



IES INDOOR REPORT

PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

DESCRIPTION INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-2002
 [TEST] 104541188LAX-003
 [TESTLAB] INTERTEK
 [ISSUE DATE] 12-18-2020
 [MANUFAC] PRUDENTIAL LIGHTING
 [LUMCAT] BPRO4-LED35-MO-NW-SACW

CHARACTERISTICS

Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	3054
Total Luminaire Efficiency	N.A.
Luminaire Efficacy Rating (LER)	127
Total Luminaire Watts	24
Ballast Factor	1.00
CIE Type	Indirect
Spacing Criterion (0-180)	N.A.
Spacing Criterion (90-270)	N.A.
Spacing Criterion (Diagonal)	N.A.
Basic Luminous Shape	Rectangular
Luminous Length (0-180)	0.29 ft
Luminous Width (90-270)	4.00 ft
Luminous Height	0.00 ft

LUMINANCE DATA (cd/sq.m)

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

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION

	<u>0.0</u>	<u>22.5</u>	<u>45.0</u>	<u>67.5</u>	<u>90.0</u>	<u>112.5</u>	<u>135.0</u>	<u>157.5</u>	<u>180.0</u>	<u>202.5</u>
0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
8.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
8.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
10.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
10.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
11.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
11.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
12.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
12.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
13.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
13.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
14.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
14.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
15.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
15.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
16.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
16.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
17.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
17.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
18.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
18.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
19.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
19.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
20.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
20.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
21.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
21.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
24.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
24.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
25.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
25.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
26.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
26.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

27.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
27.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
28.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
28.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
29.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
29.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
30.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
30.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
31.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
31.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
32.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
32.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
33.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
33.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
34.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
34.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
35.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
35.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
36.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
36.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
37.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
37.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
38.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
38.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
39.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
39.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
40.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
40.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
41.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
41.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
42.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
42.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
43.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
43.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
44.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
44.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
45.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
45.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
46.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
46.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
47.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
47.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
48.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
48.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
49.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
49.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
50.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
50.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
51.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
51.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
52.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
52.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
53.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
53.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
54.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
54.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

55.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
55.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
56.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
56.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
57.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
57.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
58.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
58.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
59.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
59.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
60.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
60.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
61.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
61.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
62.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
62.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
63.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
63.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
64.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
64.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
65.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
65.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
66.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
66.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
67.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
67.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
68.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
68.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
69.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
69.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
70.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
70.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
71.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
71.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
72.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
72.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
73.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
73.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
74.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
74.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
75.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
75.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
76.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
76.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
77.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
77.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
78.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
78.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
79.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
79.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
80.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
80.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
81.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
81.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
82.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
82.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

83.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
83.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
84.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
84.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
85.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
85.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
86.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
86.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
87.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
87.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
88.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
88.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
89.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
89.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	82.275	93.825	84.750	51.000	8.400	9.225	6.750	4.875	4.425	4.875
91.0	98.025	111.150	101.925	62.175	9.900	11.250	8.250	6.075	5.775	6.075
91.5	115.125	129.675	120.600	75.000	12.675	13.800	10.125	7.575	7.275	7.575
92.0	133.350	149.175	139.875	88.350	15.450	16.500	12.300	9.525	9.150	9.525
92.5	152.325	169.350	159.375	101.850	17.925	19.425	14.700	11.700	11.625	11.700
93.0	171.900	189.975	179.175	115.200	20.775	23.025	17.625	14.250	14.400	14.250
93.5	192.150	210.900	199.050	128.400	24.075	26.850	21.000	17.250	17.475	17.250
94.0	212.925	232.050	219.075	141.450	27.750	30.600	24.600	20.550	20.850	20.550
94.5	234.150	253.425	239.100	154.125	31.200	34.125	28.425	24.000	24.300	24.000
95.0	255.675	274.875	258.825	166.575	34.875	37.500	32.250	27.600	28.050	27.600
95.5	277.500	296.250	278.475	179.100	38.700	40.875	36.150	31.350	31.800	31.350
96.0	299.550	317.700	298.050	191.400	42.675	44.250	40.050	35.175	35.700	35.175
96.5	321.750	339.300	317.625	203.550	46.800	47.250	43.950	39.075	39.675	39.075
97.0	343.875	360.900	336.900	215.775	51.000	50.025	47.850	42.900	43.650	42.900
97.5	365.925	382.200	356.175	227.925	55.350	52.575	51.600	46.650	47.550	46.650
98.0	388.050	403.950	375.675	240.000	59.850	54.975	55.275	50.475	51.300	50.475
98.5	410.025	425.925	395.100	251.925	64.425	57.225	58.875	54.225	55.125	54.225
99.0	432.300	447.975	414.375	263.700	69.225	59.475	62.400	57.975	58.800	57.975
99.5	454.650	470.250	433.425	275.175	74.025	61.725	65.925	61.650	62.400	61.650
100.0	477.300	492.300	452.550	286.500	78.825	63.900	69.300	65.175	66.000	65.175
100.5	499.650	514.575	471.675	297.525	83.925	66.075	72.675	68.775	69.450	68.775
101.0	522.450	536.925	490.500	308.100	88.725	68.325	75.975	72.225	72.975	72.225
101.5	545.325	559.200	509.325	318.075	93.900	70.650	79.200	75.600	76.275	75.600
102.0	568.725	581.400	527.925	327.300	99.075	73.125	82.425	78.975	79.575	78.975
102.5	591.975	603.225	546.975	336.150	104.400	75.675	85.575	82.125	82.800	82.125
103.0	614.325	624.900	565.350	344.625	109.575	78.300	88.575	85.350	85.800	85.350
103.5	636.900	646.275	583.950	352.950	114.750	81.000	91.500	88.425	88.800	88.425
104.0	659.475	667.425	602.700	361.200	120.000	83.775	94.275	91.425	91.800	91.425
104.5	682.050	688.500	621.450	369.450	125.100	86.550	97.125	94.425	94.725	94.425
105.0	704.475	709.275	640.050	377.400	130.425	89.400	99.825	97.500	97.725	97.500
105.5	726.450	729.750	658.275	385.050	135.975	92.175	102.450	100.500	100.725	100.500
106.0	747.750	750.075	676.425	392.550	141.375	95.025	105.075	103.425	103.650	103.425
106.5	768.900	770.250	694.350	399.900	146.625	97.800	107.625	106.275	106.575	106.275
107.0	789.600	790.275	711.825	407.175	151.950	100.725	110.025	108.975	109.425	108.975
107.5	810.150	810.150	729.075	414.450	157.500	103.575	112.575	111.600	112.200	111.600
108.0	828.975	830.025	745.950	421.800	162.975	106.425	115.050	114.150	114.900	114.150
108.5	849.525	849.975	762.525	429.300	168.600	109.425	117.600	116.625	117.450	116.625
109.0	869.625	869.925	778.800	436.800	174.000	112.425	120.075	118.950	119.925	118.950
109.5	889.350	889.650	794.400	444.225	179.250	115.425	122.625	121.200	122.175	121.200
110.0	909.675	909.375	809.550	451.500	184.650	118.500	125.175	123.375	124.425	123.375
110.5	929.550	929.325	824.475	458.850	190.275	121.650	127.800	125.550	126.525	125.550

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

111.0	949.800	948.900	839.400	466.275	196.050	124.875	130.425	127.650	128.550	127.650
111.5	970.275	968.175	854.100	473.475	201.825	128.250	133.050	129.675	130.575	129.675
112.0	990.600	987.225	868.350	480.600	207.375	131.550	135.675	131.625	132.450	131.625
112.5	1011.075	1005.975	882.825	487.800	212.850	135.000	138.375	133.650	134.325	133.650
113.0	1030.800	1024.350	896.850	495.150	218.250	138.450	141.075	135.600	136.125	135.600
113.5	1050.375	1042.200	910.725	502.200	223.650	141.900	143.850	137.625	137.850	137.625
114.0	1069.950	1059.900	924.375	509.175	228.975	145.425	146.550	139.650	139.650	139.650
114.5	1088.475	1076.925	937.725	516.000	234.300	149.025	149.400	141.675	141.450	141.675
115.0	1106.475	1093.875	950.625	522.825	239.625	152.775	152.250	143.700	143.250	143.700
115.5	1123.500	1110.300	963.300	529.575	245.025	156.450	155.025	145.800	145.050	145.800
116.0	1140.450	1126.950	975.675	535.950	250.650	160.125	157.950	147.900	147.000	147.900
116.5	1157.175	1143.375	987.600	542.325	256.200	163.950	160.800	150.000	148.875	150.000
117.0	1173.675	1159.500	999.450	548.700	261.675	167.775	163.575	152.175	150.750	152.175
117.5	1189.800	1175.700	1010.400	555.000	267.075	171.600	166.425	154.350	152.700	154.350
118.0	1206.000	1191.750	1021.200	561.300	272.400	175.425	169.350	156.600	154.725	156.600
118.5	1222.800	1207.875	1031.700	567.375	277.800	179.250	172.200	158.850	156.675	158.850
119.0	1238.925	1223.850	1041.975	573.600	283.125	183.150	175.050	161.100	158.700	161.100
119.5	1255.425	1239.450	1051.875	579.525	288.675	187.200	177.900	163.425	160.725	163.425
120.0	1271.700	1255.050	1061.025	585.075	294.150	191.175	180.825	165.675	162.825	165.675
120.5	1288.275	1270.875	1070.100	590.550	299.625	195.225	183.750	168.075	164.925	168.075
121.0	1304.925	1285.875	1078.725	596.100	304.950	199.350	186.750	170.400	167.025	170.400
121.5	1321.200	1300.725	1086.675	601.350	310.200	203.475	189.750	172.800	169.200	172.800
122.0	1337.550	1315.125	1094.100	606.450	315.450	207.675	192.750	175.200	171.375	175.200
122.5	1353.675	1329.225	1101.300	611.400	320.700	211.950	195.825	177.600	173.550	177.600
123.0	1369.950	1342.725	1107.675	616.575	326.025	216.300	198.825	180.000	175.725	180.000
123.5	1385.550	1355.850	1113.750	621.600	331.350	220.650	201.900	182.475	177.975	182.475
124.0	1400.475	1368.675	1119.150	626.475	336.825	225.150	205.050	184.875	180.150	184.875
124.5	1415.325	1380.750	1123.875	631.200	342.150	229.500	208.200	187.350	182.400	187.350
125.0	1429.575	1392.225	1128.075	635.850	347.325	233.850	211.350	189.900	184.650	189.900
125.5	1443.300	1402.950	1132.050	640.575	352.575	238.200	214.575	192.450	186.900	192.450
126.0	1456.275	1413.150	1135.200	645.075	357.825	242.550	217.875	195.075	189.150	195.075
126.5	1469.175	1422.900	1137.975	649.275	362.925	246.900	221.175	197.625	191.475	197.625
127.0	1481.475	1431.675	1140.150	653.625	368.025	251.250	224.475	200.325	193.875	200.325
127.5	1493.025	1440.000	1141.875	657.900	373.200	255.675	228.000	203.025	196.200	203.025
128.0	1504.200	1447.275	1143.525	661.950	378.450	260.025	231.375	205.725	198.750	205.725
128.5	1515.000	1454.025	1144.425	665.925	383.700	264.450	234.825	208.500	201.150	208.500
129.0	1524.825	1460.025	1144.875	669.600	389.025	268.875	238.350	211.350	203.775	211.350
129.5	1534.125	1465.425	1145.025	673.425	394.350	273.225	241.800	214.275	206.325	214.275
130.0	1542.825	1469.700	1144.950	677.100	399.675	277.650	245.400	217.200	209.025	217.200
130.5	1550.325	1473.300	1144.200	680.700	404.925	281.925	249.000	220.125	211.650	220.125
131.0	1557.225	1476.300	1143.075	684.075	410.100	286.350	252.450	223.200	214.500	223.200
131.5	1563.300	1478.400	1141.875	687.525	415.200	290.775	256.125	226.200	217.350	226.200
132.0	1568.475	1479.525	1140.225	690.900	420.300	295.125	259.725	229.350	220.200	229.350
132.5	1572.675	1480.200	1138.275	694.500	425.250	299.475	263.250	232.500	223.200	232.500
133.0	1575.675	1479.975	1135.875	697.650	430.200	303.825	266.850	235.800	226.050	235.800
133.5	1578.150	1479.000	1133.325	700.725	435.075	308.250	270.525	239.025	229.125	239.025
134.0	1579.500	1477.275	1130.475	703.950	439.875	312.675	274.125	242.325	232.200	242.325
134.5	1580.325	1474.875	1127.400	706.950	444.750	316.950	277.725	245.775	235.350	245.775
135.0	1579.725	1471.875	1124.025	709.875	449.475	321.450	281.400	249.225	238.575	249.225
135.5	1578.600	1468.275	1120.725	712.575	454.275	325.800	285.075	252.675	241.875	252.675
136.0	1577.025	1464.000	1116.975	715.425	459.075	330.150	288.675	256.275	245.250	256.275
136.5	1574.475	1459.350	1113.075	718.200	463.950	334.500	292.350	259.950	248.700	259.950
137.0	1571.175	1453.725	1108.800	720.975	468.825	338.850	296.175	263.625	252.375	263.625
137.5	1567.125	1447.500	1104.375	723.525	473.625	343.200	300.000	267.375	255.975	267.375
138.0	1562.025	1441.200	1100.325	726.000	478.500	347.625	303.900	271.125	259.650	271.125
138.5	1556.475	1434.075	1095.675	728.475	483.375	351.900	307.800	274.950	263.475	274.950

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

139.0	1550.325	1426.350	1090.875	731.175	488.100	356.175	311.775	278.775	267.375	278.775
139.5	1542.975	1418.250	1086.075	733.425	492.825	360.525	315.825	282.675	271.200	282.675
140.0	1535.325	1410.075	1081.200	735.825	497.550	364.800	320.100	286.575	275.100	286.575
140.5	1527.150	1401.000	1076.325	738.450	502.200	369.075	324.300	290.400	279.075	290.400
141.0	1517.850	1391.925	1071.300	740.775	506.775	373.350	328.500	294.300	283.050	294.300
141.5	1508.250	1382.325	1066.125	742.950	511.275	377.625	332.625	298.275	287.100	298.275
142.0	1498.200	1372.650	1060.950	745.350	515.775	381.975	336.600	302.250	291.150	302.250
142.5	1487.625	1362.375	1055.700	747.825	520.350	386.325	340.500	306.300	295.275	306.300
143.0	1476.375	1351.725	1050.375	750.150	524.775	390.600	344.325	310.350	299.400	310.350
143.5	1465.200	1341.225	1045.275	752.250	529.275	394.875	348.150	314.475	303.600	314.475
144.0	1453.425	1330.500	1039.800	754.350	533.625	399.225	351.900	318.675	307.800	318.675
144.5	1441.650	1319.775	1034.700	756.525	538.200	403.575	355.800	322.800	312.225	322.800
145.0	1429.575	1308.975	1029.525	758.550	542.775	407.925	359.625	327.075	316.575	327.075
145.5	1417.050	1297.500	1024.350	760.425	547.125	412.200	363.375	331.500	320.850	331.500
146.0	1404.525	1286.100	1019.175	762.075	551.475	416.550	367.200	335.775	325.275	335.775
146.5	1391.700	1274.625	1013.925	763.875	555.825	420.975	371.025	340.275	329.775	340.275
147.0	1378.500	1262.925	1008.975	765.600	560.400	425.250	374.850	344.850	334.425	344.850
147.5	1364.850	1251.150	1004.025	767.175	564.675	429.450	378.675	349.650	339.075	349.650
148.0	1351.200	1239.375	999.075	768.675	568.650	433.650	382.425	354.600	343.725	354.600
148.5	1337.175	1227.600	993.975	770.025	573.000	437.925	386.250	359.325	348.675	359.325
149.0	1323.000	1215.600	988.800	771.225	577.050	442.275	390.000	363.825	353.850	363.825
149.5	1308.825	1203.900	983.850	772.875	581.100	446.550	393.825	368.100	359.025	368.100
150.0	1294.425	1192.050	979.050	774.150	584.775	450.750	397.500	372.300	364.200	372.300
150.5	1280.175	1180.500	973.950	775.275	588.450	454.950	401.325	376.500	369.000	376.500
151.0	1266.300	1169.175	969.150	776.550	592.350	459.300	405.150	380.625	373.575	380.625
151.5	1252.200	1157.700	964.500	777.750	596.100	463.650	408.975	384.675	377.925	384.675
152.0	1238.325	1146.600	959.775	778.950	599.925	468.150	412.725	388.800	382.200	388.800
152.5	1224.375	1135.500	955.275	779.925	603.525	472.350	416.550	392.925	386.475	392.925
153.0	1210.875	1124.625	950.625	780.900	607.125	476.700	420.525	396.975	390.825	396.975
153.5	1197.600	1113.750	946.200	781.950	610.575	481.125	424.275	401.025	395.025	401.025
154.0	1184.175	1103.100	941.925	783.000	614.250	485.400	428.175	405.075	399.300	405.075
154.5	1171.200	1092.600	937.800	783.900	617.625	489.675	432.075	409.200	403.425	409.200
155.0	1158.300	1082.475	933.525	784.800	621.150	493.950	436.050	413.175	407.625	413.175
155.5	1145.550	1072.650	929.625	785.475	624.600	498.225	439.950	417.150	411.825	417.150
156.0	1133.025	1062.675	925.650	786.150	628.050	502.500	443.925	421.275	415.950	421.275
156.5	1120.725	1053.000	921.900	786.750	631.350	506.775	447.900	425.250	420.075	425.250
157.0	1108.500	1043.625	918.075	787.350	634.875	511.050	451.875	429.150	424.200	429.150
157.5	1096.875	1034.400	914.325	787.575	638.100	515.325	455.775	433.125	428.325	433.125
158.0	1085.100	1025.400	910.650	787.875	641.325	519.600	459.900	437.100	432.450	437.100
158.5	1073.400	1016.700	907.050	788.250	644.550	523.875	463.950	441.075	436.425	441.075
159.0	1062.225	1008.000	903.300	788.325	647.625	528.225	468.000	444.975	440.625	444.975
159.5	1050.975	999.750	900.000	788.400	650.475	532.575	472.050	448.950	444.675	448.950
160.0	1040.400	991.575	896.475	788.175	653.325	536.775	476.175	452.925	448.725	452.925
160.5	1030.275	983.775	892.875	787.950	656.175	541.050	480.300	457.050	452.700	457.050
161.0	1020.300	976.125	889.575	787.500	658.950	545.400	484.575	461.175	456.975	461.175
161.5	1010.550	968.775	886.125	787.050	661.800	549.675	488.850	465.225	461.025	465.225
162.0	1001.250	961.500	882.750	786.525	664.125	554.025	493.125	469.575	465.225	469.575
162.5	992.100	954.675	879.375	785.850	666.450	558.300	497.550	473.850	469.350	473.850
163.0	983.100	947.850	875.925	785.025	668.925	562.800	502.125	478.200	473.700	478.200
163.5	974.625	941.250	872.475	784.200	671.175	567.300	506.625	482.700	478.125	482.700
164.0	966.675	934.500	869.100	783.225	673.575	571.650	511.275	487.200	482.625	487.200
164.5	958.725	928.350	865.575	782.175	675.900	575.925	516.075	491.775	487.050	491.775
165.0	950.925	922.125	861.900	781.125	678.150	580.275	520.875	496.350	491.925	496.350
165.5	943.425	915.900	858.300	779.775	680.250	584.625	525.675	501.075	496.650	501.075
166.0	936.225	909.825	854.550	778.425	682.275	588.825	530.625	505.950	501.600	505.950
166.5	929.025	903.825	850.725	776.925	684.300	593.400	535.575	510.900	506.550	510.900

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

167.0	922.125	897.750	846.825	775.350	686.250	597.750	540.675	515.775	511.650	515.775
167.5	915.300	891.900	842.625	773.775	688.275	602.100	545.775	520.950	516.750	520.950
168.0	908.400	885.975	838.350	771.975	690.075	606.300	550.875	526.350	522.150	526.350
168.5	901.650	879.750	834.075	770.175	691.950	610.800	556.050	531.600	527.775	531.600
169.0	894.675	873.675	829.500	768.300	693.750	615.225	561.600	537.150	533.250	537.150
169.5	887.775	867.450	824.625	766.500	695.325	619.575	567.150	542.775	539.025	542.775
170.0	880.875	861.225	819.900	764.325	696.900	624.075	572.775	548.625	544.875	548.625
170.5	873.975	854.025	814.950	762.225	698.400	628.350	578.325	554.700	551.025	554.700
171.0	866.775	847.350	809.700	760.050	699.975	632.925	584.175	561.075	557.400	561.075
171.5	859.500	840.375	804.450	757.650	701.400	637.275	589.875	567.450	564.000	567.450
172.0	851.925	833.400	799.200	755.250	702.675	641.550	595.800	574.050	571.050	574.050
172.5	844.200	825.975	793.425	752.775	704.100	645.750	601.875	580.725	578.025	580.725
173.0	836.250	818.325	787.725	750.150	705.300	650.175	607.950	587.700	585.300	587.700
173.5	827.850	810.525	781.950	747.450	706.275	654.225	614.100	594.600	592.725	594.600
174.0	819.375	802.425	775.875	744.375	707.250	658.350	620.100	601.725	600.225	601.725
174.5	810.750	794.025	769.725	741.450	708.225	662.400	626.475	609.000	608.100	609.000
175.0	801.975	785.850	763.500	738.600	708.975	666.450	632.700	616.500	615.900	616.500
175.5	792.825	777.225	757.275	735.600	709.725	670.575	639.075	624.075	624.000	624.075
176.0	783.375	768.600	750.750	732.525	710.550	674.550	645.375	631.800	632.325	631.800
176.5	773.925	759.825	744.075	729.375	711.000	678.525	651.750	639.600	640.800	639.600
177.0	764.325	751.050	737.475	726.075	711.600	682.425	658.125	647.400	649.500	647.400
177.5	754.500	742.050	730.650	722.775	712.125	686.250	664.575	655.500	658.350	655.500
178.0	744.450	733.125	723.975	719.475	712.350	690.225	671.175	663.675	667.350	663.675
178.5	734.625	724.200	717.375	716.025	712.650	694.050	677.475	672.075	676.500	672.075
179.0	724.650	715.275	710.700	712.500	712.875	697.650	684.150	680.475	685.875	680.475
179.5	714.675	706.650	704.100	708.900	712.950	701.700	690.675	689.100	695.400	689.100
180.0	702.375	702.375	702.375	702.375	702.375	702.375	702.375	702.375	702.375	702.375

Vert. Angles **Horizontal Angles**

	<u>225.0</u>	<u>247.5</u>	<u>270.0</u>	<u>292.5</u>	<u>315.0</u>	<u>337.5</u>	<u>360.0</u>
0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
0.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
1.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
8.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
8.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
10.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
10.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
11.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
11.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
12.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

12.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
13.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
13.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
14.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
14.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
15.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
15.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
16.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
16.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
17.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
17.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
18.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
18.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
19.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
19.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
20.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
20.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
21.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
21.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
24.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
24.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
25.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
25.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
26.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
26.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
27.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
27.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
28.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
28.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
29.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
29.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
30.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
30.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
31.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
31.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
32.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
32.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
33.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
33.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
34.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
34.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
35.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
35.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
36.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
36.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
37.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
37.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
38.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
38.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
39.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
39.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
40.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

40.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
41.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
41.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
42.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
42.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
43.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
43.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
44.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
44.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
45.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
45.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
46.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
46.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
47.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
47.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
48.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
48.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
49.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
49.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
50.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
50.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
51.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
51.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
52.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
52.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
53.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
53.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
54.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
54.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
55.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
55.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
56.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
56.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
57.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
57.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
58.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
58.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
59.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
59.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
60.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
60.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
61.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
61.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
62.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
62.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
63.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
63.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
64.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
64.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
65.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
65.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
66.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
66.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
67.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
67.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
68.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

68.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
69.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
69.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
70.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
70.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
71.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
71.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
72.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
72.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
73.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
73.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
74.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
74.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
75.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
75.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
76.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
76.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
77.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
77.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
78.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
78.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
79.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
79.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
80.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
80.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
81.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
81.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
82.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
82.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
83.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
83.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
84.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
84.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
85.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
85.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
86.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
86.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
87.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
87.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
88.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
88.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
89.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
89.5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
90.5	6.750	9.225	8.400	51.000	84.750	93.825	82.275
91.0	8.250	11.250	9.900	62.175	101.925	111.150	98.025
91.5	10.125	13.800	12.675	75.000	120.600	129.675	115.125
92.0	12.300	16.500	15.450	88.350	139.875	149.175	133.350
92.5	14.700	19.425	17.925	101.850	159.375	169.350	152.325
93.0	17.625	23.025	20.775	115.200	179.175	189.975	171.900
93.5	21.000	26.850	24.075	128.400	199.050	210.900	192.150
94.0	24.600	30.600	27.750	141.450	219.075	232.050	212.925
94.5	28.425	34.125	31.200	154.125	239.100	253.425	234.150
95.0	32.250	37.500	34.875	166.575	258.825	274.875	255.675
95.5	36.150	40.875	38.700	179.100	278.475	296.250	277.500
96.0	40.050	44.250	42.675	191.400	298.050	317.700	299.550

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

96.5	43.950	47.250	46.800	203.550	317.625	339.300	321.750
97.0	47.850	50.025	51.000	215.775	336.900	360.900	343.875
97.5	51.600	52.575	55.350	227.925	356.175	382.200	365.925
98.0	55.275	54.975	59.850	240.000	375.675	403.950	388.050
98.5	58.875	57.225	64.425	251.925	395.100	425.925	410.025
99.0	62.400	59.475	69.225	263.700	414.375	447.975	432.300
99.5	65.925	61.725	74.025	275.175	433.425	470.250	454.650
100.0	69.300	63.900	78.825	286.500	452.550	492.300	477.300
100.5	72.675	66.075	83.925	297.525	471.675	514.575	499.650
101.0	75.975	68.325	88.725	308.100	490.500	536.925	522.450
101.5	79.200	70.650	93.900	318.075	509.325	559.200	545.325
102.0	82.425	73.125	99.075	327.300	527.925	581.400	568.725
102.5	85.575	75.675	104.400	336.150	546.975	603.225	591.975
103.0	88.575	78.300	109.575	344.625	565.350	624.900	614.325
103.5	91.500	81.000	114.750	352.950	583.950	646.275	636.900
104.0	94.275	83.775	120.000	361.200	602.700	667.425	659.475
104.5	97.125	86.550	125.100	369.450	621.450	688.500	682.050
105.0	99.825	89.400	130.425	377.400	640.050	709.275	704.475
105.5	102.450	92.175	135.975	385.050	658.275	729.750	726.450
106.0	105.075	95.025	141.375	392.550	676.425	750.075	747.750
106.5	107.625	97.800	146.625	399.900	694.350	770.250	768.900
107.0	110.025	100.725	151.950	407.175	711.825	790.275	789.600
107.5	112.575	103.575	157.500	414.450	729.075	810.150	810.150
108.0	115.050	106.425	162.975	421.800	745.950	830.025	828.975
108.5	117.600	109.425	168.600	429.300	762.525	849.975	849.525
109.0	120.075	112.425	174.000	436.800	778.800	869.925	869.625
109.5	122.625	115.425	179.250	444.225	794.400	889.650	889.350
110.0	125.175	118.500	184.650	451.500	809.550	909.375	909.675
110.5	127.800	121.650	190.275	458.850	824.475	929.325	929.550
111.0	130.425	124.875	196.050	466.275	839.400	948.900	949.800
111.5	133.050	128.250	201.825	473.475	854.100	968.175	970.275
112.0	135.675	131.550	207.375	480.600	868.350	987.225	990.600
112.5	138.375	135.000	212.850	487.800	882.825	1005.975	1011.075
113.0	141.075	138.450	218.250	495.150	896.850	1024.350	1030.800
113.5	143.850	141.900	223.650	502.200	910.725	1042.200	1050.375
114.0	146.550	145.425	228.975	509.175	924.375	1059.900	1069.950
114.5	149.400	149.025	234.300	516.000	937.725	1076.925	1088.475
115.0	152.250	152.775	239.625	522.825	950.625	1093.875	1106.475
115.5	155.025	156.450	245.025	529.575	963.300	1110.300	1123.500
116.0	157.950	160.125	250.650	535.950	975.675	1126.950	1140.450
116.5	160.800	163.950	256.200	542.325	987.600	1143.375	1157.175
117.0	163.575	167.775	261.675	548.700	999.450	1159.500	1173.675
117.5	166.425	171.600	267.075	555.000	1010.400	1175.700	1189.800
118.0	169.350	175.425	272.400	561.300	1021.200	1191.750	1206.000
118.5	172.200	179.250	277.800	567.375	1031.700	1207.875	1222.800
119.0	175.050	183.150	283.125	573.600	1041.975	1223.850	1238.925
119.5	177.900	187.200	288.675	579.525	1051.875	1239.450	1255.425
120.0	180.825	191.175	294.150	585.075	1061.025	1255.050	1271.700
120.5	183.750	195.225	299.625	590.550	1070.100	1270.875	1288.275
121.0	186.750	199.350	304.950	596.100	1078.725	1285.875	1304.925
121.5	189.750	203.475	310.200	601.350	1086.675	1300.725	1321.200
122.0	192.750	207.675	315.450	606.450	1094.100	1315.125	1337.550
122.5	195.825	211.950	320.700	611.400	1101.300	1329.225	1353.675
123.0	198.825	216.300	326.025	616.575	1107.675	1342.725	1369.950
123.5	201.900	220.650	331.350	621.600	1113.750	1355.850	1385.550
124.0	205.050	225.150	336.825	626.475	1119.150	1368.675	1400.475

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

124.5	208.200	229.500	342.150	631.200	1123.875	1380.750	1415.325
125.0	211.350	233.850	347.325	635.850	1128.075	1392.225	1429.575
125.5	214.575	238.200	352.575	640.575	1132.050	1402.950	1443.300
126.0	217.875	242.550	357.825	645.075	1135.200	1413.150	1456.275
126.5	221.175	246.900	362.925	649.275	1137.975	1422.900	1469.175
127.0	224.475	251.250	368.025	653.625	1140.150	1431.675	1481.475
127.5	228.000	255.675	373.200	657.900	1141.875	1440.000	1493.025
128.0	231.375	260.025	378.450	661.950	1143.525	1447.275	1504.200
128.5	234.825	264.450	383.700	665.925	1144.425	1454.025	1515.000
129.0	238.350	268.875	389.025	669.600	1144.875	1460.025	1524.825
129.5	241.800	273.225	394.350	673.425	1145.025	1465.425	1534.125
130.0	245.400	277.650	399.675	677.100	1144.950	1469.700	1542.825
130.5	249.000	281.925	404.925	680.700	1144.200	1473.300	1550.325
131.0	252.450	286.350	410.100	684.075	1143.075	1476.300	1557.225
131.5	256.125	290.775	415.200	687.525	1141.875	1478.400	1563.300
132.0	259.725	295.125	420.300	690.900	1140.225	1479.525	1568.475
132.5	263.250	299.475	425.250	694.500	1138.275	1480.200	1572.675
133.0	266.850	303.825	430.200	697.650	1135.875	1479.975	1575.675
133.5	270.525	308.250	435.075	700.725	1133.325	1479.000	1578.150
134.0	274.125	312.675	439.875	703.950	1130.475	1477.275	1579.500
134.5	277.725	316.950	444.750	706.950	1127.400	1474.875	1580.325
135.0	281.400	321.450	449.475	709.875	1124.025	1471.875	1579.725
135.5	285.075	325.800	454.275	712.575	1120.725	1468.275	1578.600
136.0	288.675	330.150	459.075	715.425	1116.975	1464.000	1577.025
136.5	292.350	334.500	463.950	718.200	1113.075	1459.350	1574.475
137.0	296.175	338.850	468.825	720.975	1108.800	1453.725	1571.175
137.5	300.000	343.200	473.625	723.525	1104.375	1447.500	1567.125
138.0	303.900	347.625	478.500	726.000	1100.325	1441.200	1562.025
138.5	307.800	351.900	483.375	728.475	1095.675	1434.075	1556.475
139.0	311.775	356.175	488.100	731.175	1090.875	1426.350	1550.325
139.5	315.825	360.525	492.825	733.425	1086.075	1418.250	1542.975
140.0	320.100	364.800	497.550	735.825	1081.200	1410.075	1535.325
140.5	324.300	369.075	502.200	738.450	1076.325	1401.000	1527.150
141.0	328.500	373.350	506.775	740.775	1071.300	1391.925	1517.850
141.5	332.625	377.625	511.275	742.950	1066.125	1382.325	1508.250
142.0	336.600	381.975	515.775	745.350	1060.950	1372.650	1498.200
142.5	340.500	386.325	520.350	747.825	1055.700	1362.375	1487.625
143.0	344.325	390.600	524.775	750.150	1050.375	1351.725	1476.375
143.5	348.150	394.875	529.275	752.250	1045.275	1341.225	1465.200
144.0	351.900	399.225	533.625	754.350	1039.800	1330.500	1453.425
144.5	355.800	403.575	538.200	756.525	1034.700	1319.775	1441.650
145.0	359.625	407.925	542.775	758.550	1029.525	1308.975	1429.575
145.5	363.375	412.200	547.125	760.425	1024.350	1297.500	1417.050
146.0	367.200	416.550	551.475	762.075	1019.175	1286.100	1404.525
146.5	371.025	420.975	555.825	763.875	1013.925	1274.625	1391.700
147.0	374.850	425.250	560.400	765.600	1008.975	1262.925	1378.500
147.5	378.675	429.450	564.675	767.175	1004.025	1251.150	1364.850
148.0	382.425	433.650	568.650	768.675	999.075	1239.375	1351.200
148.5	386.250	437.925	573.000	770.025	993.975	1227.600	1337.175
149.0	390.000	442.275	577.050	771.225	988.800	1215.600	1323.000
149.5	393.825	446.550	581.100	772.875	983.850	1203.900	1308.825
150.0	397.500	450.750	584.775	774.150	979.050	1192.050	1294.425
150.5	401.325	454.950	588.450	775.275	973.950	1180.500	1280.175
151.0	405.150	459.300	592.350	776.550	969.150	1169.175	1266.300
151.5	408.975	463.650	596.100	777.750	964.500	1157.700	1252.200
152.0	412.725	468.150	599.925	778.950	959.775	1146.600	1238.325

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

152.5	416.550	472.350	603.525	779.925	955.275	1135.500	1224.375
153.0	420.525	476.700	607.125	780.900	950.625	1124.625	1210.875
153.5	424.275	481.125	610.575	781.950	946.200	1113.750	1197.600
154.0	428.175	485.400	614.250	783.000	941.925	1103.100	1184.175
154.5	432.075	489.675	617.625	783.900	937.800	1092.600	1171.200
155.0	436.050	493.950	621.150	784.800	933.525	1082.475	1158.300
155.5	439.950	498.225	624.600	785.475	929.625	1072.650	1145.550
156.0	443.925	502.500	628.050	786.150	925.650	1062.675	1133.025
156.5	447.900	506.775	631.350	786.750	921.900	1053.000	1120.725
157.0	451.875	511.050	634.875	787.350	918.075	1043.625	1108.500
157.5	455.775	515.325	638.100	787.575	914.325	1034.400	1096.875
158.0	459.900	519.600	641.325	787.875	910.650	1025.400	1085.100
158.5	463.950	523.875	644.550	788.250	907.050	1016.700	1073.400
159.0	468.000	528.225	647.625	788.325	903.300	1008.000	1062.225
159.5	472.050	532.575	650.475	788.400	900.000	999.750	1050.975
160.0	476.175	536.775	653.325	788.175	896.475	991.575	1040.400
160.5	480.300	541.050	656.175	787.950	892.875	983.775	1030.275
161.0	484.575	545.400	658.950	787.500	889.575	976.125	1020.300
161.5	488.850	549.675	661.800	787.050	886.125	968.775	1010.550
162.0	493.125	554.025	664.125	786.525	882.750	961.500	1001.250
162.5	497.550	558.300	666.450	785.850	879.375	954.675	992.100
163.0	502.125	562.800	668.925	785.025	875.925	947.850	983.100
163.5	506.625	567.300	671.175	784.200	872.475	941.250	974.625
164.0	511.275	571.650	673.575	783.225	869.100	934.500	966.675
164.5	516.075	575.925	675.900	782.175	865.575	928.350	958.725
165.0	520.875	580.275	678.150	781.125	861.900	922.125	950.925
165.5	525.675	584.625	680.250	779.775	858.300	915.900	943.425
166.0	530.625	588.825	682.275	778.425	854.550	909.825	936.225
166.5	535.575	593.400	684.300	776.925	850.725	903.825	929.025
167.0	540.675	597.750	686.250	775.350	846.825	897.750	922.125
167.5	545.775	602.100	688.275	773.775	842.625	891.900	915.300
168.0	550.875	606.300	690.075	771.975	838.350	885.975	908.400
168.5	556.050	610.800	691.950	770.175	834.075	879.750	901.650
169.0	561.600	615.225	693.750	768.300	829.500	873.675	894.675
169.5	567.150	619.575	695.325	766.500	824.625	867.450	887.775
170.0	572.775	624.075	696.900	764.325	819.900	861.225	880.875
170.5	578.325	628.350	698.400	762.225	814.950	854.025	873.975
171.0	584.175	632.925	699.975	760.050	809.700	847.350	866.775
171.5	589.875	637.275	701.400	757.650	804.450	840.375	859.500
172.0	595.800	641.550	702.675	755.250	799.200	833.400	851.925
172.5	601.875	645.750	704.100	752.775	793.425	825.975	844.200
173.0	607.950	650.175	705.300	750.150	787.725	818.325	836.250
173.5	614.100	654.225	706.275	747.450	781.950	810.525	827.850
174.0	620.100	658.350	707.250	744.375	775.875	802.425	819.375
174.5	626.475	662.400	708.225	741.450	769.725	794.025	810.750
175.0	632.700	666.450	708.975	738.600	763.500	785.850	801.975
175.5	639.075	670.575	709.725	735.600	757.275	777.225	792.825
176.0	645.375	674.550	710.550	732.525	750.750	768.600	783.375
176.5	651.750	678.525	711.000	729.375	744.075	759.825	773.925
177.0	658.125	682.425	711.600	726.075	737.475	751.050	764.325
177.5	664.575	686.250	712.125	722.775	730.650	742.050	754.500
178.0	671.175	690.225	712.350	719.475	723.975	733.125	744.450
178.5	677.475	694.050	712.650	716.025	717.375	724.200	734.625
179.0	684.150	697.650	712.875	712.500	710.700	715.275	724.650
179.5	690.675	701.700	712.950	708.900	704.100	706.650	714.675
180.0	702.375	702.375	702.375	702.375	702.375	702.375	702.375

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

ZONAL LUMEN SUMMARY

Zone	Lumens	%Lamp	%Fixt
0-20	0.00	N.A.	0.00
0-30	0.00	N.A.	0.00
0-40	0.00	N.A.	0.00
0-60	0.00	N.A.	0.00
0-80	0.00	N.A.	0.00
0-90	0.00	N.A.	0.00
10-90	0.00	N.A.	0.00
20-40	0.00	N.A.	0.00
20-50	0.00	N.A.	0.00
40-70	0.00	N.A.	0.00
60-80	0.00	N.A.	0.00
70-80	0.00	N.A.	0.00
80-90	0.00	N.A.	0.00
90-110	467.15	N.A.	15.30
90-120	946.05	N.A.	31.00
90-130	1497.14	N.A.	49.00
90-150	2468.7	N.A.	80.80
90-180	3054.07	N.A.	100.00
110-180	2586.92	N.A.	84.70
0-180	3054.07	N.A.	100.00

Total Luminaire Efficiency = N.A. %

ZONAL LUMEN SUMMARY

Zone	Lumens
0-10	0.00
10-20	0.00
20-30	0.00
30-40	0.00
40-50	0.00
50-60	0.00
60-70	0.00
70-80	0.00
80-90	0.00
90-100	132.98
100-110	334.17
110-120	478.90
120-130	551.09
130-140	531.63
140-150	439.94
150-160	321.32
160-170	197.06
170-180	67.00

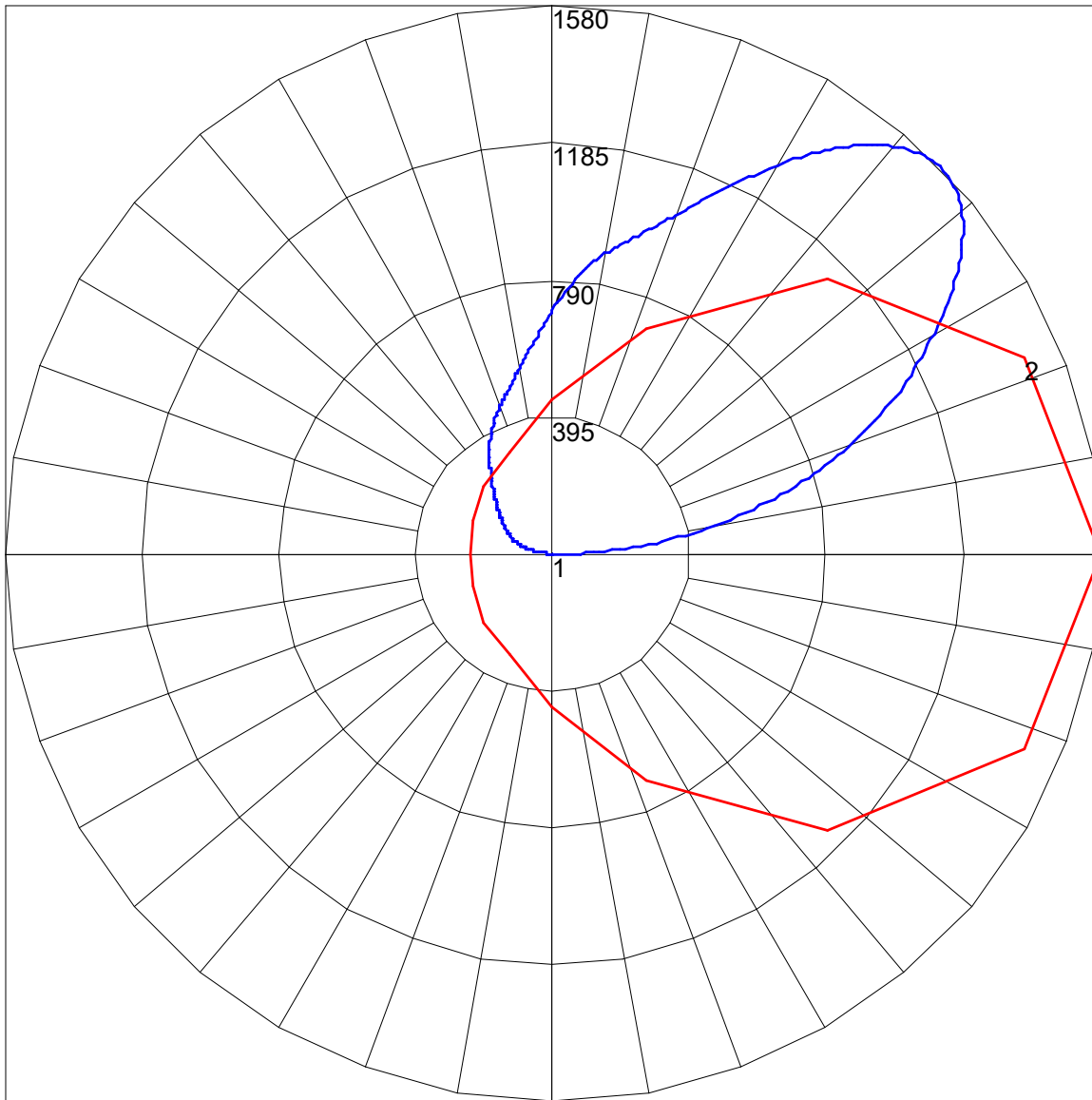
IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-MO-NW-SACW.IES

COEFFICIENTS OF UTILIZATION - ZONAL CAVITY METHOD

Effective Floor Cavity Reflectance 0.20

RC	80				70				50			30			10			0
RW	70	50	30	10	70	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	0
0	95	95	95	95	81	81	81	81	56	56	56	32	32	32	10	10	10	0
1	87	83	79	76	74	71	68	65	48	47	45	28	27	26	9	9	8	0
2	79	72	66	62	67	62	57	53	42	40	37	24	23	22	8	7	7	0
3	72	63	56	51	61	54	49	44	37	34	31	21	20	18	7	6	6	0
4	65	56	48	43	56	48	42	37	33	29	26	19	17	16	6	6	5	0
5	60	49	42	36	51	42	36	32	29	25	22	17	15	13	5	5	4	0
6	55	44	36	31	47	38	32	27	26	22	19	15	13	11	5	4	4	0
7	50	39	32	27	43	34	28	23	23	19	17	14	11	10	4	4	3	0
8	47	35	28	23	40	30	24	20	21	17	14	12	10	9	4	3	3	0
9	43	32	25	20	37	28	22	18	19	15	13	11	9	8	4	3	3	0
10	40	29	22	18	34	25	19	16	17	14	11	10	8	7	3	3	2	0

POLAR GRAPH



Maximum Candela = 1580.325 Located At Horizontal Angle = 0, Vertical Angle = 134.5
1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (0 - 180) (Through Max. Cd.)
2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (134.5) (Through Max. Cd.)