.645	8946.026	10308.409
43.5	5397.870	5556.124	5776.517	6068.356	6439.556	6871.264	7407.002	8045.139	8989.778	10357.515
44.0	5400.663	5558.219	5791.877	6090.931	6464.923	6906.872	7429.344	8087.496	9026.549	10410.344
44.5	5403.455	5563.572	5809.331	6108.851	6482.610	6924.094	7465.649	8131.481	9085.196	10462.242
45.0	5405.317	5573.811	5819.804	6127.702	6516.589	6945.970	7483.569	8169.183	9123.596	10510.649
45.5	5408.343	5579.630	5828.415	6145.156	6528.923	6982.508	7514.755	8209.910	9172.702	10572.787
46.0	5414.626	5585.215	5841.913	6167.964	6559.178	7004.617	7552.922	8244.121	9217.851	10629.573
46.5	5419.513	5596.153	5853.084	6179.833	6577.330	7031.613	7591.322	8299.045	9285.342	10683.565
47.0	5425.332	5603.368	5865.186	6190.771	6599.439	7057.446	7627.627	8332.325	9326.534	10734.533
47.5	5428.357	5613.841	5877.986	6210.553	6622.945	7090.493	7652.296	8383.059	9361.676	10812.263
48.0	5434.408	5623.615	5892.647	6221.956	6645.519	7117.257	7685.344	8405.634	9434.287	10862.998
48.5	5443.252	5633.157	5907.077	6241.505	6660.414	7127.730	7704.194	8438.914	9461.981	10923.972
49.0	5448.604	5656.197	5926.160	6255.469	6672.516	7171.715	7750.973	8494.070	9509.458	10960.976
49.5	5452.561	5670.393	5947.106	6274.785	6696.719	7188.006	7777.736	8532.237	9551.581	11004.030
50.0	5289.186	5685.288	5962.000	6301.316	6720.923	7220.355	7802.871	8553.182	9608.599	11070.823
50.5	4990.132	5691.106	5985.971	6318.538	6736.283	7245.024	7840.572	8603.917	9646.068	11123.419
51.0	4698.991	5499.804	5998.538	6333.898	6762.814	7257.359	7863.380	8635.335	9695.872	11159.259
51.5	4562.613	5193.070	6013.898	6361.825	6780.501	7278.304	7903.874	8674.666	9732.643	10974.474
52.0	4564.940	4882.845	5921.040	6377.185	6796.094	7312.980	7909.692	8702.826	9749.865	10584.191

CANDELA TABULATION - (Cont.)

52.5	4566.802	4749.725	5612.677	6388.589	6822.159	7323.453	7929.707	8733.080	9779.188	10248.366
53.0	4572.620	4749.260	5276.154	6406.974	6837.519	7353.009	7972.529	8767.757	9633.734	9925.341
53.5	4577.973	4749.725	5012.241	6263.614	6857.534	7368.602	8002.085	8790.797	9288.600	9771.741
54.0	4571.456	4754.845	4985.710	5929.186	6886.392	7385.358	8014.652	8813.371	8956.498	9783.610
54.5	4576.809	4757.172	4989.667	5559.150	6896.864	7403.511	8032.339	8778.229	8666.986	9812.003
55.0	4576.344	4756.009	4993.623	5294.772	6859.861	7420.966	8052.354	8515.248	8560.397	9821.079
55.5	4576.344	4754.380	4988.969	5262.423	6560.341	7440.282	8054.914	8175.467	8567.146	9859.479
56.0	4585.885	4757.172	4986.641	5261.725	6140.967	7441.911	8067.947	7868.267	8587.393	9875.305
56.5	4591.005	4766.482	4981.521	5251.019	5741.142	7439.351	8027.452	7701.867	8583.204	9887.174
57.0	4595.893	4769.740	4981.289	5254.045	5590.568	7392.806	7816.834	7655.787	8592.048	9926.039
57.5	4599.849	4768.809	4985.478	5245.201	5575.673	7066.057	7492.646	7645.082	8609.502	9943.494
58.0	4596.591	4770.438	4982.685	5232.168	5557.288	6618.290	7181.955	7667.424	8600.193	9953.501
58.5	4604.504	4766.947	4984.314	5214.248	5551.237	6156.560	6987.163	7650.667	8606.477	9969.792
59.0	4607.296	4770.205	4972.678	5216.110	5517.259	5886.597	6940.384	7635.540	8577.386	9958.854
59.5	4610.787	4766.249	4964.299	5203.310	5503.295	5610.582	6794.930	7603.191	8582.506	9967.697
60.0	4614.278	4762.991	4945.914	5185.157	5489.797	5274.525	6355.541	7592.020	8562.026	9971.653
60.5	4611.951	4762.060	4939.863	5165.841	5461.870	4984.081	5807.469	7558.740	8535.262	9928.134
61.0	4604.504	4757.638	4933.580	5146.757	5428.124	4858.874	5325.725	7527.322	8519.437	9915.566
61.5	4595.194	4746.002	4911.005	5118.365	5389.957	4812.329	5214.248	7482.638	8477.081	9923.479
62.0	4583.791	4730.642	4899.369	5089.739	5192.139	4774.627	5173.288	7396.762	8431.234	9900.672
62.5	4565.638	4702.947	4870.511	5068.561	4877.260	4738.089	5123.950	6973.199	8370.957	9867.625
63.0	4539.340	4676.416	4840.256	5026.670	4559.820	4692.707	5071.819	6392.778	8320.688	9819.450
63.5	4500.009	4651.980	4802.089	4977.798	4382.249	4648.954	5019.921	5757.666	8263.437	9775.465
64.0	4454.395	4600.547	4752.518	4943.354	4319.646	4588.213	4968.954	5485.375	8176.165	9735.203
64.5	4399.937	4543.064	4703.645	4884.474	4277.057	4532.358	4907.747	5412.532	8035.830	9616.978
65.0	4352.228	4483.718	4641.042	4715.049	4220.504	4469.056	4841.420	5338.525	7662.304	9102.418
65.5	4292.649	4417.391	4571.689	4391.326	4153.711	4406.918	4772.998	5259.165	7050.232	8379.335
66.0	3961.479	4345.711	4501.406	4037.348	4093.901	4329.420	4702.482	5175.848	6423.963	7960.427
66.5	3630.308	4004.533	4418.322	3845.348	4021.755	4254.948	4612.184	5089.041	5628.968	7804.267
67.0	3299.138	3663.588	4322.671	3757.145	3939.835	4180.010	4526.307	4993.623	5190.743	7700.936
67.5	2967.967	3322.411	3866.526	3668.941	3851.864	4096.693	4432.518	4822.569	5031.092	7588.529
68.0	2639.822	2981.466	3410.149	3580.738	3751.792	4004.533	4334.308	4505.362	4927.761	7464.718
68.5	2571.168	2646.339	2953.771	3492.534	3651.719	3907.253	4225.391	4255.413	4805.114	7233.853
69.0	2499.721	2566.746	2502.979	3395.952	3551.647	3781.814	4040.373	4137.886	4692.009	6730.232
69.5	2429.903	2485.757	2297.946	2819.720	3451.341	3656.374	3855.588	4028.272	4566.569	6127.004
70.0	2358.455	2406.164	2199.736	2298.645	3347.080	3530.934	3670.570	3914.701	4429.260	5470.481
70.5	2282.121	2328.434	2127.125	2179.721	2960.055	3405.261	3485.552	3780.185	4294.046	5188.183
71.0	2203.692	2243.255	2051.954	2096.405	2283.517	3242.585	3301.465	3645.436	4136.024	4990.365
71.5	2115.954	2153.190	1975.619	2013.554	2079.881	2934.687	3164.622	3510.919	3820.679	4532.358
72.0	2023.561	2056.143	1894.165	1925.350	1979.576	2314.004	3012.185	3375.472	3505.334	4074.119
72.5	1915.576	1911.387	1810.849	1843.663	1881.830	1800.841	2858.120	3198.833	3189.989	3616.112
73.0	1807.358	1714.267	1721.947	1752.667	1765.467	1685.874	2683.110	3032.433	2874.411	3171.603
73.5	1687.038	1582.311	1626.296	1652.594	1560.202	1590.689	2079.881	2820.884	2560.462	3006.135
74.0	1564.158	1474.093	1521.569	1550.427	1431.504	1500.624	1638.165	2274.906	2403.837	2850.440
74.5	1043.781	1374.020	1403.809	1437.555	1338.180	1401.947	1509.467	1931.169	2243.954	2673.800
75.0	762.414	938.821	1300.711	1317.933	1237.177	1302.806	1384.260	1642.354	2082.674	2498.790
75.5	704.930	712.843	982.341	1134.079	1135.708	1196.915	1121.977	1234.617	1912.550	2299.575
76.0	653.265	657.686	655.825	954.879	1021.206	1085.904	999.097	1108.246	1732.652	1935.823
76.5	594.385	602.763	590.894	515.723	902.283	966.050	912.057	1006.544	1524.129	1741.962
77.0	530.850	542.952	533.410	453.352	660.479	755.897	827.577	912.057	1039.359	1571.838
77.5	448.232	459.636	459.170	413.556	583.679	667.694	737.977	804.770	826.879	1397.991
78.0	365.847	376.320	385.163	373.760	506.647	579.490	635.577	644.654	735.185	1207.620
78.5	283.229	293.003	311.156	333.963	429.614	491.287	532.945	567.854	642.792	832.930
79.0	200.843	209.687	237.149	294.167	352.814	403.083	430.312	492.683	552.727	703.999
79.5	120.785	128.233	163.374	250.414	276.247	314.880	327.680	417.512	462.429	575.301
80.0	111.709	117.527	121.949	155.694	238.778	226.909	225.047	342.574	372.363	446.370

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

80.5	104.262	109.149	112.873	120.553	168.494	190.138	201.774	267.403	282.298	317.672
81.0	98.211	102.167	106.356	112.640	120.785	161.978	182.923	194.792	193.629	192.931
81.5	95.884	97.513	100.538	105.425	111.709	115.665	161.745	161.978	132.422	154.996
82.0	95.185	96.349	97.047	99.142	103.796	106.356	122.880	117.062	115.665	121.251
82.5	94.022	95.185	95.651	95.884	97.280	100.771	106.589	105.891	107.054	111.011
83.0	92.160	93.324	94.022	94.022	94.487	95.884	100.305	99.607	102.167	104.960
83.5	90.298	91.462	91.927	91.927	92.160	92.625	94.487	95.651	98.211	101.702
84.0	88.669	89.367	89.600	89.600	89.600	89.833	90.764	92.393	94.953	98.211
84.5	86.574	87.273	87.273	87.040	86.574	86.807	87.273	88.436	90.996	94.254
85.0	84.480	84.945	84.945	84.247	83.549	83.316	83.316	84.247	86.574	89.833
85.5	82.851	82.851	82.153	81.222	80.291	79.360	78.894	79.593	81.454	84.480
86.0	81.454	80.989	79.825	78.196	76.567	74.938	74.007	74.240	75.869	78.662
86.5	79.825	78.662	77.033	74.938	72.378	70.284	68.654	68.189	69.353	71.913
87.0	77.964	76.334	74.007	70.982	67.956	64.931	62.604	61.440	62.138	64.465
87.5	75.636	73.309	70.284	66.327	62.371	58.880	55.389	53.760	54.225	55.854
88.0	71.913	69.353	65.629	60.742	56.087	51.433	47.476	45.614	45.382	45.382
88.5	63.302	60.509	56.785	52.596	47.709	42.822	39.098	36.771	35.607	35.142
89.0	52.596	49.804	46.545	42.589	38.400	33.978	30.487	27.927	26.298	24.902
89.5	41.658	39.098	36.305	32.815	28.858	25.135	21.644	19.316	17.222	14.662
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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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	15102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.586									
0.5	14886.84814935.95314987.38615041.61115086.99315137.72715188.46215246.64415298.54215337.174									
1.0	14655.28414763.73514866.36814978.54215076.52015184.27315272.24315389.30515484.02515571.298									
1.5	14426.51414583.83714750.00414919.42915061.62615238.03315376.97115526.38115673.93015800.301									
2.0	14184.71014415.57514638.76114847.28415052.78215271.77815473.08715664.38815854.75916013.712									
2.5	13953.84514240.09914524.49214788.17115047.66215313.43615563.38515808.21416029.07216210.133									
3.0	13707.15414054.84914406.26614730.92115043.47315354.62915642.04715935.98116192.44616400.039									
3.5	13441.38013881.93214288.50614680.41915037.42215400.70915737.93016065.61016336.27116575.747									
4.0	13185.84613699.24214178.89214622.47015040.21515443.76315827.29716183.37016473.81316743.078									
4.5	12934.96613520.04214069.51014576.15715040.91315504.50515907.58816309.27516627.41316916.460									
5.0	12686.41413337.11913952.21614531.47315046.96415551.74915999.28316413.07116773.33317086.583									
5.5	12453.22113166.53013861.91814492.60815069.07315615.05016090.04616538.97716909.47817242.510									
6.0	12229.10513002.22413767.89614449.78615075.35615664.62116191.74816648.82417065.17217388.896									
6.5	12020.11612836.52313659.67814423.72115101.88715737.23216280.41716770.07417189.44817545.753									
7.0	11825.09112697.81713584.74014403.24115129.11615793.55216384.91116890.39417329.78317707.266									
7.5	11640.53912553.52713507.47514382.29515165.18915871.51616471.02017006.99117459.41217863.659									
8.0	11472.51012422.73413434.86414370.19415205.68415952.73716578.54017137.08517599.28118004.458									
8.5	11332.40812308.93113362.25314381.13215247.10916030.46816691.41317266.71417752.18218170.858									
9.0	11205.80512195.36013303.37314386.48515313.43616131.47216808.47417400.29917894.37918306.771									
9.5	11096.42312098.31313259.62014393.69915373.48016227.58816926.23417540.16818044.48718464.094									

CANDELA TABULATION - (Cont.)

10.0	10983.31812000.10213216.79914404.63715427.47216316.95517041.90017671.19318191.33818613.738
10.5	10876.96111923.06913173.51114418.60115497.75616426.33717170.83017811.52818338.65418794.334
11.0	10779.21611851.85513134.64614440.01215563.85016530.59817293.71017938.82918481.54918950.726
11.5	10696.59811795.53513093.68614451.88115639.71916640.67817423.80518084.28418641.43219110.610
12.0	10624.22011743.17113072.04314480.27415726.06116755.64517548.31318232.99618799.91919277.010
12.5	10557.19511693.36813043.41714510.06315805.65416868.05217673.52118360.76318958.40619453.417
13.0	10495.28911641.00413002.92314534.03315895.71916979.52917822.46618511.10519121.78119595.380
13.5	10442.46011597.01912997.10414559.63315964.37417091.47017943.71718664.23919256.29719743.860
14.0	10394.28611559.31712987.79514603.85216057.69717193.40518067.52718804.80719412.22419913.285
14.5	10346.80911535.34612984.30414638.99316138.68617313.25918185.52018947.46819550.69720069.910
15.0	10301.66011498.57512979.88314673.43716221.77017435.67418306.53819074.77019720.82020220.252
15.5	10280.01711489.26612983.60614724.40416305.78417544.35718434.30519216.73319862.31820377.110
16.0	10246.97011471.11412994.31214760.47716400.50417660.48818590.46519360.79120016.38320516.746
16.5	10227.18811462.27012992.68314796.78216480.56217788.72018695.42519506.71120142.05620669.881
17.0	10213.45711452.26312996.40614831.92416568.53317884.37118858.56619641.92620275.40820826.971
17.5	10195.53711452.03013009.20614874.28016649.75517983.28018984.93719779.70020428.54320978.244
18.0	10187.62411456.45213031.31514897.08816730.74418084.51619099.67219914.21620576.32421125.095
18.5	10175.05711455.98613064.59514950.84816830.35118211.35319221.62120050.59420721.77921271.713
19.0	10168.77311466.69213070.87915001.58216908.78018331.67319333.33020173.24120853.27021409.952
19.5	10168.07511493.92113090.42815043.24016997.91418423.60019469.00920291.93220993.13821549.356
20.0	10162.72211500.20413119.51915084.43317070.75818535.07619592.82020433.89521126.72421700.629
20.5	10165.05011528.36413150.70415121.66917144.53218645.85419698.94420565.61921252.86221824.905
21.0	10178.08211554.19713182.82115188.92717241.11418753.60719819.96220681.05221362.01121957.094
21.5	10190.65011596.55313229.83115241.29117320.24118858.56619929.34320797.18221500.48322065.777
22.0	10208.57011634.48813275.44615307.15317419.38318970.50820022.20120912.14921630.11222227.057
22.5	10229.05011680.33513327.34415370.22217497.57919074.77020196.74721027.34921771.37822352.031
23.0	10257.90811710.12413368.76915435.61817581.36119168.55920300.54321151.16021906.12622479.100
23.5	10279.08611752.94613413.91815512.41817666.07319293.30020388.28121296.61422026.21422578.475
24.0	10311.20211784.36413479.54715549.18917772.43019385.92620529.54621411.34922145.60322709.267
24.5	10335.17311846.50213536.33315638.78917861.79719509.96920650.33221518.40322269.18122839.594
25.0	10364.49711895.37513608.01315695.34117960.93819642.39120742.49121646.40322376.70022980.162
25.5	10393.58811932.61113682.02015767.71918041.46219747.35120870.25921767.88722517.73323077.907
26.0	10428.26411995.44713733.22015847.07918150.14619859.99120984.76021909.85022623.85623198.692
26.5	10469.45712047.57813793.26315932.02518232.06519934.23121112.52722004.33722704.84523313.659
27.0	10502.73612104.59613874.48516009.29018317.01120035.00121213.29822139.55222871.47823411.637
27.5	10535.55112150.44413937.78716094.00318390.78520133.91021309.64722244.97722945.02023545.688
28.0	10576.74412216.77114021.80116153.34818496.21120238.40521424.84722340.16223073.02023639.012
28.5	10616.77312272.16014080.44916218.04618573.70920359.88821532.36722459.31923199.39023729.077
29.0	10666.34412323.82514148.40516308.81018683.78820456.00521629.64722556.13323292.01623868.248
29.5	10710.32912375.49114214.49916377.92918761.98520563.29221750.66522652.94723393.01923959.011
30.0	10759.66712450.19614294.79016461.01318849.72320654.98621858.18522736.03123482.38624089.106
30.5	10796.20512514.42914370.65916535.48618950.26120762.27321959.18822870.08223581.76124155.433
31.0	10843.91412586.57414442.10616614.38019037.53420867.93122060.42422997.61623715.57924265.513
31.5	10891.85612649.41014529.14616700.02419121.31520995.00022165.85023117.93623827.05524319.505
32.0	10949.34012699.91214613.62616790.32219217.66421085.29822262.43123227.55023932.71324432.145
32.5	10991.46312777.87614692.05516884.80919298.65321168.84722388.10423348.80124052.80024501.498
33.0	11042.89612836.05714777.23316957.65219384.99521304.06222537.04923452.83024130.76424635.781
33.5	11083.62312917.74514860.78217055.86319467.38021398.31622618.27123527.30324225.25124693.265
34.0	11133.89212975.22814931.29817124.05219577.46021477.67622716.01623578.73524297.62924756.334
34.5	11181.83413050.86415026.25117212.25619649.37321597.53022836.33623661.12124451.22924866.647
35.0	11239.31713114.39915090.01817309.76819741.30021662.46122897.07823827.75324501.73124918.312
35.5	11298.19713196.55115199.16717417.05519838.58021790.69423023.68123905.71724592.72724993.250
36.0	11339.62313273.35115271.31317502.93219942.14321890.06823131.90023991.36024674.41425068.188
36.5	11396.40813328.97315359.05117587.64420014.75421942.43223198.69224088.87324792.63925154.763
37.0	11453.89213418.57315445.39217669.09920114.12922073.45723217.07824222.92424824.98825187.344
37.5	11507.65213474.89315554.30917771.73120209.54722150.02423379.75424275.98524886.89425250.181

CANDELA TABULATION - (Cont.)

38.0	11570.72113556.11515656.70817873.66620330.33222260.33723474.24124357.90524964.39225299.286
38.5	11634.25513645.01615743.28317980.25520417.83722330.85323522.88124431.68025071.21425362.820
39.0	11690.34213691.79415828.92618065.20020514.65222426.96923617.13524513.83225096.11525367.940
39.5	11738.05113780.92915929.23218175.51320587.49522506.32923742.11024551.30125146.15225435.897
40.0	11799.95713851.67816005.33418239.51320685.70622630.60623817.74624661.14925197.35225467.548
40.5	11830.44413930.10716094.70118357.04020777.63322713.22423864.29124738.87925246.45725478.951
41.0	11934.70614020.40516197.79918464.79220875.84422801.66023963.89924780.30525308.59525496.173
41.5	11975.43314110.47016317.18818532.28320934.25922876.83124044.88824861.29425300.91525533.642
42.0	12023.37514192.62316389.79918634.68321050.62222966.89624127.50624933.20625416.11525579.955
42.5	12097.84714256.85616476.14018748.95221128.35323058.35824243.86924988.13025428.44925599.038
43.0	12153.46914347.61916576.44618886.49421262.17123151.68124315.78225058.41425487.56225646.049
43.5	12231.66514415.34316694.20518987.03221347.81423246.16824387.69425084.01425517.58425639.067
44.0	12309.62914501.68416790.55419084.31221453.47223339.25924450.53125134.98125542.48625672.347
44.5	12376.42214601.99016909.47819189.03921550.28723429.32524519.88325224.81325558.07825699.809
45.0	12435.53414684.37516987.67419290.97321691.31923523.11424608.78525276.94425584.14425727.271
45.5	12490.92314766.76017090.30719398.49321783.47923617.83324714.90925316.27525677.93325729.831
46.0	12567.25814860.54917223.19419531.38021867.26123712.55324779.83925384.69725678.63125782.893
46.5	12642.42814971.32717350.26319629.59121969.89423780.51024855.47625437.75925749.14725841.540
47.0	12696.42115043.24017447.54319716.63122057.16623854.05124922.03625489.42425744.49325861.787
47.5	12774.15215122.13517535.51419811.58421892.39623666.70624760.05825488.72625768.23125875.053
48.0	12852.34815215.22517588.11019538.36221460.45423145.63024317.87625270.89325753.33625898.791
48.5	12910.99515302.73117374.23419087.33720910.28822581.03523737.22224781.23625577.86025949.060
49.0	12999.19915261.30516906.45218576.73420337.08121922.18523107.69624206.40025136.14425930.442
49.5	13021.54114884.05516406.78818047.74619733.62021318.95622427.20223527.76824542.45825677.235
50.0	12993.14814345.29215931.09417624.18219334.26020874.91321842.59222787.23123919.21525127.766
50.5	12616.36313923.12515602.71617445.44819368.23920856.06221651.98922186.79523184.49624545.018
51.0	12180.46513607.31515538.01817525.50619426.42020920.06221671.30522065.31222561.95123874.764
51.5	11802.74913520.27515617.14517627.90619529.51820995.23321705.05022032.96322263.59523220.569
52.0	11546.28413569.38015681.84317743.33919609.57621071.33521777.89422093.93722238.46122682.271
52.5	11452.03013637.10415794.48317800.59019670.78421196.77521844.45422134.66422287.79922474.213
53.0	11493.68813681.78715924.11217941.15719755.03121233.77821860.04722148.39522267.31922522.155
53.5	11528.13213739.96915972.51918022.14619856.03421360.14921929.16622201.22422287.79922585.689
54.0	11595.15713821.42316091.44318114.77119959.36521400.17821974.54822216.81722364.83122571.027
54.5	11626.11013906.83416159.39918222.98920063.62721494.43222082.53422273.37022343.18822618.737
55.0	11672.65513961.99116247.37018318.17420147.17621590.08322122.56322285.70422380.42422638.751
55.5	11715.94214050.19416370.24918411.96320240.96521651.29022174.22822293.85022376.93322659.464
56.0	11789.71714125.59816436.80918522.04320358.49221767.88722229.38422338.76622388.80222717.645
56.5	11827.65114172.84116549.21718627.00320465.54621820.94822288.26422348.54022376.00222783.740
57.0	11826.25514243.59016672.32918726.14520544.90621944.75922313.63122332.25022438.83922764.656
57.5	11869.54214320.62316784.03818840.87920698.97222004.33722374.14022341.32622399.04222840.060
58.0	11891.65114395.09516866.88918949.33020752.26622111.15922412.07522375.07122462.11122821.907
58.5	11959.60714459.09516990.00119067.09020922.85522192.38122479.33322412.07522453.96622891.493
59.0	11968.45114493.30617082.62719155.99221000.58622282.44622510.28622414.16922445.58822888.234
59.5	11975.66614565.45217187.81919301.21321120.67322394.15522547.75522411.37722422.78022927.798
60.0	12000.80014607.80817227.38319403.61321198.63622444.65722573.58722379.49322387.63922892.656
60.5	12004.29114697.64117346.30619514.85721334.08322486.31522633.63122426.73722433.71922954.562
61.0	12015.69514757.68417441.95719633.31521424.14922542.16922612.68622369.25322391.36222950.605
61.5	12033.38214773.51017532.02319676.36921280.09122185.63222241.48622213.55922285.70422884.278
62.0	12007.54914833.08817584.38619283.29320481.83721298.47621426.70921494.20022064.14822817.253
62.5	11978.92414834.94917111.25218387.52719428.74820227.46720400.61620482.76821205.15322640.846
63.0	12003.36014575.69216204.78117448.00818564.16719323.55519412.92219475.75820174.63821842.127
63.5	11953.55713709.01615369.52316834.07418243.23619068.25318924.89418657.49019121.31520625.430
64.0	11467.85512899.82514956.20016821.04218311.89119094.55218883.70118412.89418438.96019465.518
64.5	10666.57612514.89414976.44716869.21618389.85419135.97718883.00318301.65118171.55618703.803
65.0	10106.17012449.03215048.59316963.70318467.81819132.48618849.72318224.61818029.36018280.007
65.5	9892.992 12462.53115107.24017053.76918488.99619149.47518807.59918133.85517879.94918022.844

CANDELA TABULATION - (Cont.)

66.0	9820.614	12474.400	15128.418	17104.969	18571.847	19151.802	18719.163	18052.633	17727.513	17752.881
66.5	9781.748	12444.611	15177.524	17196.198	18606.523	19139.468	18655.396	17853.186	17484.314	17508.750
67.0	9711.930	12429.018	15228.724	17192.939	18668.894	19144.821	18574.640	17731.004	17273.463	17235.296
67.5	9644.207	12400.392	15252.462	17298.597	18710.319	19115.730	18476.196	17530.394	17042.830	16851.994
68.0	9547.858	12349.425	15300.171	17372.605	18737.781	19075.235	18339.818	17323.499	16760.998	16432.853
68.5	9445.923	12313.353	15329.960	17380.750	18625.374	18612.574	17731.004	16864.794	16389.333	15744.447
69.0	9317.458	12263.083	15288.534	17104.969	17612.313	17382.845	16521.522	15589.218	15418.396	14842.397
69.5	9193.182	12161.615	14845.422	15735.603	16041.731	15894.323	15245.480	14380.666	13938.718	12986.399
70.0	9053.778	11866.051	13515.387	14493.306	15130.513	15210.571	14417.670	13506.078	12840.014	11010.547
70.5	8820.586	10521.587	12418.778	13994.572	15001.117	15095.836	14215.663	13045.279	12057.586	9375.407
71.0	7873.387	9566.243	12129.498	13981.540	14955.735	14986.920	14040.652	12802.777	11622.153	8325.110
71.5	6916.646	9337.007	12068.524	13951.751	14913.146	14901.044	13840.042	12474.167	11172.059	7672.776
72.0	6486.334	9172.004	11996.844	13913.118	14834.251	14753.030	13631.053	12158.589	10682.634	7146.115
72.5	5977.826	8984.193	11896.771	13833.292	14705.786	14516.346	13296.391	11753.179	9900.672	6692.996
73.0	5255.906	8777.066	11783.899	13731.358	14268.259	13670.384	12262.153	10781.776	8768.920	6211.483
73.5	4755.543	8570.404	11610.517	12737.847	12489.527	11857.906	10717.776	9390.534	7287.613	5495.150
74.0	4255.180	8278.797	10366.824	10957.485	11024.278	10707.071	9529.472	8216.194	6044.385	4766.482
74.5	3755.050	7037.199	8917.633	10133.166	10705.907	10416.860	9151.291	7597.838	5258.234	4293.115
75.0	3254.687	5909.171	8444.964	9996.323	10531.595	10151.551	8801.269	7127.264	4615.907	3819.515
75.5	2764.797	5537.972	8258.317	9865.530	10303.988	9751.494	8290.201	6586.174	3973.581	3346.149
76.0	2545.335	4772.067	8051.423	9615.814	9479.901	8320.455	6928.515	5525.404	3331.254	2865.102
76.5	2323.081	4006.395	7647.874	8060.034	7310.188	6471.905	5390.190	4727.616	2688.928	2112.696
77.0	2099.663	3240.723	5958.276	6353.447	6374.392	5639.208	4719.703	3929.595	2067.547	1564.856
77.5	1850.180	2474.819	4818.612	5568.924	5428.357	4806.511	4048.984	3131.807	1847.852	1253.468
78.0	1176.202	1715.198	4093.668	4784.634	4482.322	3973.813	3378.498	2352.404	1493.409	1029.351
78.5	964.188	1509.700	3368.491	4000.112	3536.287	3141.349	2707.779	1976.783	1261.846	805.468
79.0	848.290	1223.446	2643.313	3215.822	2604.215	2319.124	2041.248	1601.394	1030.515	581.585
79.5	704.465	1002.588	1921.394	2444.564	1972.594	1760.580	1554.151	1225.773	798.952	357.469
80.0	560.872	781.730	1467.344	1859.721	1340.973	1201.802	1067.053	850.152	567.621	134.749
80.5	417.279	560.639	1013.293	1274.646	709.352	643.025	579.956	474.530	336.058	101.469
81.0	273.687	339.781	559.243	689.803	119.854	118.691	117.294	113.803	107.520	98.211
81.5	136.611	124.043	120.785	118.458	117.062	116.596	114.967	111.244	104.494	94.953
82.0	119.389	116.829	117.062	116.363	114.967	114.502	112.873	108.916	101.469	91.462
82.5	111.476	114.036	114.734	114.036	112.873	112.174	110.545	106.124	97.978	87.273
83.0	108.218	111.244	112.407	111.942	110.545	109.614	107.520	102.633	93.789	82.385
83.5	105.193	108.451	109.847	109.149	107.753	106.356	104.029	98.676	89.134	77.033
84.0	101.702	105.425	106.589	106.124	104.494	103.098	100.073	93.556	83.316	70.749
84.5	97.978	101.469	102.865	102.633	100.305	97.978	94.254	86.807	76.102	63.767
85.0	93.556	97.280	98.676	97.513	94.254	91.462	87.040	79.127	68.422	55.622
85.5	88.669	91.694	92.393	90.764	87.505	84.014	78.662	70.284	58.880	46.545
86.0	82.385	84.945	85.178	83.316	79.593	74.473	67.258	57.484	46.778	36.073
86.5	75.171	77.033	76.800	73.774	67.258	60.509	53.294	44.218	34.909	26.065
87.0	67.025	67.956	65.396	60.276	53.527	47.244	40.029	32.116	23.738	16.524
87.5	57.018	55.622	52.131	46.778	40.262	34.211	26.764	18.618	12.102	7.447
88.0	44.916	42.822	39.098	33.745	26.996	19.084	12.800	7.913	4.422	2.327
88.5	33.513	30.487	25.833	19.084	13.033	7.913	4.655	2.793	2.095	1.629
89.0	22.342	17.687	12.567	8.145	5.120	3.491	2.793	2.560	2.095	1.629
89.5	11.171	7.447	4.887	3.724	3.491	3.258	3.025	2.560	2.327	1.862
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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

CANDELA TABULATION - (Cont.)

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

Vert. Horizontal Angles
Angles

	300	305	310	315	320	325	330	335	340	345
0.0	15102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.58615102.586									
0.5	15385.81415433.05815460.28715504.50515531.96715564.31615578.51215622.03215630.41015674.396									
1.0	15663.22515746.30815809.61015896.41715940.63516000.44616049.55216099.35516134.03216153.813									
1.5	15932.95516046.29316141.24616242.94816316.02416392.12616453.33316528.03816570.39516593.900									
2.0	16168.24216309.27516445.88616571.32616640.91116739.35416822.43816900.86716946.94716987.907									
2.5	16378.86016559.45616709.10016847.57316949.27417067.26717154.53917239.71817300.69217359.805									
3.0	16606.23516793.11416957.65217128.70717246.69917371.20817468.48817573.68117627.90617690.277									
3.5	16815.92217009.55117195.26717377.25917535.28117660.95317761.95717889.02617962.80018004.458									
4.0	17004.19817232.96817420.77917614.17517768.93917928.35718055.19318172.25518247.19318301.884									
4.5	17190.61217437.53517659.55717860.16818023.07718178.77118309.56318452.69118535.54118601.636									
5.0	17381.21617630.23317872.96818085.68018258.36418434.77118564.16718719.16318798.05718877.185									
5.5	17561.81217821.07018077.06918295.13418491.09118670.98918809.46118961.66519059.87519124.341									
6.0	17735.42618007.94918263.71618522.04318708.45818896.96619051.96319199.51219304.00619381.969									
6.5	17894.84418193.89818451.76018710.31918927.68619129.46119281.66419438.52219535.56919603.526									
7.0	18072.18218367.51318648.18118906.04319123.17719324.48619474.82819650.07119761.78019839.278									
7.5	18230.66918550.90118823.42519103.39519338.68219530.91519704.52919884.42719991.48120075.030									
8.0	18398.00018728.23919016.35519287.94819526.49319737.34419913.28520101.32920197.91020300.077									
8.5	18549.73818899.99219200.67519477.38819721.51819933.76520121.57620298.21620422.72520493.706									
9.0	18722.65419068.02119378.47919661.00919906.07120149.96920324.74720487.19020621.00820719.684									
9.5	18886.95919235.35119556.04919851.14720094.81220332.65920510.46320699.67020813.70620936.353									
10.0	19035.43919402.44919732.68920034.53620282.15720514.41920697.11020868.63021016.41121081.109									
10.5	19206.95919583.27819898.85620233.51820450.41920704.79020895.39321072.49821200.26521297.080									
11.0	19377.54819744.09320076.19420388.74620637.06620871.42221066.68021263.33421390.17121489.778									
11.5	19549.76619924.45620257.72120555.37920813.24021038.52021255.18921446.72321566.34521666.418									
12.0	19721.28520095.97620428.54320741.56120977.08021217.25521439.27621621.73421741.58821870.286									
12.5	19886.75420275.40820603.08820904.23721148.60021401.10921610.56321786.97021930.33022044.832									
13.0	20054.08520431.56820774.84121081.80721322.68021571.23221772.30821965.23922092.07522204.017									
13.5	20226.30320611.69920945.42921245.41521498.15621722.50521915.20322127.91522256.84622388.802									
14.0	20391.77220769.48821106.01121423.68321656.41021905.19622095.56622291.05722423.94422552.875									
14.5	20558.40420929.13921268.45421586.59221824.20722063.68322262.66422457.92222599.88622713.689									
15.0	20706.18621099.26221433.22521761.83621968.03222222.40222440.46822632.70022751.39122841.922									
15.5	20854.89921246.11321607.07221913.80622155.61022393.45722575.21722786.53322914.06723009.020									
16.0	21000.81821399.94521761.37022068.33722328.52622548.22022733.00522919.65323057.42723164.947									
16.5	21181.18221567.74121920.32322217.74822470.25722685.76222890.09623072.78723226.15423321.339									
17.0	21329.19621723.20322073.92322378.56222623.39122820.51123034.85223231.73923368.35023455.856									
17.5	21478.14221871.68322237.53022526.80922780.24922990.86723183.09923381.38323517.99423602.008									
18.0	21623.36322009.45722365.99522672.03122924.54023130.27023332.74323533.35423645.29523759.099									
18.5	21758.81022180.51222511.68222834.00923083.72523289.68823457.71723663.21523785.16423900.131									
19.0	21919.39222304.09022660.16222987.14323236.16123422.57623603.17223812.85923929.92024025.804									
19.5	22073.45722459.55122816.55423122.59023356.94723571.05523754.44423931.31724076.53824178.938									
20.0	22195.63922625.02022949.67423286.89623476.80123714.18223897.33924050.47324190.80724311.593									
20.5	22344.35122773.96523115.60923417.92123644.13223839.15724015.56424179.86924336.49424437.731									
21.0	22473.74822912.20523230.11023573.63823763.75323976.93124161.71624314.38524463.79624558.516									
21.5	22619.20223054.63423383.24523669.03323883.60824097.94924278.08024440.29124581.55624685.352									
22.0	22742.54723173.79023513.33923817.04824006.25524219.43324366.74924541.76024720.26124805.905									
22.5	22883.34723305.97923633.19323940.85924125.87724308.33424481.94924640.66924815.67924912.028									
23.0	22991.10023410.47423748.85924041.86224225.48424440.05824571.78124753.77424888.75625008.610									

CANDELA TABULATION - (Cont.)

23.5	23118.16923550.34323874.29924144.02924339.98524501.96324656.96024835.69424960.66825113.803
24.0	23262.45923662.98324002.99724248.29124443.54924614.83624759.82524933.20625053.06125214.108
24.5	23344.37923793.31024116.33524379.54924540.36324690.47224847.56325027.69425151.50425309.759
25.0	23492.16123880.81524235.25824498.24024629.96324810.79224919.01025112.40625231.33025395.402
25.5	23621.79024023.94224336.96024585.97824726.07924849.42525006.51525147.78125331.17025474.064
26.0	23714.41524122.61824415.38924666.73424798.22524942.98125082.15225205.03225383.06825539.926
26.5	23816.81524236.88724520.81424754.23924899.92625025.13425123.34425256.46425421.70025618.587
27.0	23920.37924316.94524579.46124840.34824960.20325057.71525171.98425287.41725452.18825705.395
27.5	24016.72824435.17124710.02124903.18525029.78825104.72625214.10825339.54825501.99125806.398
28.0	24121.45524494.51624782.86524955.78125065.62825173.84625241.57025384.46425582.28225862.951
28.5	24246.42924544.55224830.57425027.22825109.38125179.43225262.74825388.18825632.08625938.820
29.0	24334.86524680.46524916.45025074.47225163.37325189.43925287.88225385.62825660.24625983.736
29.5	24447.73824775.65024970.44325114.73425209.91925219.92625286.02125391.67925691.19826053.554
30.0	24521.04724831.27225032.81425141.26425193.39525250.41325263.44625357.00225673.97626087.998
30.5	24619.02524884.56725069.58425168.26125201.30825252.50825269.03225387.95525701.67126097.772
31.0	24677.43924977.19225088.20325197.58425222.02125234.58825244.36225352.11525697.48226101.729
31.5	24798.22525043.28625154.29725212.47925246.92225273.68625212.24625346.99525669.78726049.132
32.0	24858.03625088.66825166.86425215.97025230.63225237.84625211.08225309.06125645.81726012.362
32.5	24919.47625104.49425190.37025257.86125237.84625251.11225171.28625289.27925613.23525948.827
33.0	25003.95525178.96625235.05325281.83125242.96625222.02125175.94125212.24625549.23525860.624
33.5	25047.94125221.32225250.41325237.38125246.69025196.88625139.63525242.96625457.07525810.354
34.0	25106.35525233.65725277.41025258.32625238.54425161.27925131.95525171.05325410.99525733.322
34.5	25136.37725261.35225290.67525292.30425219.46125166.63225120.08625130.32625381.67125666.064
35.0	25170.58825300.68225324.65325248.31925215.73725153.13325073.30825091.22825305.33725622.078
35.5	25263.67925315.81025350.71925322.55925228.07225152.90125072.84325023.97025255.06825548.304
36.0	25308.36225327.67925309.75925304.17325212.01325141.26425038.39924996.50825191.30125583.678
36.5	25338.38425378.18025337.91925336.29025242.03525153.59925003.25724946.93725134.28325591.358
37.0	25369.33725426.12225345.13325305.33725262.74825145.68624993.94824918.07925114.26825600.435
37.5	25419.14025398.42825389.35125338.61725291.14125194.09324954.38524867.11225138.00625612.304
38.0	25452.18825418.44225432.17325393.54025259.02425134.74824932.50824855.24325143.82425619.053
38.5	25452.88625460.33325482.20925413.09025284.15925167.09724924.36324869.67225164.53725684.216
39.0	25521.07525486.86425444.74025409.36625264.84225105.89024916.91624847.33025170.12325722.384
39.5	25508.74025511.99825491.75125441.24925309.06125155.46124903.88324882.93725215.50425724.246
40.0	25541.08925560.17325495.00925486.39925299.98425143.59224930.18124952.75625260.18825790.107
40.5	25593.68625564.59525517.58425520.37725344.90125180.59524968.81424991.38825315.81025851.547
41.0	25613.00225628.12925621.14725512.23125367.94025153.83224966.71925076.10125363.75125867.605
41.5	25662.80625647.44625634.64625578.55825379.11125172.45025027.46125112.17425422.63125905.773
42.0	25630.22425666.52925670.95125611.37325405.87525218.76225073.77425111.24325497.10425948.594
42.5	25713.07525722.15125698.87825658.15125445.90425235.05325116.36325192.69725520.37725991.183
43.0	25687.24225750.54425748.44925668.15825495.94025304.87125199.44625293.00225589.03126102.194
43.5	25717.72925768.92925814.31125713.07525511.06825318.13725229.46825375.15525666.06426167.590
44.0	25751.70725819.19825793.36525737.27825549.23525354.21025333.26425447.76625761.94726254.165
44.5	25810.82025864.11425862.25325778.70425604.39125416.58025425.19125511.53325865.51126343.532
45.0	25848.28925932.07125917.87425846.19425636.50725464.75525548.76925633.01725980.47826444.070
45.5	25889.01625998.39825986.29625894.36925732.62425608.58025631.62025794.52926088.23126566.252
46.0	25906.00526047.03826017.24926007.24225803.37325674.20925741.00225895.53326225.53926702.164
46.5	25981.87426094.98026100.10026003.05225869.00225783.35825888.31826071.00926339.11026725.902
47.0	26010.96526148.27426165.72926113.59825914.38325923.22726043.31426192.95826475.02326274.179
47.5	26081.48126210.41226266.96526172.01226078.68926030.98026192.95826370.99426375.41625727.504
48.0	26127.79426268.36126285.35026283.95426111.96926152.23026340.27426504.34625929.04525202.239
48.5	26231.35826359.82326418.47026354.23726279.29926287.91026527.85226419.86625412.85724641.832
49.0	26249.74326426.61626465.94626470.36826351.44526569.51026761.51025969.30724892.47924065.600
49.5	26312.81226489.45226565.55426520.17226505.74326719.38626886.95025497.80224343.94223551.274
50.0	26351.91026566.25226613.26326653.99026679.59026886.01926695.64824990.92323808.67023115.609
50.5	26187.13926643.51726725.20426791.53126880.20027174.13526227.40124441.22223338.32822903.362
51.0	25697.48226700.53526859.48826943.26927087.56027362.87625688.87123933.41122942.69223041.601

CANDELA TABULATION - (Cont.)

51.5	25071.44626752.66626953.27727119.44427297.24727289.80025199.21323515.43422908.48223295.507
52.0	24393.04726496.89927043.57527269.08727498.78926855.29924696.29023201.95023115.60923594.794
52.5	23672.05926009.33627216.02627468.76727739.89426381.46724270.63323129.80523481.92124017.891
53.0	23168.43825361.65727307.95327659.13827857.65425905.77323837.29523372.30723854.75024574.574
53.5	22955.49224734.22527318.19327822.51227724.30125434.03523665.77523786.32824382.57425163.606
54.0	23009.95124079.33126868.09928057.10127352.86924903.18523652.74324290.18225001.39525742.864
54.5	23082.56123710.92426363.54728275.16626907.66224479.85424050.93824816.14525602.52925922.296
55.0	23113.51423577.33925741.70028536.98426422.89224299.49124591.09825463.12625890.18026163.867
55.5	23182.40123672.52425060.04328321.94425901.81624375.36025041.65725880.63826041.68526189.001
56.0	23227.55023795.63724658.12327295.38525459.16924779.83925715.40226147.57626234.15026014.922
56.5	23324.13223901.99324527.33125987.69225071.44625251.11226112.90026369.36526163.40125773.118
57.0	23367.41923993.92024617.16324558.51624901.55625794.76226281.39426432.20125899.95425477.322
57.5	23454.22624107.25824781.00323170.29924921.33726187.83826514.12126288.37625646.28225078.661
58.0	23498.67724219.66524737.94921946.62124785.89026343.06726579.75026046.80525344.20224558.051
58.5	23579.20124322.06524309.49821036.19324242.47326543.67726428.47725799.64924851.28723959.244
59.0	23637.38324410.73423721.39720637.99723462.60526605.35026228.56525421.23524347.89823387.899
59.5	23669.49924516.16023064.87420571.67022694.37326509.69925950.22324996.74123753.28122818.649
60.0	23709.99324601.57022337.60220709.44422041.34126140.12925634.87824432.84323145.16522116.279
60.5	23724.65524632.98921511.18920847.68421607.53825344.20225168.02823841.48422587.08621353.633
61.0	23702.31324375.59320816.26620747.61121330.82524232.46524694.42923243.14321838.86820364.776
61.5	23669.49923755.14220298.68120744.81921101.58923009.25224071.18622550.08220948.45519244.428
62.0	23605.96422923.37619989.38720629.38620846.75321840.49723461.20821802.79619870.23117801.753
62.5	23424.43721912.87619752.00520405.96820564.22320764.60122605.93720888.41118650.50915870.352
63.0	22965.73220900.04819539.52620179.05920219.78719824.84921611.72719826.01316899.93613542.151
63.5	22130.24319883.26319330.07119857.19819825.31419121.54820181.61918418.71214691.35711068.496
64.0	21026.88418971.67218988.89419486.46419370.10018541.82518629.79616547.12212149.9788695.844
64.5	19779.46718056.82218687.51219118.98818868.10817883.67317119.16514170.0489756.148 7246.886
65.0	18509.24316956.95418299.32418608.61818296.29817156.86715268.05411734.3287609.242 5798.160
65.5	17384.00816036.98417776.61918058.68417610.68416380.02413115.3309313.036 6147.949 4349.202
66.0	16446.35115277.59616853.15817526.67016946.01615299.24010657.5007788.907 4686.423 2900.244
66.5	15534.06114656.21515846.61416882.01616181.50813651.3008503.146 6264.545 3224.898 1472.929
67.0	14620.84114190.29614880.79716124.95515367.42911514.6337167.293 4740.416 1808.987 1028.886
67.5	13854.93613743.22714047.63415001.11714369.0309327.931 5831.673 3216.054 1185.977 837.352
68.0	13214.70413275.67913365.04613827.00912715.2727463.089 4496.053 1718.922 866.908 734.486
68.5	12715.03912776.47912801.84612722.71910570.4606155.164 3160.433 1180.391 710.981 663.970
69.0	12222.35612260.05812159.05511681.0338301.837 4847.238 1851.343 859.926 633.948 596.945
69.5	11688.48111667.07011541.86310359.1447008.573 3539.079 1317.933 681.192 573.672 536.901
70.0	10660.06011064.53910895.3478611.131 5715.542 2239.997 984.901 588.334 521.076 478.254
70.5	9138.025 10373.57310199.9596841.010 4422.278 1644.682 781.265 526.428 462.894 419.839
71.0	7951.816 9028.644 9241.356 5886.131 3129.014 1228.100 637.207 471.970 404.945 361.192
71.5	7154.028 7636.005 7749.111 4931.252 1876.943 947.199 541.556 417.745 346.763 302.545
72.0	6622.712 6566.159 6500.530 3976.141 1392.406 742.632 473.367 363.287 288.814 243.898
72.5	6134.451 5858.204 5251.717 3021.029 1079.853 636.508 405.178 308.829 231.098 187.113
73.0	5647.120 5049.245 4003.137 2067.081 867.141 530.385 336.989 254.603 186.414 158.720
73.5	5036.445 4240.286 2779.691 1490.384 699.810 424.029 269.032 200.378 162.211 136.378
74.0	4426.002 3431.094 2366.135 1088.930 600.668 317.905 202.007 175.942 142.662 121.251
74.5	3815.559 2622.135 1951.881 781.730 501.294 216.203 164.305 155.694 125.905 101.236
75.0	3204.883 1821.554 1490.616 662.806 402.152 186.647 141.033 135.447 104.727 76.800
75.5	2585.364 1436.856 1025.395 543.883 302.778 167.563 125.207 107.054 75.171 57.251
76.0	1809.918 1173.642 855.737 424.727 207.360 148.014 107.054 74.240 58.647 53.294
76.5	1266.268 931.839 686.079 305.803 179.898 128.000 82.851 61.440 56.087 51.898
77.0	857.134 771.955 516.421 190.371 153.134 100.073 65.396 59.345 54.691 50.502
77.5	714.937 612.305 346.763 155.229 122.182 72.611 62.371 57.484 52.596 48.407
78.0	572.741 452.421 180.829 131.258 87.738 65.629 60.276 55.156 50.734 46.778
78.5	430.778 292.538 149.876 108.218 69.818 63.069 57.716 53.062 48.873 45.149
79.0	288.581 133.585 122.880 82.153 66.560 60.276 55.389 50.967 47.011 43.520

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

79.5	151.738	94.254	96.349	70.284	63.534	57.716	53.062	48.873	45.149	41.891
80.0	114.967	84.247	76.102	67.491	60.509	55.156	50.734	46.778	43.287	40.029
80.5	91.462	80.989	72.145	64.233	57.484	52.364	48.407	44.684	41.425	38.865
81.0	88.204	77.731	68.422	60.742	54.458	49.571	45.847	42.589	39.796	37.469
81.5	84.247	73.774	64.465	57.018	50.967	46.313	43.054	40.262	37.702	35.607
82.0	80.058	69.353	60.276	53.062	47.476	43.287	40.029	37.702	35.375	33.745
82.5	75.404	64.698	55.854	48.640	43.753	39.796	37.004	34.909	32.815	31.418
83.0	70.516	59.345	50.967	44.218	39.564	36.073	33.513	31.884	30.022	28.625
83.5	64.698	53.993	45.847	39.331	35.607	31.884	29.556	28.160	26.065	24.669
84.0	58.414	47.942	40.029	34.211	30.487	27.462	25.135	23.738	21.644	20.713
84.5	51.665	41.425	34.211	28.625	25.367	22.342	20.480	18.851	17.455	16.524
85.0	43.985	34.444	27.927	22.807	20.247	17.222	15.593	14.196	13.265	12.567
85.5	35.607	27.229	21.178	16.989	14.662	12.335	10.938	9.775	9.076	8.145
86.0	26.996	19.782	14.662	11.404	9.309	7.680	6.284	5.353	4.655	4.189
86.5	18.618	12.567	8.844	6.284	4.655	3.724	2.793	2.095	1.629	1.396
87.0	10.473	6.516	3.956	2.560	1.629	1.164	0.698	0.698	0.465	0.465
87.5	4.189	2.327	1.164	0.931	0.698	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465
88.0	1.396	0.931	0.698	0.698	0.698	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465
88.5	1.396	0.931	0.931	0.698	0.698	0.465	0.465	0.465	0.465	0.465
89.0	1.396	1.164	0.931	0.698	0.698	0.698	0.698	0.465	0.465	0.465
89.5	1.396	1.164	0.931	0.698	0.698	0.698	0.698	0.698	0.698	0.465
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
93.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
94.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
95.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
96.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
97.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
98.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
99.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
100.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
101.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
102.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
103.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
104.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
105.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
106.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
107.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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	15102.586	15102.586	15102.586
0.5	15680.912	15673.698	15676.956
1.0	16182.439	16184.999	16178.017
1.5	16639.282	16644.169	16637.187
2.0	17045.158	17047.950	17045.158
2.5	17414.495	17420.546	17402.161
3.0	17745.666	17752.881	17751.484
3.5	18074.044	18080.793	18074.277
4.0	18365.418	18382.640	18384.036
4.5	18659.352	18681.229	18657.723
5.0	18939.090	18957.243	18951.425
5.5	19218.362	19246.290	19216.733
6.0	19443.875	19505.548	19474.129
6.5	19711.045	19738.973	19720.122
7.0	19940.514	19970.071	19960.994
7.5	20169.518	20206.987	20187.205
8.0	20384.790	20436.455	20410.856
8.5	20613.328	20639.161	20630.084

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

9.0	20819.99020850.01120846.753
9.5	21031.77121059.23321048.760
10.0	21216.32421255.88721237.502
10.5	21424.38221434.62221434.156
11.0	21608.23621638.95621625.923
11.5	21780.45421815.13021807.450
12.0	21958.25721976.87521978.737
12.5	22132.57022158.86822154.912
13.0	22314.09722346.21322323.173
13.5	22476.07522499.58022481.195
14.0	22636.88922658.99822656.671
14.5	22805.38422837.96522815.624
15.0	22948.27822995.75422966.663
15.5	23111.42023137.95023118.401
16.0	23272.00123283.63823273.630
16.5	23423.27423446.54623415.826
17.0	23557.79023581.52823554.066
17.5	23696.26223723.49223686.022
18.0	23839.85523860.33523827.288
18.5	23978.56023999.50623969.019
19.0	24115.63724165.67324101.906
19.5	24234.32724278.08024238.982
20.0	24405.61424380.71324370.938
20.5	24519.88324514.99624500.800
21.0	24633.22124650.67624626.938
21.5	24765.41024795.43224753.308
22.0	24877.11924898.29724881.541
22.5	25008.14525032.11525015.126
23.0	25131.72325160.58125135.912
23.5	25226.90825253.67225240.173
24.0	25357.46825368.87125347.926
24.5	25450.32625470.80625455.911
25.0	25520.14425584.84225551.562
25.5	25641.16225660.71125629.758
26.0	25709.11825732.39125706.326
26.5	25797.08925812.44925795.925
27.0	25931.60525918.34025907.402
27.5	26036.33226021.67126031.678
28.0	26087.99826126.63026171.314
28.5	26167.12526211.80926287.445
29.0	26169.68526291.16826378.674
29.5	26226.23826331.89626438.717
30.0	26244.39026364.71026466.645
30.5	26264.40526360.75426462.456
31.0	26249.97626333.75826424.056
31.5	26199.70726299.08126341.670
32.0	26171.08126212.97226246.485
32.5	26098.23826131.05226133.845
33.0	25979.08226043.08126013.060
33.5	25890.87825946.50025912.056
34.0	25821.75825899.48925833.394
34.5	25794.06425809.19125750.078
35.0	25764.04225739.14025681.191
35.5	25716.79825727.73625606.020
36.0	25758.22425677.46725544.115
36.5	25729.59825673.27825484.304

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

37.0	25775.91125653.72925429.846
37.5	25791.27125638.83525373.759
38.0	25795.92525637.20625334.428
38.5	25852.01325639.06725324.188
39.0	25903.91125646.04925315.577
39.5	25931.37325631.85325299.984
40.0	25953.24925623.94025312.319
40.5	25959.76525591.12625327.446
41.0	25989.32225565.06025356.770
41.5	26029.11825616.49325402.151
42.0	26086.13625687.70725446.137
42.5	26155.25625687.00925495.940
43.0	26173.17625781.26425554.820
43.5	26224.84125815.70725617.424
44.0	26339.80825871.79425691.431
44.5	26389.61225939.51825778.238
45.0	26511.56126046.34025882.733
45.5	26586.96426074.73225766.136
46.0	26498.52825649.77325282.297
46.5	26027.48925099.14124735.156
47.0	25492.21724532.91624157.062
47.5	24946.47223943.88423576.641
48.0	24339.52023400.23423012.278
48.5	23790.75022798.63422488.409
49.0	23269.44122353.66022044.366
49.5	22816.08922088.11921904.963
50.0	22624.78722212.86122090.446
50.5	22792.81622468.86022330.620
51.0	23068.59822706.70722627.347
51.5	23400.00123017.16523009.252
52.0	23771.89923481.68823547.084
52.5	24310.42924150.08024104.931
53.0	24921.80324862.45724969.745
53.5	25560.63825340.94425291.606
54.0	25763.11125477.08925443.111
54.5	25962.09225656.52225547.373
55.0	25976.98725525.72925356.770
55.5	25907.16925294.63125079.592
56.0	25612.76925009.54124764.479
56.5	25255.76624670.69024346.269
57.0	24904.11624133.09123837.295
57.5	24376.52323580.83023270.372
58.0	23789.35323013.90722771.871
58.5	23189.84922450.70822254.286
59.0	22635.49321972.68621692.949
59.5	22034.35921272.41120909.822
60.0	21201.42920361.05219896.063
60.5	20232.58719189.03918769.897
61.0	19053.12617932.08017475.703
61.5	17676.31316299.96615745.377
62.0	15841.02814267.09613574.035
62.5	13552.15811844.17511122.023
63.0	11065.0059409.851 8716.324
63.5	8726.564 7231.991 6669.723
64.0	7264.806 5840.284 5200.052
64.5	5802.815 4448.576 3761.566

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

65.0	4341.057	3056.869	2477.612
65.5	2879.298	1668.885	1443.606
66.0	1478.747	1084.508	1230.195
66.5	1042.617	872.726	1054.719
67.0	873.424	736.115	879.475
67.5	767.068	645.817	703.999
68.0	697.483	584.377	528.523
68.5	629.992	527.825	477.789
69.0	560.407	473.367	433.570
69.5	506.647	421.003	395.170
70.0	448.465	368.407	351.185
70.5	390.283	316.043	298.356
71.0	331.869	263.447	249.716
71.5	273.687	211.316	184.320
72.0	215.738	166.400	163.840
72.5	179.898	143.127	144.291
73.0	154.065	122.182	124.974
73.5	134.749	108.916	105.658
74.0	118.691	94.720	86.109
74.5	87.971	72.145	65.164
75.0	60.044	53.062	50.502
75.5	50.502	47.942	46.545
76.0	49.338	47.011	45.382
76.5	48.174	45.847	44.218
77.0	46.545	43.985	42.356
77.5	44.684	42.124	40.494
78.0	43.054	40.494	39.098
78.5	41.658	39.098	37.934
79.0	40.262	37.469	36.305
79.5	38.633	36.073	34.909
80.0	37.236	34.676	34.444
80.5	36.305	33.978	33.745
81.0	34.909	33.047	32.582
81.5	33.513	31.651	31.185
82.0	31.651	30.022	29.324
82.5	29.789	28.393	27.462
83.0	27.229	25.833	24.902
83.5	23.273	22.342	21.411
84.0	19.549	18.618	18.153
84.5	15.825	15.127	14.662
85.0	11.869	11.404	11.171
85.5	7.680	7.447	7.215
86.0	3.956	3.724	3.491
86.5	1.164	1.164	1.164
87.0	0.465	0.465	0.465
87.5	0.465	0.465	0.233
88.0	0.465	0.465	0.233
88.5	0.465	0.465	0.233
89.0	0.465	0.465	0.465
89.5	0.465	0.465	0.465
90.0	0.000	0.000	0.000
90.5	0.000	0.000	0.000
91.0	0.000	0.000	0.000
91.5	0.000	0.000	0.000
92.0	0.000	0.000	0.000
92.5	0.000	0.000	0.000

IES ROAD REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.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 : KH55QC2X256U5KC.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

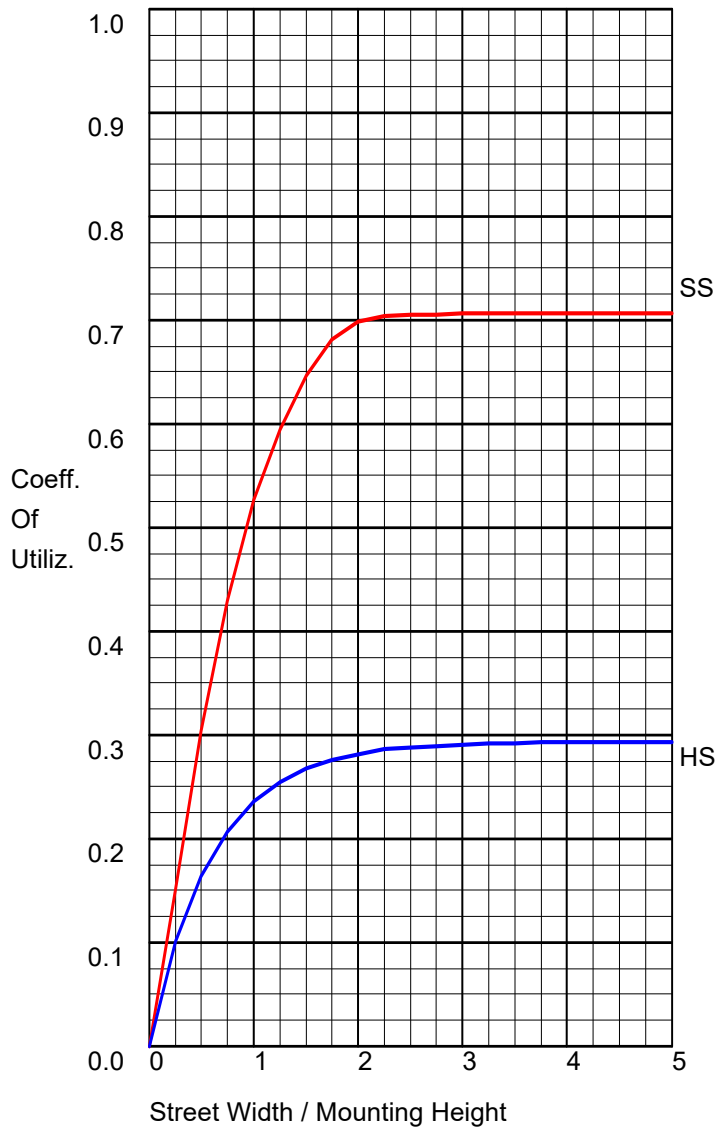
149.0	0.000	0.000	0.000
149.5	0.000	0.000	0.000
150.0	0.000	0.000	0.000
150.5	0.000	0.000	0.000
151.0	0.000	0.000	0.000
151.5	0.000	0.000	0.000
152.0	0.000	0.000	0.000
152.5	0.000	0.000	0.000
153.0	0.000	0.000	0.000
153.5	0.000	0.000	0.000
154.0	0.000	0.000	0.000
154.5	0.000	0.000	0.000
155.0	0.000	0.000	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 : KH55QC2X256U5KC.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

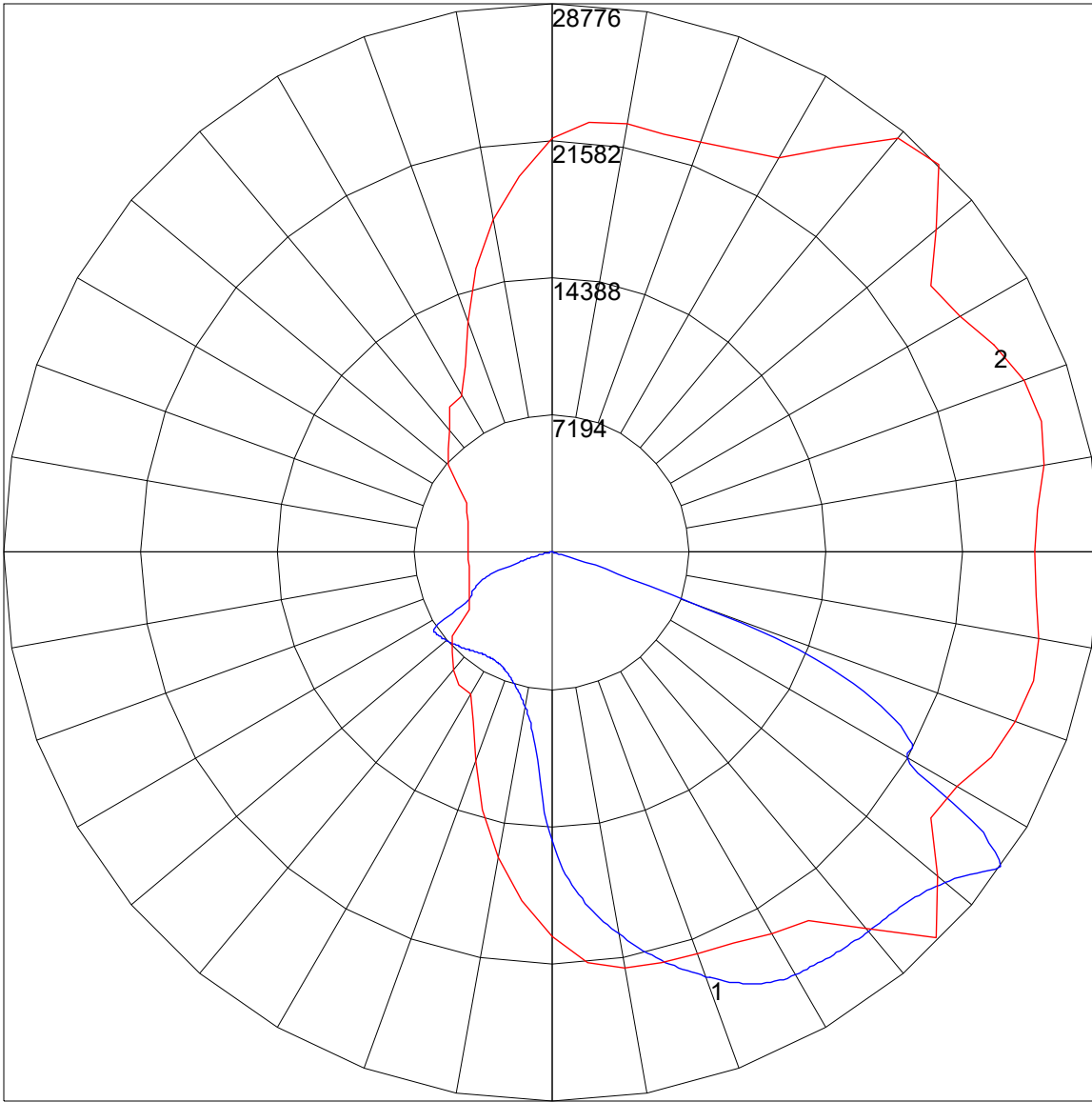
COEFFICIENTS OF UTILIZATION



FLUX DISTRIBUTION

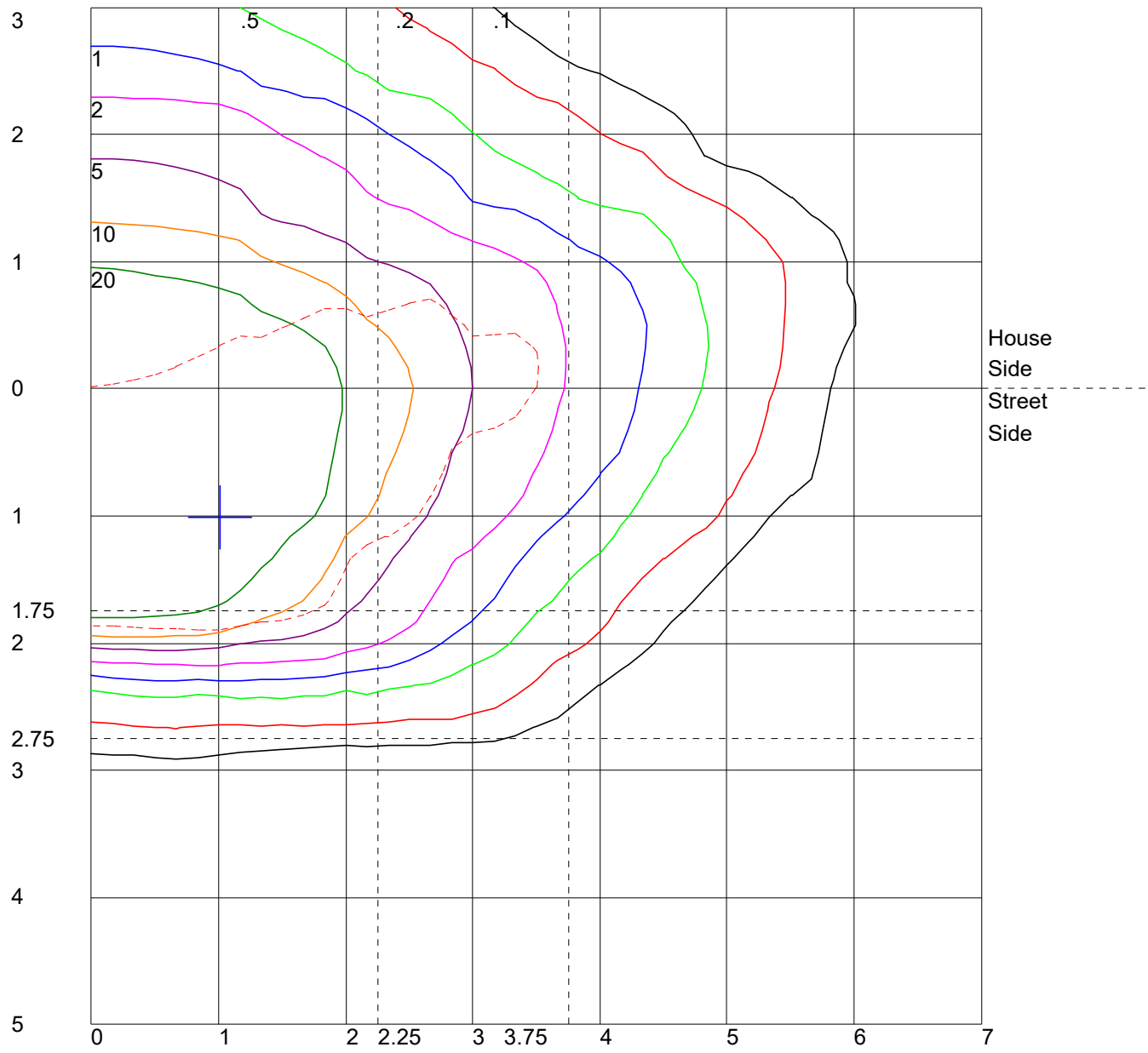
	Lumens	Percent Of Luminaire
Downward Street Side	47256.7	70.6
Downward House Side	19641.3	29.4
Downward Total	66898.0	100.0
Upward Street Side	0.0	0.0
Upward House Side	0.0	0.0
Upward Total	0.0	0.0
Total Flux	66898.0	100.0

POLAR GRAPH



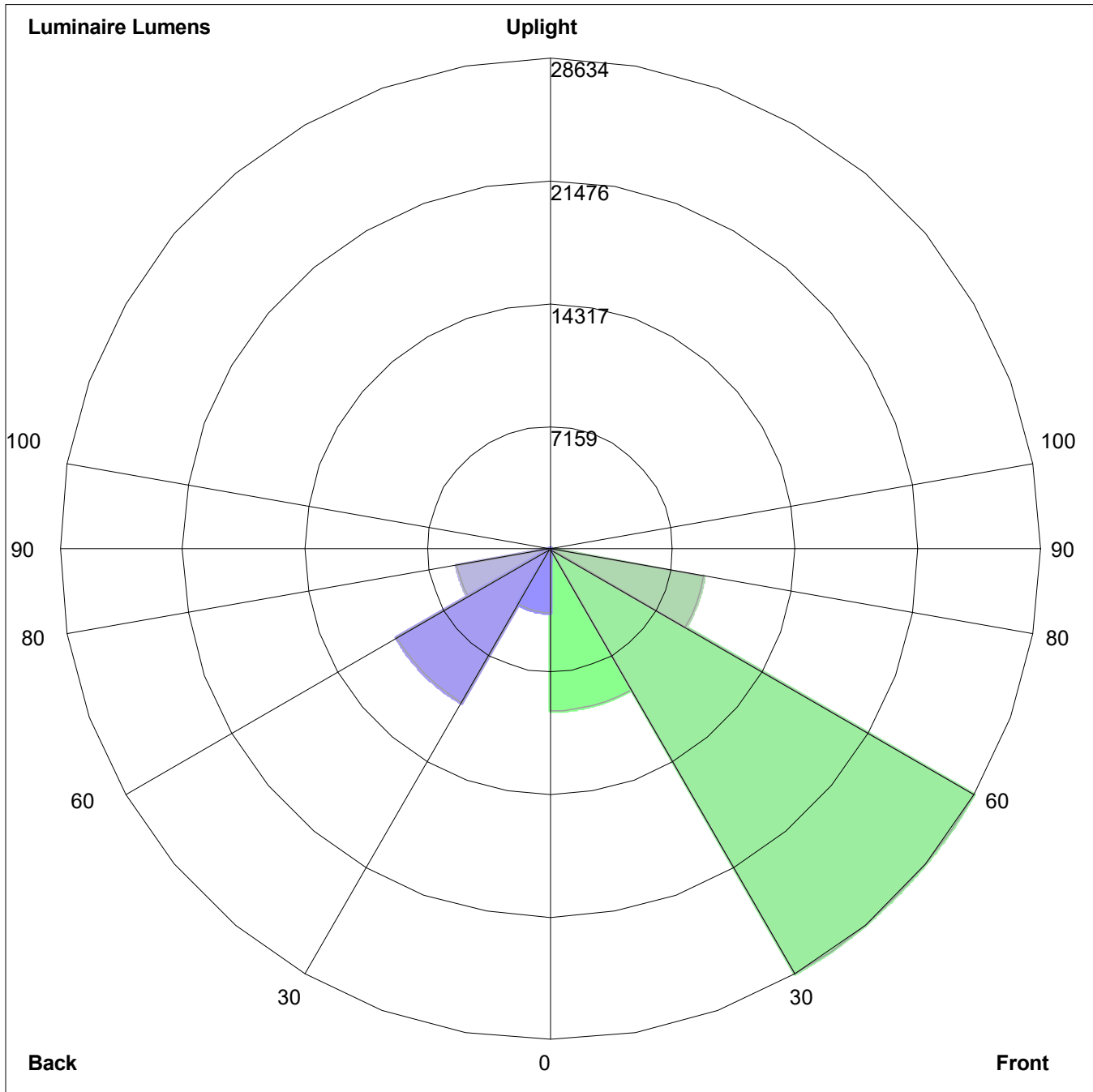
Maximum Candela = 28775.762 Located At Horizontal Angle = 45, Vertical Angle = 55
1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (45 - 225) (Through Max. Cd.)
2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (55) (Through Max. Cd.)

ISOFOOTCANDLE LINES OF HORIZONTAL ILLUMINANCE



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=9457.9, Medium=28634.1, High=9135.4, Very High=29.4
 Back: Low=3707.1, Medium=10345.5, High=5521.4, Very High=67.3
 Uplight: Low=0.0, High=0.0

BUG Rating : B5-U0-G5