



IES INDOOR REPORT

PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-HO-NW-SCW.IES

DESCRIPTION INFORMATION (From Photometric File)

IESNA:LM-63-2002
 [TEST] 104541188LAX-002
 [TESTLAB] INTERTEK
 [ISSUE DATE] 12-18-2020
 [MANUFAC] PRUDENTIAL LIGHTING
 [LUMCAT] BPRO4-LED35-HO-NW-SCW

CHARACTERISTICS

Lumens Per Lamp	N.A. (absolute)
Total Lamp Lumens	N.A. (absolute)
Luminaire Lumens	5657
Total Luminaire Efficiency	N.A.
Luminaire Efficacy Rating (LER)	135
Total Luminaire Watts	42
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-HO-NW-SCW.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-HO-NW-SCW.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-HO-NW-SCW.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-HO-NW-SCW.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	32.452	42.090	51.850	41.114	12.200	35.746	40.748	30.256	28.914	30.256
91.0	40.382	52.094	66.002	53.924	12.932	46.482	52.704	38.918	37.454	38.918
91.5	49.166	62.830	81.130	68.564	17.812	59.780	66.978	48.922	46.970	48.922
92.0	58.682	74.176	96.624	83.448	22.814	74.420	82.838	60.146	56.974	60.146
92.5	68.808	85.888	112.728	98.210	26.840	89.182	99.430	72.224	67.710	72.224
93.0	79.178	98.088	129.198	112.484	32.574	104.066	116.388	84.790	78.812	84.790
93.5	89.914	110.532	145.912	126.026	38.552	118.462	133.590	97.844	90.524	97.844
94.0	101.016	123.342	162.504	139.202	45.018	132.370	151.158	111.264	102.724	111.264
94.5	112.484	136.396	179.340	152.500	51.606	145.912	168.726	125.172	115.168	125.172
95.0	124.196	149.816	196.176	165.676	58.438	159.454	186.416	139.324	127.978	139.324
95.5	136.152	163.602	213.134	178.608	65.514	172.508	204.228	153.842	141.154	153.842
96.0	148.596	177.754	230.214	191.418	72.956	185.684	222.162	168.726	154.574	168.726
96.5	161.772	192.394	247.782	204.228	81.008	198.738	240.096	183.976	168.238	183.976
97.0	174.948	207.522	265.350	217.038	89.304	211.792	258.274	199.592	182.634	199.592
97.5	188.490	223.016	282.796	230.092	97.600	224.480	276.696	215.696	197.396	215.696
98.0	202.764	238.998	300.486	242.902	105.896	237.290	295.240	232.288	212.524	232.288
98.5	217.770	255.590	318.542	255.712	114.558	250.100	313.906	249.246	228.140	249.246
99.0	232.776	272.426	336.720	268.400	123.464	262.910	332.816	266.814	244.732	266.814
99.5	248.026	289.750	354.898	281.210	132.492	275.598	351.848	284.626	261.446	284.626
100.0	263.764	307.196	373.198	294.264	141.642	288.286	370.880	303.048	278.526	303.048
100.5	280.722	325.374	391.864	307.074	151.158	300.608	389.912	321.958	296.094	321.958
101.0	298.046	343.674	410.408	319.884	160.796	313.052	409.310	340.990	314.028	340.990
101.5	315.492	362.218	429.196	332.450	170.312	325.496	428.708	360.510	332.694	360.510
102.0	333.182	381.006	448.106	344.894	180.072	337.940	448.350	380.640	351.848	380.640
102.5	351.482	400.038	467.016	357.460	189.710	350.140	467.992	400.770	371.002	400.770
103.0	370.270	419.436	486.414	370.148	199.958	362.462	487.878	421.266	391.010	421.266
103.5	389.546	438.956	505.812	382.470	209.962	374.662	507.520	441.884	411.750	441.884
104.0	408.822	458.720	525.454	394.670	219.966	386.984	527.528	462.868	432.490	462.868
104.5	428.342	478.728	545.096	406.870	230.458	399.550	547.536	484.096	453.474	484.096
105.0	448.106	498.614	565.104	419.314	240.950	411.750	567.788	505.446	475.068	505.446
105.5	468.114	519.232	585.356	431.636	251.442	423.950	588.040	527.162	496.784	527.162
106.0	488.488	540.094	605.730	443.592	261.568	435.784	608.536	549.000	519.232	549.000
106.5	509.228	561.078	626.226	455.304	271.816	447.862	629.276	570.960	541.314	570.960
107.0	530.090	582.428	647.332	467.504	282.308	459.818	650.382	593.652	564.006	593.652
107.5	551.440	604.266	668.804	479.582	292.556	471.530	671.366	616.466	587.064	616.466
108.0	572.790	626.470	690.154	491.660	302.926	483.120	693.082	639.768	610.244	639.768
108.5	594.506	649.040	711.504	503.738	313.540	494.832	714.676	663.192	633.790	663.192
109.0	616.588	672.098	733.220	516.060	323.910	506.666	736.392	686.982	657.580	686.982
109.5	639.280	695.766	755.058	528.260	334.158	518.500	758.108	711.016	681.614	711.016
110.0	662.460	719.800	776.896	540.216	344.406	530.334	780.068	735.416	706.014	735.416
110.5	686.128	744.322	798.734	552.050	354.898	542.168	801.906	760.182	730.658	760.182

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-HO-NW-SCW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

111.0	710.162	769.210	821.060	564.128	365.390	554.124	823.866	785.314	755.668	785.314
111.5	734.684	794.342	843.508	576.084	376.004	565.836	845.582	810.812	780.800	810.812
112.0	759.694	820.084	866.200	587.796	386.496	577.426	867.908	836.676	806.298	836.676
112.5	785.558	846.192	889.258	599.508	397.354	589.138	890.478	863.272	832.894	863.272
113.0	811.666	872.056	912.438	611.464	408.090	600.606	912.560	890.234	859.978	890.234
113.5	838.384	898.652	935.496	623.542	418.826	612.074	934.398	917.318	887.550	917.318
114.0	865.346	925.614	959.042	635.132	429.196	623.420	957.578	945.256	915.976	945.256
114.5	892.552	953.186	981.978	646.600	439.688	635.010	979.538	972.340	945.134	972.340
115.0	920.978	981.002	1005.036	658.068	450.546	646.234	1001.254	999.912	973.926	999.912
115.5	948.916	1009.184	1027.850	669.414	461.282	657.702	1022.848	1027.728	1002.840	1027.728
116.0	977.464	1037.976	1050.542	680.516	471.896	668.682	1044.320	1055.666	1032.120	1055.666
116.5	1006.866	1066.890	1072.746	691.130	482.510	679.174	1065.304	1083.970	1061.034	1083.970
117.0	1036.390	1096.536	1094.218	701.744	493.002	689.788	1085.800	1112.762	1090.802	1112.762
117.5	1066.890	1126.182	1115.812	712.602	503.616	700.280	1106.052	1141.432	1120.692	1141.432
118.0	1097.878	1156.804	1136.796	723.460	513.986	710.650	1125.450	1170.468	1150.460	1170.468
118.5	1128.988	1187.914	1157.414	733.708	524.234	720.654	1144.482	1199.992	1181.326	1199.992
119.0	1160.952	1218.536	1177.422	743.834	534.604	730.658	1163.026	1229.150	1212.314	1229.150
119.5	1192.550	1249.402	1196.820	754.082	545.096	740.662	1180.960	1258.186	1243.302	1258.186
120.0	1224.636	1280.390	1215.608	764.452	555.588	750.788	1198.406	1287.100	1274.900	1287.100
120.5	1257.088	1311.378	1233.908	774.334	565.714	760.670	1215.364	1315.770	1306.620	1315.770
121.0	1292.468	1341.512	1251.110	783.728	575.962	770.430	1231.346	1344.074	1338.096	1344.074
121.5	1325.408	1371.158	1267.824	793.244	586.088	780.068	1246.840	1372.012	1369.450	1372.012
122.0	1358.714	1400.682	1283.806	802.516	596.336	789.462	1261.724	1399.584	1400.682	1399.584
122.5	1391.532	1429.840	1299.056	811.544	606.218	798.612	1275.876	1426.424	1431.670	1426.424
123.0	1423.862	1458.144	1313.452	820.328	616.344	807.640	1289.174	1452.776	1462.414	1452.776
123.5	1456.558	1485.838	1327.238	829.234	626.592	816.424	1301.862	1478.884	1492.060	1478.884
124.0	1488.156	1512.678	1340.048	837.896	636.840	825.330	1313.696	1503.772	1521.340	1503.772
124.5	1519.754	1539.396	1351.882	846.436	647.088	834.114	1324.798	1527.806	1549.278	1527.806
125.0	1550.010	1565.504	1362.862	854.854	657.092	842.654	1334.924	1551.108	1576.850	1551.108
125.5	1580.510	1590.026	1372.866	863.272	667.340	851.316	1344.562	1573.678	1603.080	1573.678
126.0	1610.156	1613.816	1382.260	871.812	677.710	860.100	1353.468	1595.028	1628.578	1595.028
126.5	1638.948	1636.630	1390.800	880.230	687.836	868.518	1361.276	1615.158	1652.856	1615.158
127.0	1666.886	1658.590	1398.852	888.282	697.718	876.814	1368.596	1634.434	1676.646	1634.434
127.5	1694.214	1678.964	1405.440	896.212	707.722	884.988	1375.916	1651.880	1698.972	1651.880
128.0	1720.078	1698.240	1411.662	904.630	717.848	893.650	1382.016	1668.716	1720.444	1668.716
128.5	1744.966	1715.930	1417.030	912.438	727.852	901.702	1387.262	1684.332	1740.452	1684.332
129.0	1768.634	1732.156	1421.422	920.002	737.612	909.754	1392.264	1698.362	1759.728	1698.362
129.5	1791.326	1747.162	1425.570	927.322	747.372	917.318	1396.534	1711.416	1776.930	1711.416
130.0	1812.188	1760.582	1428.986	934.886	757.132	925.126	1400.438	1723.006	1793.888	1723.006
130.5	1831.342	1772.416	1432.036	942.084	767.014	932.690	1403.976	1733.742	1808.772	1733.742
131.0	1849.154	1782.786	1434.720	949.038	776.652	940.376	1406.904	1743.258	1822.924	1743.258
131.5	1865.136	1792.180	1436.794	955.870	786.290	947.818	1408.978	1751.676	1835.246	1751.676
132.0	1879.654	1799.866	1438.136	962.946	795.928	955.016	1411.174	1758.874	1846.226	1758.874
132.5	1891.976	1806.454	1439.234	969.900	805.688	962.214	1412.394	1764.730	1856.108	1764.730
133.0	1902.956	1811.578	1439.966	976.732	815.448	969.412	1413.492	1769.854	1864.648	1769.854
133.5	1912.838	1815.970	1440.088	983.320	825.086	976.610	1414.346	1773.880	1871.724	1773.880
134.0	1920.890	1818.776	1439.966	990.152	834.724	983.686	1414.834	1776.808	1878.068	1776.808
134.5	1927.112	1820.240	1439.722	997.106	844.606	991.006	1414.956	1778.638	1882.460	1778.638
135.0	1932.602	1820.850	1438.868	1003.816	854.244	998.082	1414.712	1779.492	1885.144	1779.492
135.5	1936.384	1820.240	1437.648	1010.404	863.760	1005.158	1414.468	1779.614	1887.706	1779.614
136.0	1938.946	1818.776	1436.550	1016.504	873.276	1012.112	1413.492	1779.004	1888.682	1779.004
136.5	1939.678	1816.336	1434.720	1022.970	882.670	1018.944	1412.638	1777.052	1888.438	1777.052
137.0	1939.800	1813.042	1433.012	1029.192	892.064	1025.776	1411.296	1774.734	1888.316	1774.734
137.5	1938.458	1808.894	1431.182	1035.414	901.458	1032.364	1409.588	1770.830	1886.120	1770.830
138.0	1936.018	1803.526	1428.986	1041.514	911.096	1038.830	1408.246	1767.048	1883.436	1767.048
138.5	1931.626	1797.914	1426.546	1047.980	920.124	1045.296	1406.416	1762.412	1878.678	1762.412

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-HO-NW-SCW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

139.0	1926.502	1791.936	1424.106	1053.958	929.396	1051.640	1404.342	1756.922	1873.920	1756.922
139.5	1920.646	1784.860	1421.544	1059.814	939.034	1057.984	1402.390	1751.188	1868.552	1751.188
140.0	1913.692	1777.540	1418.616	1065.670	947.818	1064.328	1400.072	1744.600	1861.842	1744.600
140.5	1905.762	1769.610	1415.932	1071.648	956.968	1070.672	1398.120	1737.524	1854.644	1737.524
141.0	1897.222	1761.070	1413.004	1077.504	965.996	1077.138	1395.924	1730.448	1847.202	1730.448
141.5	1888.560	1752.164	1409.954	1083.482	974.902	1083.482	1393.484	1722.396	1838.418	1722.396
142.0	1878.800	1743.380	1406.904	1089.216	983.808	1089.460	1391.288	1714.222	1829.390	1714.222
142.5	1868.552	1733.742	1403.854	1094.828	993.080	1095.560	1388.848	1705.438	1819.996	1705.438
143.0	1857.572	1724.104	1400.804	1100.684	1002.108	1102.148	1386.408	1696.898	1810.114	1696.898
143.5	1846.592	1714.588	1397.632	1106.662	1011.136	1108.248	1383.968	1688.114	1800.110	1688.114
144.0	1835.002	1704.584	1394.704	1112.518	1020.164	1114.470	1381.528	1679.086	1789.252	1679.086
144.5	1823.290	1694.702	1391.654	1118.252	1028.826	1120.570	1379.088	1669.814	1778.882	1669.814
145.0	1811.090	1684.332	1388.970	1123.986	1037.976	1126.914	1376.648	1660.176	1767.414	1660.176
145.5	1798.524	1673.962	1386.286	1129.842	1046.272	1132.526	1374.086	1650.660	1756.068	1650.660
146.0	1785.714	1663.592	1383.236	1135.454	1054.934	1138.382	1371.646	1640.900	1744.600	1640.900
146.5	1772.904	1653.222	1380.308	1140.822	1063.352	1144.116	1369.328	1631.262	1732.034	1631.262
147.0	1759.362	1642.364	1377.502	1146.068	1071.892	1149.728	1367.010	1621.746	1719.834	1621.746
147.5	1746.308	1631.750	1374.818	1151.680	1080.066	1155.584	1364.936	1612.108	1707.634	1612.108
148.0	1732.888	1621.136	1372.134	1157.170	1088.118	1161.074	1362.740	1602.348	1695.190	1602.348
148.5	1719.346	1610.644	1369.206	1162.294	1096.170	1166.564	1360.910	1593.076	1682.380	1593.076
149.0	1706.170	1600.030	1366.888	1167.296	1104.100	1171.932	1358.714	1583.194	1670.546	1583.194
149.5	1692.750	1589.782	1364.326	1172.176	1111.908	1177.422	1357.006	1573.678	1658.346	1573.678
150.0	1679.818	1579.656	1361.764	1177.300	1119.716	1182.912	1355.664	1564.406	1646.512	1564.406
150.5	1666.886	1569.652	1359.690	1182.302	1127.524	1188.036	1354.200	1555.012	1634.556	1555.012
151.0	1654.686	1559.648	1357.494	1187.304	1135.088	1193.648	1352.858	1545.984	1622.844	1545.984
151.5	1642.242	1550.254	1355.420	1192.184	1142.652	1198.894	1351.638	1537.322	1610.888	1537.322
152.0	1630.042	1540.860	1353.590	1197.308	1150.094	1204.018	1350.662	1528.538	1599.542	1528.538
152.5	1617.720	1531.344	1352.004	1202.066	1157.414	1209.264	1349.564	1519.998	1588.440	1519.998
153.0	1605.886	1522.438	1350.174	1207.068	1164.856	1214.388	1348.710	1511.946	1577.460	1511.946
153.5	1594.296	1513.776	1348.588	1211.826	1172.298	1219.512	1347.978	1504.260	1566.846	1504.260
154.0	1582.950	1505.114	1346.880	1216.828	1179.496	1224.636	1347.368	1496.452	1556.964	1496.452
154.5	1571.726	1496.574	1345.416	1221.830	1186.328	1229.394	1346.636	1489.010	1546.838	1489.010
155.0	1560.380	1488.522	1344.074	1226.466	1193.282	1234.396	1346.148	1481.690	1536.712	1481.690
155.5	1549.522	1480.836	1343.098	1231.468	1200.114	1239.520	1345.172	1474.614	1527.440	1474.614
156.0	1539.030	1472.784	1341.756	1236.104	1206.824	1244.278	1345.050	1467.904	1517.436	1467.904
156.5	1528.538	1465.708	1340.780	1240.862	1213.778	1249.158	1344.562	1461.316	1508.286	1461.316
157.0	1518.046	1458.510	1339.926	1245.376	1220.244	1253.916	1343.952	1454.972	1499.746	1454.972
157.5	1508.530	1451.312	1339.194	1250.012	1226.588	1258.552	1343.830	1449.116	1491.450	1449.116
158.0	1499.014	1445.090	1337.974	1254.648	1233.176	1263.188	1343.586	1443.138	1483.276	1443.138
158.5	1489.742	1438.624	1337.608	1259.162	1239.886	1267.946	1343.464	1437.892	1475.468	1437.892
159.0	1481.202	1432.646	1336.632	1263.798	1246.108	1272.460	1343.464	1432.524	1468.270	1432.524
159.5	1472.662	1426.790	1336.266	1268.190	1252.086	1276.974	1343.220	1427.522	1461.072	1427.522
160.0	1464.854	1421.422	1335.778	1272.338	1257.942	1281.122	1343.220	1422.886	1454.240	1422.886
160.5	1457.046	1415.932	1335.412	1276.730	1263.920	1285.636	1343.342	1418.494	1447.896	1418.494
161.0	1449.482	1410.808	1334.802	1280.878	1269.410	1289.662	1343.464	1414.468	1441.796	1414.468
161.5	1442.772	1406.172	1334.802	1284.782	1274.778	1293.688	1343.586	1410.320	1436.550	1410.320
162.0	1436.184	1401.658	1334.680	1288.686	1280.390	1297.714	1344.074	1406.538	1430.816	1406.538
162.5	1429.840	1397.510	1334.680	1292.468	1285.514	1301.618	1344.196	1403.122	1425.692	1403.122
163.0	1423.252	1393.240	1334.314	1296.250	1290.638	1305.034	1344.318	1400.072	1420.934	1400.072
163.5	1417.762	1389.336	1334.436	1300.032	1295.640	1308.572	1344.928	1397.144	1416.664	1397.144
164.0	1412.272	1385.798	1334.192	1303.692	1300.398	1311.988	1345.172	1394.338	1411.906	1394.338
164.5	1407.026	1382.138	1334.436	1307.230	1304.790	1315.160	1345.782	1391.776	1407.758	1391.776
165.0	1401.902	1378.966	1334.802	1310.402	1309.548	1318.454	1346.392	1389.580	1404.342	1389.580
165.5	1397.510	1376.038	1334.802	1313.818	1313.818	1321.382	1346.636	1387.384	1400.438	1387.384
166.0	1392.996	1373.232	1335.412	1316.624	1317.844	1324.432	1347.246	1385.188	1397.632	1385.188
166.5	1389.092	1370.792	1335.900	1319.918	1321.748	1327.238	1347.734	1383.114	1394.582	1383.114

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-HO-NW-SCW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

167.0	1385.310	1368.596	1336.266	1323.090	1325.774	1330.288	1348.466	1381.528	1392.020	1381.528
167.5	1382.138	1366.766	1336.876	1326.262	1329.678	1332.972	1349.076	1379.820	1389.336	1379.820
168.0	1378.844	1364.936	1337.608	1328.946	1333.460	1335.656	1349.686	1378.356	1387.140	1378.356
168.5	1375.672	1363.350	1338.462	1331.508	1336.998	1338.218	1350.052	1376.892	1384.944	1376.892
169.0	1373.110	1362.008	1339.194	1334.680	1340.292	1340.658	1350.906	1375.550	1382.626	1375.550
169.5	1371.036	1360.544	1339.926	1336.998	1343.708	1343.342	1351.394	1374.330	1380.552	1374.330
170.0	1369.084	1359.568	1340.902	1339.682	1346.758	1345.538	1352.126	1373.354	1378.600	1373.354
170.5	1367.376	1358.592	1341.634	1341.756	1349.930	1347.734	1353.102	1372.256	1377.136	1372.256
171.0	1365.912	1357.982	1342.732	1344.440	1352.736	1350.052	1353.468	1371.158	1375.428	1371.158
171.5	1364.326	1357.616	1343.708	1346.758	1355.420	1352.126	1354.200	1370.426	1373.842	1370.426
172.0	1362.984	1356.884	1344.440	1348.954	1357.982	1353.956	1354.810	1369.572	1372.500	1369.572
172.5	1362.130	1356.518	1345.416	1350.784	1360.422	1355.908	1355.542	1369.084	1371.158	1369.084
173.0	1361.154	1356.274	1346.392	1352.980	1362.862	1357.494	1355.786	1368.352	1369.816	1368.352
173.5	1360.178	1356.152	1347.246	1354.810	1364.692	1358.958	1356.030	1367.742	1368.840	1367.742
174.0	1359.934	1355.908	1347.856	1356.396	1366.644	1360.300	1356.274	1366.766	1367.254	1366.766
174.5	1359.324	1355.664	1348.832	1357.982	1368.352	1361.764	1356.884	1366.034	1366.278	1366.034
175.0	1358.958	1355.786	1349.564	1359.446	1370.548	1362.740	1356.640	1365.546	1365.302	1365.546
175.5	1358.348	1355.908	1350.540	1360.910	1371.646	1363.716	1357.128	1364.936	1364.326	1364.936
176.0	1358.470	1356.274	1351.394	1361.886	1373.110	1364.448	1357.006	1364.204	1363.716	1364.204
176.5	1357.738	1356.396	1351.760	1363.106	1374.086	1365.180	1357.006	1363.350	1362.496	1363.350
177.0	1358.104	1356.518	1352.614	1364.204	1375.306	1365.912	1356.884	1362.862	1361.642	1362.862
177.5	1357.860	1357.006	1353.224	1364.936	1376.404	1366.278	1356.762	1362.252	1361.032	1362.252
178.0	1357.860	1357.372	1353.590	1365.668	1376.892	1366.888	1356.640	1361.520	1360.666	1361.520
178.5	1357.982	1357.738	1353.956	1366.278	1377.258	1367.132	1356.518	1360.910	1360.300	1360.910
179.0	1358.470	1358.104	1354.566	1366.644	1377.624	1367.254	1355.786	1360.300	1359.446	1360.300
179.5	1358.470	1358.470	1355.298	1367.132	1377.990	1367.254	1355.664	1359.690	1359.324	1359.690
180.0	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496

Vert. Horizontal Angles
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-HO-NW-SCW.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-HO-NW-SCW.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-HO-NW-SCW.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	40.748	35.746	12.200	41.114	51.850	42.090	32.452
91.0	52.704	46.482	12.932	53.924	66.002	52.094	40.382
91.5	66.978	59.780	17.812	68.564	81.130	62.830	49.166
92.0	82.838	74.420	22.814	83.448	96.624	74.176	58.682
92.5	99.430	89.182	26.840	98.210	112.728	85.888	68.808
93.0	116.388	104.066	32.574	112.484	129.198	98.088	79.178
93.5	133.590	118.462	38.552	126.026	145.912	110.532	89.914
94.0	151.158	132.370	45.018	139.202	162.504	123.342	101.016
94.5	168.726	145.912	51.606	152.500	179.340	136.396	112.484
95.0	186.416	159.454	58.438	165.676	196.176	149.816	124.196
95.5	204.228	172.508	65.514	178.608	213.134	163.602	136.152
96.0	222.162	185.684	72.956	191.418	230.214	177.754	148.596

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-HO-NW-SCW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

96.5	240.096	198.738	81.008	204.228	247.782	192.394	161.772
97.0	258.274	211.792	89.304	217.038	265.350	207.522	174.948
97.5	276.696	224.480	97.600	230.092	282.796	223.016	188.490
98.0	295.240	237.290	105.896	242.902	300.486	238.998	202.764
98.5	313.906	250.100	114.558	255.712	318.542	255.590	217.770
99.0	332.816	262.910	123.464	268.400	336.720	272.426	232.776
99.5	351.848	275.598	132.492	281.210	354.898	289.750	248.026
100.0	370.880	288.286	141.642	294.264	373.198	307.196	263.764
100.5	389.912	300.608	151.158	307.074	391.864	325.374	280.722
101.0	409.310	313.052	160.796	319.884	410.408	343.674	298.046
101.5	428.708	325.496	170.312	332.450	429.196	362.218	315.492
102.0	448.350	337.940	180.072	344.894	448.106	381.006	333.182
102.5	467.992	350.140	189.710	357.460	467.016	400.038	351.482
103.0	487.878	362.462	199.958	370.148	486.414	419.436	370.270
103.5	507.520	374.662	209.962	382.470	505.812	438.956	389.546
104.0	527.528	386.984	219.966	394.670	525.454	458.720	408.822
104.5	547.536	399.550	230.458	406.870	545.096	478.728	428.342
105.0	567.788	411.750	240.950	419.314	565.104	498.614	448.106
105.5	588.040	423.950	251.442	431.636	585.356	519.232	468.114
106.0	608.536	435.784	261.568	443.592	605.730	540.094	488.488
106.5	629.276	447.862	271.816	455.304	626.226	561.078	509.228
107.0	650.382	459.818	282.308	467.504	647.332	582.428	530.090
107.5	671.366	471.530	292.556	479.582	668.804	604.266	551.440
108.0	693.082	483.120	302.926	491.660	690.154	626.470	572.790
108.5	714.676	494.832	313.540	503.738	711.504	649.040	594.506
109.0	736.392	506.666	323.910	516.060	733.220	672.098	616.588
109.5	758.108	518.500	334.158	528.260	755.058	695.766	639.280
110.0	780.068	530.334	344.406	540.216	776.896	719.800	662.460
110.5	801.906	542.168	354.898	552.050	798.734	744.322	686.128
111.0	823.866	554.124	365.390	564.128	821.060	769.210	710.162
111.5	845.582	565.836	376.004	576.084	843.508	794.342	734.684
112.0	867.908	577.426	386.496	587.796	866.200	820.084	759.694
112.5	890.478	589.138	397.354	599.508	889.258	846.192	785.558
113.0	912.560	600.606	408.090	611.464	912.438	872.056	811.666
113.5	934.398	612.074	418.826	623.542	935.496	898.652	838.384
114.0	957.578	623.420	429.196	635.132	959.042	925.614	865.346
114.5	979.538	635.010	439.688	646.600	981.978	953.186	892.552
115.0	1001.254	646.234	450.546	658.068	1005.036	981.002	920.978
115.5	1022.848	657.702	461.282	669.414	1027.850	1009.184	948.916
116.0	1044.320	668.682	471.896	680.516	1050.542	1037.976	977.464
116.5	1065.304	679.174	482.510	691.130	1072.746	1066.890	1006.866
117.0	1085.800	689.788	493.002	701.744	1094.218	1096.536	1036.390
117.5	1106.052	700.280	503.616	712.602	1115.812	1126.182	1066.890
118.0	1125.450	710.650	513.986	723.460	1136.796	1156.804	1097.878
118.5	1144.482	720.654	524.234	733.708	1157.414	1187.914	1128.988
119.0	1163.026	730.658	534.604	743.834	1177.422	1218.536	1160.952
119.5	1180.960	740.662	545.096	754.082	1196.820	1249.402	1192.550
120.0	1198.406	750.788	555.588	764.452	1215.608	1280.390	1224.636
120.5	1215.364	760.670	565.714	774.334	1233.908	1311.378	1257.088
121.0	1231.346	770.430	575.962	783.728	1251.110	1341.512	1292.468
121.5	1246.840	780.068	586.088	793.244	1267.824	1371.158	1325.408
122.0	1261.724	789.462	596.336	802.516	1283.806	1400.682	1358.714
122.5	1275.876	798.612	606.218	811.544	1299.056	1429.840	1391.532
123.0	1289.174	807.640	616.344	820.328	1313.452	1458.144	1423.862
123.5	1301.862	816.424	626.592	829.234	1327.238	1485.838	1456.558
124.0	1313.696	825.330	636.840	837.896	1340.048	1512.678	1488.156

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-HO-NW-SCW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

124.5	1324.798	834.114	647.088	846.436	1351.882	1539.396	1519.754
125.0	1334.924	842.654	657.092	854.854	1362.862	1565.504	1550.010
125.5	1344.562	851.316	667.340	863.272	1372.866	1590.026	1580.510
126.0	1353.468	860.100	677.710	871.812	1382.260	1613.816	1610.156
126.5	1361.276	868.518	687.836	880.230	1390.800	1636.630	1638.948
127.0	1368.596	876.814	697.718	888.282	1398.852	1658.590	1666.886
127.5	1375.916	884.988	707.722	896.212	1405.440	1678.964	1694.214
128.0	1382.016	893.650	717.848	904.630	1411.662	1698.240	1720.078
128.5	1387.262	901.702	727.852	912.438	1417.030	1715.930	1744.966
129.0	1392.264	909.754	737.612	920.002	1421.422	1732.156	1768.634
129.5	1396.534	917.318	747.372	927.322	1425.570	1747.162	1791.326
130.0	1400.438	925.126	757.132	934.886	1428.986	1760.582	1812.188
130.5	1403.976	932.690	767.014	942.084	1432.036	1772.416	1831.342
131.0	1406.904	940.376	776.652	949.038	1434.720	1782.786	1849.154
131.5	1408.978	947.818	786.290	955.870	1436.794	1792.180	1865.136
132.0	1411.174	955.016	795.928	962.946	1438.136	1799.866	1879.654
132.5	1412.394	962.214	805.688	969.900	1439.234	1806.454	1891.976
133.0	1413.492	969.412	815.448	976.732	1439.966	1811.578	1902.956
133.5	1414.346	976.610	825.086	983.320	1440.088	1815.970	1912.838
134.0	1414.834	983.686	834.724	990.152	1439.966	1818.776	1920.890
134.5	1414.956	991.006	844.606	997.106	1439.722	1820.240	1927.112
135.0	1414.712	998.082	854.244	1003.816	1438.868	1820.850	1932.602
135.5	1414.468	1005.158	863.760	1010.404	1437.648	1820.240	1936.384
136.0	1413.492	1012.112	873.276	1016.504	1436.550	1818.776	1938.946
136.5	1412.638	1018.944	882.670	1022.970	1434.720	1816.336	1939.678
137.0	1411.296	1025.776	892.064	1029.192	1433.012	1813.042	1939.800
137.5	1409.588	1032.364	901.458	1035.414	1431.182	1808.894	1938.458
138.0	1408.246	1038.830	911.096	1041.514	1428.986	1803.526	1936.018
138.5	1406.416	1045.296	920.124	1047.980	1426.546	1797.914	1931.626
139.0	1404.342	1051.640	929.396	1053.958	1424.106	1791.936	1926.502
139.5	1402.390	1057.984	939.034	1059.814	1421.544	1784.860	1920.646
140.0	1400.072	1064.328	947.818	1065.670	1418.616	1777.540	1913.692
140.5	1398.120	1070.672	956.968	1071.648	1415.932	1769.610	1905.762
141.0	1395.924	1077.138	965.996	1077.504	1413.004	1761.070	1897.222
141.5	1393.484	1083.482	974.902	1083.482	1409.954	1752.164	1888.560
142.0	1391.288	1089.460	983.808	1089.216	1406.904	1743.380	1878.800
142.5	1388.848	1095.560	993.080	1094.828	1403.854	1733.742	1868.552
143.0	1386.408	1102.148	1002.108	1100.684	1400.804	1724.104	1857.572
143.5	1383.968	1108.248	1011.136	1106.662	1397.632	1714.588	1846.592
144.0	1381.528	1114.470	1020.164	1112.518	1394.704	1704.584	1835.002
144.5	1379.088	1120.570	1028.826	1118.252	1391.654	1694.702	1823.290
145.0	1376.648	1126.914	1037.976	1123.986	1388.970	1684.332	1811.090
145.5	1374.086	1132.526	1046.272	1129.842	1386.286	1673.962	1798.524
146.0	1371.646	1138.382	1054.934	1135.454	1383.236	1663.592	1785.714
146.5	1369.328	1144.116	1063.352	1140.822	1380.308	1653.222	1772.904
147.0	1367.010	1149.728	1071.892	1146.068	1377.502	1642.364	1759.362
147.5	1364.936	1155.584	1080.066	1151.680	1374.818	1631.750	1746.308
148.0	1362.740	1161.074	1088.118	1157.170	1372.134	1621.136	1732.888
148.5	1360.910	1166.564	1096.170	1162.294	1369.206	1610.644	1719.346
149.0	1358.714	1171.932	1104.100	1167.296	1366.888	1600.030	1706.170
149.5	1357.006	1177.422	1111.908	1172.176	1364.326	1589.782	1692.750
150.0	1355.664	1182.912	1119.716	1177.300	1361.764	1579.656	1679.818
150.5	1354.200	1188.036	1127.524	1182.302	1359.690	1569.652	1666.886
151.0	1352.858	1193.648	1135.088	1187.304	1357.494	1559.648	1654.686
151.5	1351.638	1198.894	1142.652	1192.184	1355.420	1550.254	1642.242
152.0	1350.662	1204.018	1150.094	1197.308	1353.590	1540.860	1630.042

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-HO-NW-SCW.IES

CANDELA TABULATION - (Cont.)

152.5	1349.564	1209.264	1157.414	1202.066	1352.004	1531.344	1617.720
153.0	1348.710	1214.388	1164.856	1207.068	1350.174	1522.438	1605.886
153.5	1347.978	1219.512	1172.298	1211.826	1348.588	1513.776	1594.296
154.0	1347.368	1224.636	1179.496	1216.828	1346.880	1505.114	1582.950
154.5	1346.636	1229.394	1186.328	1221.830	1345.416	1496.574	1571.726
155.0	1346.148	1234.396	1193.282	1226.466	1344.074	1488.522	1560.380
155.5	1345.172	1239.520	1200.114	1231.468	1343.098	1480.836	1549.522
156.0	1345.050	1244.278	1206.824	1236.104	1341.756	1472.784	1539.030
156.5	1344.562	1249.158	1213.778	1240.862	1340.780	1465.708	1528.538
157.0	1343.952	1253.916	1220.244	1245.376	1339.926	1458.510	1518.046
157.5	1343.830	1258.552	1226.588	1250.012	1339.194	1451.312	1508.530
158.0	1343.586	1263.188	1233.176	1254.648	1337.974	1445.090	1499.014
158.5	1343.464	1267.946	1239.886	1259.162	1337.608	1438.624	1489.742
159.0	1343.464	1272.460	1246.108	1263.798	1336.632	1432.646	1481.202
159.5	1343.220	1276.974	1252.086	1268.190	1336.266	1426.790	1472.662
160.0	1343.220	1281.122	1257.942	1272.338	1335.778	1421.422	1464.854
160.5	1343.342	1285.636	1263.920	1276.730	1335.412	1415.932	1457.046
161.0	1343.464	1289.662	1269.410	1280.878	1334.802	1410.808	1449.482
161.5	1343.586	1293.688	1274.778	1284.782	1334.802	1406.172	1442.772
162.0	1344.074	1297.714	1280.390	1288.686	1334.680	1401.658	1436.184
162.5	1344.196	1301.618	1285.514	1292.468	1334.680	1397.510	1429.840
163.0	1344.318	1305.034	1290.638	1296.250	1334.314	1393.240	1423.252
163.5	1344.928	1308.572	1295.640	1300.032	1334.436	1389.336	1417.762
164.0	1345.172	1311.988	1300.398	1303.692	1334.192	1385.798	1412.272
164.5	1345.782	1315.160	1304.790	1307.230	1334.436	1382.138	1407.026
165.0	1346.392	1318.454	1309.548	1310.402	1334.802	1378.966	1401.902
165.5	1346.636	1321.382	1313.818	1313.818	1334.802	1376.038	1397.510
166.0	1347.246	1324.432	1317.844	1316.624	1335.412	1373.232	1392.996
166.5	1347.734	1327.238	1321.748	1319.918	1335.900	1370.792	1389.092
167.0	1348.466	1330.288	1325.774	1323.090	1336.266	1368.596	1385.310
167.5	1349.076	1332.972	1329.678	1326.262	1336.876	1366.766	1382.138
168.0	1349.686	1335.656	1333.460	1328.946	1337.608	1364.936	1378.844
168.5	1350.052	1338.218	1336.998	1331.508	1338.462	1363.350	1375.672
169.0	1350.906	1340.658	1340.292	1334.680	1339.194	1362.008	1373.110
169.5	1351.394	1343.342	1343.708	1336.998	1339.926	1360.544	1371.036
170.0	1352.126	1345.538	1346.758	1339.682	1340.902	1359.568	1369.084
170.5	1353.102	1347.734	1349.930	1341.756	1341.634	1358.592	1367.376
171.0	1353.468	1350.052	1352.736	1344.440	1342.732	1357.982	1365.912
171.5	1354.200	1352.126	1355.420	1346.758	1343.708	1357.616	1364.326
172.0	1354.810	1353.956	1357.982	1348.954	1344.440	1356.884	1362.984
172.5	1355.542	1355.908	1360.422	1350.784	1345.416	1356.518	1362.130
173.0	1355.786	1357.494	1362.862	1352.980	1346.392	1356.274	1361.154
173.5	1356.030	1358.958	1364.692	1354.810	1347.246	1356.152	1360.178
174.0	1356.274	1360.300	1366.644	1356.396	1347.856	1355.908	1359.934
174.5	1356.884	1361.764	1368.352	1357.982	1348.832	1355.664	1359.324
175.0	1356.640	1362.740	1370.548	1359.446	1349.564	1355.786	1358.958
175.5	1357.128	1363.716	1371.646	1360.910	1350.540	1355.908	1358.348
176.0	1357.006	1364.448	1373.110	1361.886	1351.394	1356.274	1358.470
176.5	1357.006	1365.180	1374.086	1363.106	1351.760	1356.396	1357.738
177.0	1356.884	1365.912	1375.306	1364.204	1352.614	1356.518	1358.104
177.5	1356.762	1366.278	1376.404	1364.936	1353.224	1357.006	1357.860
178.0	1356.640	1366.888	1376.892	1365.668	1353.590	1357.372	1357.860
178.5	1356.518	1367.132	1377.258	1366.278	1353.956	1357.738	1357.982
179.0	1355.786	1367.254	1377.624	1366.644	1354.566	1358.104	1358.470
179.5	1355.664	1367.254	1377.990	1367.132	1355.298	1358.470	1358.470
180.0	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496	1362.496

IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-HO-NW-SCW.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	650.24	N.A.	11.50
90-120	1478.16	N.A.	26.10
90-130	2558.74	N.A.	45.20
90-150	4515.69	N.A.	79.80
90-180	5657.48	N.A.	100.00
110-180	5007.24	N.A.	88.50
0-180	5657.48	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	163.71
100-110	486.54
110-120	827.91
120-130	1080.58
130-140	1078.8
140-150	878.15
150-160	629.60
160-170	382.55
170-180	129.64

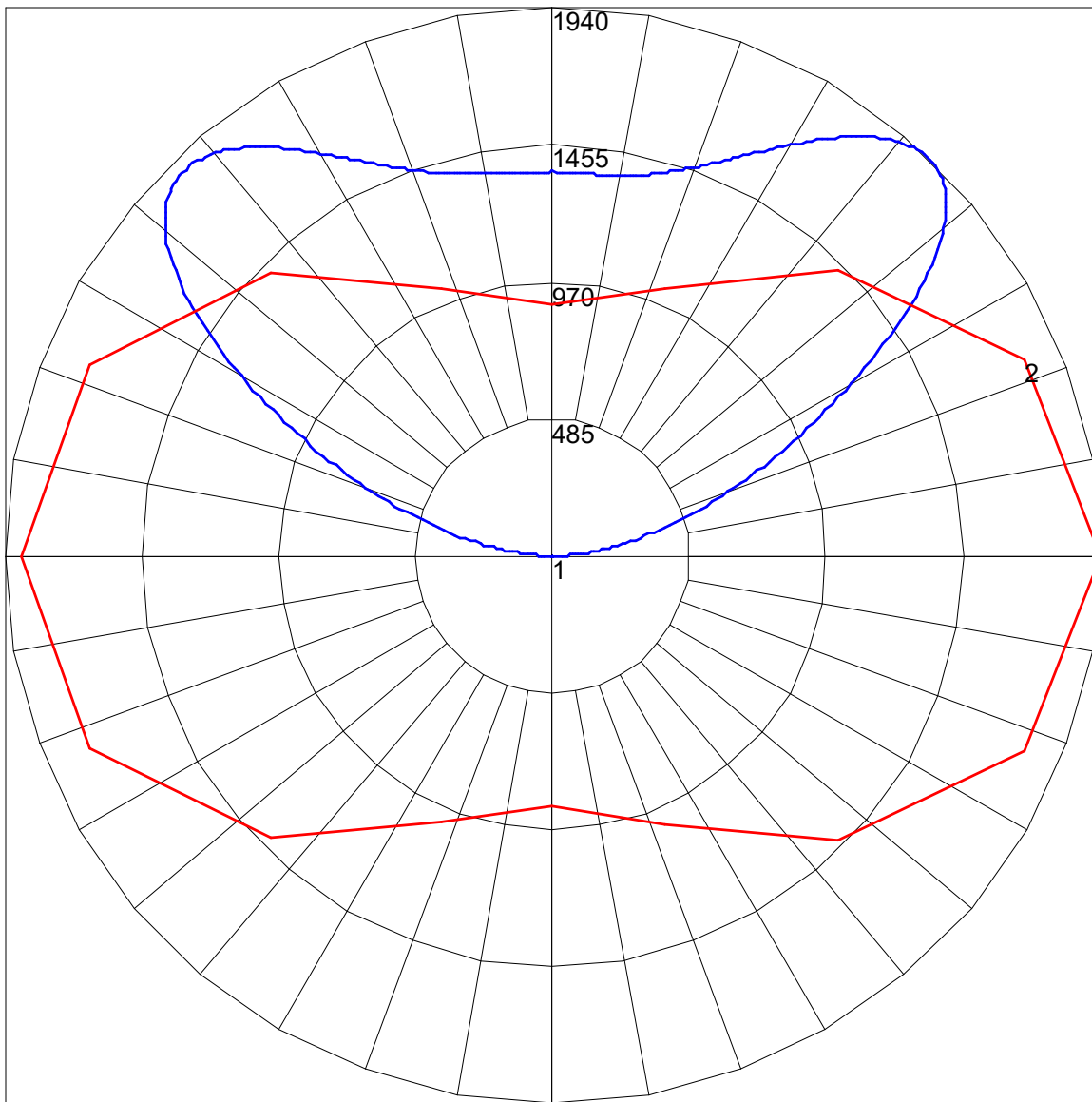
IES INDOOR REPORT
PHOTOMETRIC FILENAME : BPRO4-LED35-HO-NW-SCW.IES

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 = 1939.8 Located At Horizontal Angle = 0, Vertical Angle = 137
1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (0 - 180) (Through Max. Cd.)
2 - Horizontal Cone Through Vertical Angle (137) (Through Max. Cd.)