

IES FILE FOR C62712 PLEASE REFER TO THIS C62701 FILE X I2

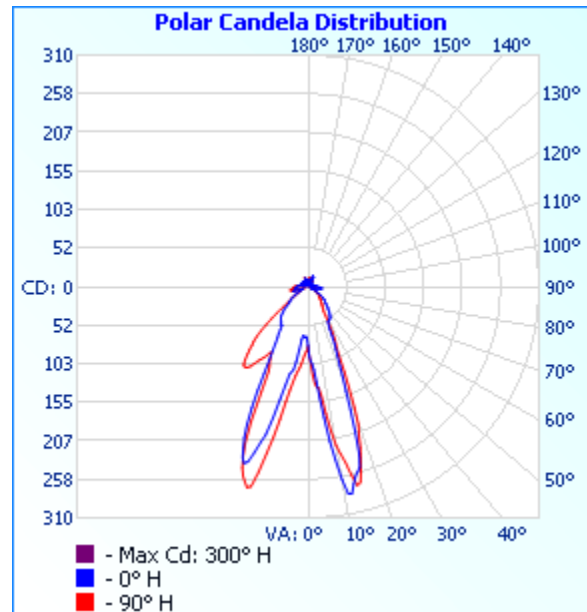
Photometrics Pro

Luminaire Photometric Report

Filename: 024_17 - C62701CH/MB
Manufacturer: Matteo Lighting
Luminaire: Pendant
Luminaire Cat: C62701CH/MB
Lamp Cat: LED 120Vac
Lamp Output: 1 lamp, rated Lumens/lamp: 268.2
Max Candela: 303.1 at Horizontal: 300°, Vertical: 14°
Input Wattage: 4.7
Luminous Opening: Circular (Dia: 1.77")
Test: 024_17
Test Date: 26 October 2017
Test Lab: Matteo Lighting
Photometry : Type C
CIE Class: Semi-Direct
Cutoff Class: Noncutoff
Nema Type: 5 X 4

Zonal Lumen Summary

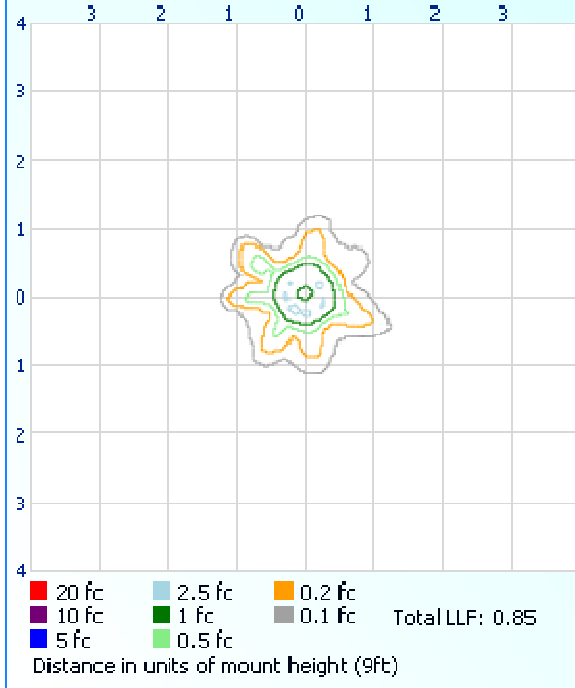
Zone	Lumens	% Lamp	% Luminaire
0-30	123.1	45.9%	45.9%
0-40	151.9	56.6%	56.6%
0-60	198.5	74%	74%
60-90	30.7	11.4%	11.4%
70-100	32.0	11.9%	11.9%
90-120	19.5	7.3%	7.3%
0-90	229.2	85.4%	85.4%
90-180	39.1	14.6%	14.6%
0-180	268.2	100%	100%



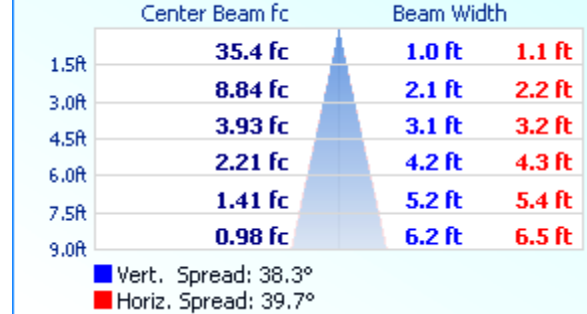
Lumens Per Zone

Zone	Lumens	% Total	Zone	Lumens	% Total
0-10	12.1	4.5%	90-100	10.2	3.8%
10-20	60.9	22.7%	100-110	5.4	2%
20-30	50.2	18.7%	110-120	3.9	1.4%
30-40	28.8	10.7%	120-130	4.2	1.6%
40-50	28.4	10.6%	130-140	4.7	1.8%
50-60	18.3	6.8%	140-150	4.0	1.5%
60-70	8.8	3.3%	150-160	3.8	1.4%
70-80	8.8	3.3%	160-170	2.4	0.9%
80-90	13.0	4.9%	170-180	0.6	0.2%

Isofootcandle Plot



Illuminance at a Distance



Coefficients Of Utilization - Zonal Cavity Method

Effective Floor Cavity Reflectance: 20%

RCC %:	80				70				50			30			10			0
RW %:	70	50	30	0	70	50	30	0	50	30	20	50	30	20	50	30	20	0
RCR: 0	1.16	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	.85	1.03	1.03	1.03	.96	.96	.96	.89	.89	.89	.85
1	1.06	1.02	.98	.94	1.02	.98	.95	.74	.91	.89	.86	.85	.83	.81	.79	.78	.76	.73
2	.99	.92	.86	.81	.95	.89	.83	.66	.83	.79	.75	.77	.74	.71	.73	.70	.68	.65
3	.92	.83	.76	.71	.88	.81	.74	.59	.76	.71	.66	.71	.67	.63	.67	.64	.61	.58
4	.86	.76	.69	.63	.83	.74	.67	.54	.70	.64	.60	.66	.61	.57	.62	.58	.55	.53
5	.80	.70	.62	.57	.77	.68	.61	.49	.64	.58	.54	.61	.56	.52	.58	.54	.50	.48
6	.75	.64	.57	.51	.73	.63	.56	.46	.60	.54	.49	.57	.52	.48	.54	.50	.46	.44
7	.71	.60	.52	.47	.69	.58	.51	.42	.55	.50	.45	.53	.48	.44	.50	.46	.43	.41
8	.67	.55	.48	.43	.65	.54	.47	.39	.52	.46	.42	.50	.44	.41	.47	.43	.40	.38
9	.63	.52	.45	.40	.61	.51	.44	.37	.49	.43	.39	.47	.41	.38	.45	.40	.37	.35
10	.60	.49	.42	.37	.58	.48	.41	.34	.46	.40	.36	.44	.39	.35	.42	.38	.35	.33

Candela Table - Type C

	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	3		
0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80		
1	93	94	92	89	82	76	70	68	68	93	92	90	89	86	83	81	78	75	72	70	68	67	66	66	66	66	66	66	66	86	87	88	89	90	
2	100	103	104	106	101	94	82	77	74	103	101	96	91	84	78	74	70	68	67	67	67	67	66	66	66	65	64	62	59	92	98	101	101	101	1
3	104	108	113	118	120	114	100	91	84	119	113	103	94	84	77	72	69	68	68	68	68	67	67	66	64	62	59	92	98	101	101	101	101	1	
4	112	114	117	124	132	131	117	104	96	131	122	109	98	89	82	77	73	70	68	67	67	68	67	65	62	59	57	97	106	111	110	110	110	1	
5	128	124	120	128	139	140	128	114	105	136	125	112	102	95	90	82	74	68	66	66	67	68	67	65	64	63	65	104	111	116	116	116	116	1	
6	151	145	133	134	142	144	136	122	111	137	126	114	106	104	99	85	73	67	66	67	68	70	72	72	73	74	78	110	117	123	124	125	125	1	
7	178	173	157	145	146	151	149	139	123	148	134	118	112	120	116	95	77	71	71	71	72	76	81	81	82	83	90	114	123	136	141	140	140	1	
8	209	209	187	166	155	166	173	165	144	172	152	130	128	142	138	115	94	83	86	84	84	84	88	90	91	93	100	120	134	154	163	167	167	1	
9	235	236	214	180	163	182	196	192	166	196	172	150	152	167	162	142	120	105	102	100	98	95	96	98	100	101	111	129	148	175	200	210	210	2	
10	263	257	226	184	167	197	220	215	185	216	187	169	172	190	191	168	145	124	113	114	114	106	102	104	108	108	122	141	161	202	235	239	239	2	
11	283	280	238	188	169	205	239	231	210	228	205	190	198	221	228	194	166	134	117	124	127	117	105	110	118	116	138	157	173	220	262	266	266	2	
12	283	287	243	193	173	205	252	246	229	240	224	217	222	254	267	226	183	139	120	135	139	124	110	126	135	134	165	181	185	226	284	290	290	2	
13	272	280	236	191	176	214	262	264	246	260	237	234	237	274	289	252	192	147	135	148	147	132	129	151	162	161	193	207	198	236	301	302	302	2	
14	262	267	222	187	172	216	268	274	261	275	241	237	244	280	293	261	202	162	155	166	151	140	156	180	190	187	215	230	207	241	303	301	301	2	
15	257	251	209	173	170	206	261	271	260	272	239	232	245	281	292	257	210	178	182	185	156	152	184	205	214	210	238	257	212	235	295	301	301	2	
16	251	230	191	153	162	188	248	261	251	257	232	217	242	280	287	249	214	201	206	200	161	165	205	235	243	234	265	279	221	223	278	297	297	2	
17	235	211	169	136	148	172	229	248	237	243	221	201	238	276	280	240	212	209	218	212	170	178	232	267	264	250	284	281	223	214	254	283	283	2	
18	205	191	148	128	135	156	206	236	223	227	209	190	225	268	271	230	209	220	233	226	180	190	259	283	274	255	283	275	217	197	233	259	259	2	
19	175	158	128	122	122	141	181	216	208	209	195	174	199	251	254	214	204	237	248	241	183	188	267	278	273	255	269	268	203	176	214	228	228	2	
20	149	126	109	112	110	131	155	188	196	197	169	153	172	224	223	191	196	241	252	239	178	179	257	266	264	243	247	258	188	162	190	192	192	1	
21	129	109	95	97	97	116	130	157	172	174	143	139	151	189	185	169	186	235	246	227	165	173	241	260	250	222	231	243	172	149	162	153	153	1	
22	114	101	84	81	85	96	112	134	145	146	126	130	139	154	156	151	179	225	232	210	151	171	224	256	236	201	222	226	153	134	134	133	133	1	
23	101	94	79	67	72	76	99	121	123	125	113	117	128	132	140	134	167	210	219	192	147	162	205	248	222	180	203	195	134	118	113	118	118	1	
24	91	85	74	58	59	66	86	112	104	106	102	102	117	116	128	122	150	196	202	177	145	149	188	225	199	157	170	153	118	103	97	105	105	1	
25	84	79	67	49	43	59	81	102	92	92	90	88	102	102	117	115	139	185	179	160	136	132	162	187	164	129	134	125	103	87	83	95	95	1	
26	73	69	61	38	37	47	75	95	84	84	73	80	85	88	103	106	127	169	155	140	120	117	131	149	134	109	112	118	88	72	73	86	86	1	
27	63	62	49	34	31	37	71	92	81	79	63	63	71	75	87	100	117	137	130	116	103	102	104	121	119	102	102	114	79	52	62	73	73	1	
28	59	60	43	28	26	35	67	86	71	69	51	47	61	66	72	94	99	109	111	92	89	86	81	108	109	96	93	108	70	43	51	71	71	1	
29	54	58	37	23	20	32	63	81	62	60	40	36	46	56	59	83	82	94	99	78	79	69	68	97	93	89	82	102	62	38	44	72	72	1	
30	54	55	35	21	17	29	59	81	58	55	32	31	35	41	44	65	76	89	88	71	67	53	63	87	80	73	77	102	60	33	37	72	72	1	
31	54	54	33	20	17	27	55	79	50	46	22	23	30	34	37	47	68	84	80	65	51	44	62	82	70	57	66	107	55	27	32	71	71	1	
32	53	53	32	20	17	26	50	79	48	40	21	19	26	29	31	34	58	76	75	57	38	33	52	79	63	48	62	112	51	27	29	69	69	1	
33	53	53	33	20	18	25	48	79	47	37	19	19	23	27	26	28	49	70	68	46	30	27	47	85	68	39	58	116	48	26	29	65	65	1	
34	52	55	32	21	19	24	47	79	45	35	19	17	24	27	22	23	42	65	63	38	22	23	40	92	66	35	57	119	44	27	30	61	61	1	
35	51	54	31	21	19	24	46	79	45	34	19	17	25	29	21	22	38	69	62	32	19	20	37	100	70	31	57	126	40	27	30	57	57	1	
36	50	51	30	21	19	23	45	78	44	33	19	17	27	31	22	20	38	69	63	31	19	20	34	110	84	29	58	132	37	26	29	53	53	1	
37	49	50	28</																																

40	44	47	29	21	18	23	39	73	41	28	19	18	28	35	25	26	36	66	57	27	23	20	30	143	127	29	68	134	30	26	28	41	
41	42	45	29	22	18	23	38	70	40	26	18	18	29	35	25	25	36	64	56	26	23	20	29	145	130	30	63	128	31	27	27	39	
42	40	43	28	20	17	22	36	68	39	25	19	18	29	35	24	25	35	63	55	26	23	20	27	144	131	30	58	122	31	26	27	36	
43	39	41	27	19	17	22	34	67	38	24	18	18	29	35	25	25	33	61	52	25	23	20	26	140	129	30	53	115	31	26	26	34	
44	37	39	27	19	17	21	33	64	38	24	18	18	29	35	25	24	31	60	50	24	22	20	26	134	121	30	45	108	29	25	25	32	
45	35	36	27	19	17	22	31	60	36	23	18	18	29	34	25	23	30	58	47	24	22	20	25	128	109	28	40	103	28	24	27	30	
46	33	35	27	19	16	22	31	55	34	21	17	18	28	33	25	22	29	56	45	25	21	20	25	120	96	27	35	96	28	25	25	30	
47	32	33	26	19	16	22	32	53	32	21	18	18	29	32	24	22	28	54	42	23	20	20	23	112	82	27	32	87	28	24	24	26	
48	31	32	25	19	18	21	33	55	31	21	18	18	30	30	23	21	30	50	38	23	20	20	22	104	69	27	29	75	26	23	22	23	
49	30	32	24	18	20	21	31	52	32	21	18	18	27	29	22	22	32	45	35	22	20	21	21	94	59	26	26	65	24	21	20	23	
50	29	33	23	17	20	20	29	48	30	20	19	19	25	27	22	26	34	41	33	22	19	20	21	84	50	24	24	55	23	20	18	21	
51	28	32	22	16	19	18	28	45	30	19	18	22	25	24	20	24	30	38	32	21	19	19	20	72	43	21	24	43	22	18	17	20	
52	27	30	21	15	17	17	25	41	28	18	18	21	23	23	19	23	27	37	30	23	18	20	20	59	36	21	23	35	20	17	17	20	
53	25	27	20	14	17	17	23	37	25	17	17	21	21	23	19	22	26	37	29	22	16	18	23	44	30	20	21	32	20	17	16	19	
54	24	26	20	13	17	16	21	34	26	16	16	21	21	23	17	21	23	40	27	22	15	17	21	33	25	18	20	29	20	17	15	19	
55	21	23	20	13	15	15	19	32	25	14	15	22	21	21	16	19	22	39	26	21	16	16	19	28	22	16	18	26	19	15	14	19	
56	20	19	18	13	14	14	17	30	22	13	16	23	20	20	15	15	23	35	23	18	17	16	18	24	20	16	17	23	18	13	13	16	
57	17	17	16	12	13	12	16	27	19	12	15	21	18	19	16	15	22	30	21	18	17	17	16	21	19	16	15	20	17	12	12	14	
58	15	14	13	12	11	11	14	23	18	11	14	19	16	20	18	15	20	26	20	19	16	16	15	19	17	15	16	18	15	13	11	13	
59	14	13	11	11	10	10	13	21	18	11	12	18	15	20	17	14	19	23	18	18	16	14	15	17	16	13	15	17	13	11	10	11	
60	12	13	9	11	9	9	13	18	17	10	11	18	14	20	16	13	16	21	16	16	14	13	16	16	14	12	14	16	12	10	10	10	
61	10	11	8	11	8	8	13	16	16	11	10	17	13	18	14	12	14	20	15	16	12	13	15	16	13	11	12	15	10	9	10	10	
62	8	9	7	9	8	8	12	14	15	10	9	15	13	16	13	10	14	18	13	15	11	13	15	15	12	10	11	13	9	8	9	9	
63	7	7	6	8	7	8	11	13	13	10	9	14	11	15	12	9	13	16	12	14	9	12	13	14	12	10	10	11	8	8	8	8	
64	6	5	5	7	7	7	10	11	11	9	8	13	11	14	10	9	12	15	11	13	9	11	11	13	11	10	10	10	8	8	7	7	
65	5	4	5	6	6	7	8	9	10	8	7	11	11	13	9	8	12	12	10	10	8	11	9	12	10	9	8	9	8	7	6	6	
66	4	4	4	5	5	6	7	7	9	7	6	9	12	12	8	8	12	10	9	9	7	10	8	11	9	8	8	8	7	6	6	5	
67	5	3	4	5	4	6	6	6	8	6	6	8	12	10	7	8	13	10	8	7	6	9	7	9	8	8	7	7	6	6	5	5	
68	8	3	6	5	4	5	8	5	7	5	5	7	11	9	7	7	12	9	7	6	6	8	6	8	8	7	6	6	5	5	5	4	
69	8	3	10	4	4	5	12	4	8	5	4	6	9	7	6	6	11	8	7	5	6	7	5	7	7	6	6	6	5	4	5	4	
70	5	3	9	5	3	5	11	4	11	6	4	5	8	6	5	6	10	7	8	5	5	6	5	6	7	5	6	6	4	8	6	4	
71	4	3	6	5	4	4	7	3	12	8	4	4	7	5	5	5	9	6	8	5	5	5	5	5	5	6	5	5	6	4	15	14	4
72	4	2	6	6	5	4	7	3	10	7	3	4	7	5	4	5	9	6	11	5	4	5	4	5	6	4	5	11	4	19	12	3	
73	6	2	6	6	5	5	8	3	9	6	3	4	7	5	4	10	10	6	16	4	4	6	4	5	9	4	9	12	4	13	12	3	
74	9	2	8	5	6	5	8	3	11	6	3	5	8	4	4	18	11	6	21	4	4	11	4	7	11	4	16	15	3	13	14	3	
75	11	2	10	5	6	5	9	3	12	7	3	7	10	4	4	14	10	6	18	4	10	19	4	8	14	5	11	18	3	14	15	4	
76	12	3	14	4	6	4	10	3	12	6	4	7	10	4	5	11	10	6	18	4	16	14	4	9	17	5	9	20	4	15	14	4	
77	12	4	16	4	4	5	13	2	12	6	4	6	8	5	10	10	11	5	19	4	12	14	5	10	16	5	11	22	4	16	13	7	
78	13	6	16	4	4	6	17	3	11	5	3	5	7	6	12	10	12	5	18	4	14	18	5	11	15	6	14	24	4	18	13	9	
79	15	7	16	5	5	8	19	3	12	5	3	6	9	5	11	11	13	5	18	6	18	23	5	14	13	8	16	25	5	18	14	8	
80	16	6	15	6	6	12	19	3	12	6	3	9	12	5	9	11	13	6	18	7	21	25	6	17	13	11	17	24	6	19	15	7	
81	18	4	13	5	7	14	19	3	11	9	3	11	13	4	9	11	12	7	18	6	21	24	8	19	13	14	17	22	8	20	17	6	
82	19	4	13	4	8	13	18	5	11	10	4	13	14	5	9	11	12	8	18	6	19	24	8	18	13	15	17	19	11	21	19	6	
83	19	3	14	4	9	13	17	5	11	10	6	14	15	5	10	12	12	8	17	6	17	23	8	17	14	15	19	17	11	22	17	6	
84	19	3	14	4	10	13	17	4	11	10	8	13	15	6	11	12	12	8	16	8	16	21	10	16	16	16	20	17	11	24	16	6	
85	18	3	14	4	10	13	16	4	11	10	8	11	15	7	12	12	12	11	16	8	15	19	10	14	16	16	19	18	9	23	16	7	
86	17	3	15	4	10	12	16	4	12	10	9	11	12	6	11	14	12	12	16	9	16	18	11	12	15	17	18	20	8	23	15	8	
87	16	3	15	4	10	12	15	4	12	9	9	10	11	6	11	14	12	11	16	9	17	18	10	11	15	17	18	20	8	22	15	8	
88	15	3	15	4	9	11	15	4	12	9	9	10	11	6	11	14	13	12	16	8	17	19	10	11	15	17	17	20	7	20	14	8	
89	14	3	15	4	9	10	15	4	12	9	10	10	11	6	11	15	13	13	15	8	17	18	10	11	15	16	17	19	6	19	14	8	
90	13	3	15	4	8	10	14	4	12	9	9	10	12	6	11	15	13	13	15	8	16	18	10	11	15	16	16	18	6	18	13	8	
91	12	3	15	4	7	9	14	3	12	9	9	9	12	6	10	14	13	14	14	7	15	17	10	10	15	15	15	17	6	16	12	8	
92	11	3	14	4	7	9	13	4	12	9	9	9	12	6	10	14	12	14	14	7	15	16	10	10	15	15	14	16	5	16	11	8	
93	10	3	14	4	6	8	12	3	12	9	9	8	12	6	9	14	12	14	13	7	14	16	9	9	15	14	13	14	5	15	10	8	
94	10	3	13	4																													

97	11	3	11	8	5	7	10	4	9	7	7	7	10	5	9	12	10	12	10	7	10	13	8	7	12	10	10	10	4	13	8	10
98	10	3	9	11	4	6	8	3	10	7	6	6	9	5	9	12	9	11	10	7	9	12	7	7	12	11	9	9	4	12	10	13
99	7	3	6	10	4	6	6	2	11	6	6	6	8	5	9	11	9	10	9	8	9	11	7	7	11	11	8	8	5	11	13	11
100	4	3	5	8	4	6	5	2	7	6	5	6	8	5	9	10	10	9	7	9	8	11	9	6	10	9	7	7	4	10	12	9
101	3	3	5	5	4	6	6	2	6	5	5	6	7	5	9	9	11	8	6	8	8	10	9	6	9	7	7	6	4	9	8	7
102	3	3	8	3	4	6	5	2	6	7	4	6	5	5	8	8	11	8	5	7	7	8	7	5	7	6	6	6	4	7	5	6
103	3	3	10	3	4	6	4	2	6	8	4	4	5	4	7	7	8	7	4	6	7	7	6	5	7	6	5	7	4	5	4	4
104	5	3	12	4	4	6	3	2	7	8	4	4	4	4	6	8	7	5	4	6	6	6	6	5	6	5	4	6	4	5	3	4
105	6	3	12	5	3	6	4	2	7	6	3	4	4	4	6	8	6	5	4	5	5	6	6	4	5	5	3	4	3	7	3	4
106	6	2	10	7	4	6	6	2	6	5	4	6	4	3	5	6	5	4	3	5	5	6	5	4	3	4	3	4	3	9	3	3
107	7	2	7	7	4	6	6	2	4	5	4	8	7	3	4	4	5	3	3	6	4	5	5	6	3	3	2	3	3	11	3	3
108	7	2	5	8	5	6	6	2	3	4	3	8	10	3	4	4	4	3	4	6	3	4	4	7	3	3	2	5	2	12	3	2
109	7	3	4	7	5	5	5	2	3	3	3	9	12	3	5	3	3	3	6	6	3	4	3	8	3	2	2	7	3	12	3	3
110	7	3	3	7	4	4	5	3	2	3	3	8	13	3	6	3	3	3	9	6	3	4	3	8	3	2	2	8	3	10	3	3
111	7	3	3	7	4	3	4	4	2	3	4	6	12	4	6	3	3	2	11	5	3	4	2	6	3	2	2	8	2	9	4	4
112	6	3	3	6	5	3	3	4	2	2	4	5	10	4	6	3	2	2	11	5	3	5	2	5	4	2	2	8	3	7	4	4
113	5	3	3	6	5	2	3	3	2	2	3	3	8	3	5	3	2	2	10	4	3	5	2	3	3	2	2	7	3	6	4	3
114	4	4	3	5	7	3	3	3	3	2	3	3	6	2	5	2	2	2	9	3	3	4	3	3	3	2	3	7	3	6	4	3
115	4	4	3	4	7	3	3	6	3	3	3	3	5	2	4	2	2	2	8	3	3	4	3	3	3	1	2	6	3	5	4	3
116	3	5	3	3	6	3	3	7	4	3	5	2	4	4	4	2	2	2	7	2	3	3	2	3	3	2	2	5	3	5	3	6
117	3	5	3	3	5	3	3	7	3	3	7	2	3	5	3	3	2	3	6	2	3	3	2	3	3	2	2	4	3	4	3	8
118	3	5	4	3	3	3	3	6	3	3	8	3	3	5	3	3	2	3	5	2	2	3	2	2	3	2	2	4	3	4	3	9
119	3	4	4	4	3	4	3	4	3	3	8	3	3	4	4	3	4	3	4	2	2	3	2	3	3	3	2	4	3	4	3	9
120	3	4	4	5	3	3	3	3	3	3	8	3	3	4	4	3	5	3	4	2	2	3	2	4	3	4	2	4	4	5	3	7
121	3	5	5	4	3	3	3	4	3	4	7	3	4	4	3	3	5	3	4	3	2	4	2	4	4	4	3	4	4	6	3	5
122	4	5	5	4	3	3	3	4	4	4	6	4	4	4	3	3	6	3	4	4	2	3	4	4	4	4	3	3	5	5	3	4
123	4	5	5	4	3	4	3	4	4	4	6	4	4	4	4	3	7	3	4	4	3	4	5	3	3	4	3	3	5	4	4	4
124	4	5	5	5	3	6	5	4	4	4	5	4	5	4	4	3	8	3	3	4	4	4	6	3	3	5	3	3	5	4	4	5
125	4	6	4	4	3	6	5	5	4	4	5	4	5	4	4	3	7	3	4	4	4	4	6	4	3	5	4	3	5	4	5	5
126	4	7	4	5	4	6	5	5	4	4	5	3	7	4	4	4	7	4	4	4	3	6	7	4	3	4	4	4	5	5	5	6
127	4	7	4	8	5	6	6	5	4	4	5	4	6	5	4	4	7	4	4	4	3	6	8	4	3	4	4	4	7	6	5	8
128	5	7	4	9	6	6	4	6	4	4	4	5	5	5	5	4	8	5	4	6	4	5	8	5	4	4	4	4	7	7	5	8
129	5	7	4	7	6	6	4	6	4	5	4	7	5	5	7	5	8	5	4	6	4	5	8	6	4	5	4	6	6	7	5	7
130	6	7	4	6	6	6	3	6	3	4	5	8	5	5	7	5	8	5	5	7	3	5	8	7	4	5	5	8	6	7	5	7
131	6	7	4	6	6	6	3	7	3	4	5	8	6	5	6	5	8	5	5	6	4	5	8	7	5	5	6	8	6	7	6	6
132	5	7	4	6	5	6	3	8	4	4	5	6	6	6	5	5	8	8	7	6	4	5	8	6	4	5	7	8	6	7	6	6
133	5	7	4	5	5	6	4	7	4	4	6	5	5	6	7	5	7	8	7	7	4	5	8	6	5	5	7	7	5	6	6	6
134	7	7	4	5	5	5	4	8	4	4	6	4	4	6	7	4	7	6	10	7	6	5	8	6	5	5	8	6	5	6	6	7
135	7	6	4	4	5	5	5	9	5	4	6	4	4	7	6	4	8	6	11	7	7	5	8	6	7	6	9	7	5	5	6	6
136	6	5	4	4	5	5	5	10	5	5	7	4	5	7	6	5	8	6	9	9	8	5	7	5	8	8	8	7	5	4	6	6
137	6	5	4	4	6	5	5	9	6	6	7	4	6	7	7	6	8	6	7	8	8	7	7	5	8	8	7	6	5	4	6	7
138	7	6	4	5	6	5	5	8	7	6	7	5	6	8	8	5	8	6	6	8	9	8	6	5	9	6	6	6	5	3	7	7
139	7	7	4	6	6	4	4	9	8	5	7	6	5	7	8	5	7	6	6	8	9	7	6	5	9	4	5	6	4	4	6	10
140	6	5	4	5	6	4	4	10	8	5	8	5	5	6	9	5	7	6	6	7	8	6	4	5	8	4	5	6	4	5	6	9
141	4	6	4	6	6	5	4	12	6	6	7	5	5	6	9	7	8	6	6	7	7	6	3	5	6	4	5	6	6	7	6	8
142	4	6	4	6	6	5	4	12	5	8	7	5	5	5	8	6	8	6	5	6	6	6	3	7	5	4	5	6	10	7	7	9
143	5	6	6	7	7	5	4	10	4	9	7	7	5	6	7	5	8	6	5	5	6	6	3	7	5	5	5	5	10	6	7	8
144	5	6	7	7	6	4	5	8	4	9	7	8	6	7	6	5	8	7	5	5	6	6	3	7	5	7	6	5	8	6	7	6
145	6	6	5	6	6	4	6	7	4	7	7	6	6	7	5	7	8	6	6	6	7	5	4	7	6	7	8	6	6	5	7	7
146	9	6	6	7	7	4	6	7	4	7	7	5	8	7	6	8	9	7	6	7	7	5	5	6	6	7	10	7	5	5	7	8
147	10	7	5	5	9	4	6	7	4	8	7	6	8	8	7	9	7	6	6	7	7	5	4	5	5	6	9	6	4	6	7	9
148	10	9	4	5	10	4	8	9	4	9	7	8	8	9	8	9	6	5	8	6	6	8	3	5	6	5	8	6	4	7	9	11
149	12	11	4	4	10	4	7	8	8	10	5	8	7	9	6	10	5	5	8	5	6	7	3	6	6	6	7	5	4	7	7	9
150	15	11	4	7	9	5	6	8	13	9	4	9	7	8	6	10	5	4	7	7	6	7	4	6	6	7	6	5	4	7	6	7
151	15	9	4	10	11	6	8	6	17	8	5	9	7	7	6	10	5	5	7	7	5	6	5	9	6	8	7	6	4	7	5	6
152	13	8	5	10	11	6	11	7	17	7	5	8	7	10	10	10	5	5	7	6	5	6	5	7	5	9	8	6	4	8	5	5
153	13	7	6	9	12	6	11	7	15	6	6	6	7	15	14	12	5	5	6	7	7	6	4	7	5	10	9	8	5	8	4	4

154	13	6	7	8	11	8	10	7	14	6	7	6	8	17	19	13	5	6	6	8	8	5	4	9	7	10	8	7	7	9	4	4
155	14	6	7	7	11	9	11	7	12	6	7	5	9	17	20	10	6	6	7	10	9	5	4	12	11	8	8	8	11	8	4	5
156	16	6	6	5	11	10	11	7	10	7	6	5	9	14	16	8	8	6	9	14	10	5	4	11	12	7	11	11	11	8	5	5
157	15	7	7	5	10	11	11	6	9	6	6	6	10	9	15	7	8	10	8	16	10	6	4	10	12	8	12	12	11	7	6	5
158	10	9	6	5	9	13	10	5	7	6	6	7	11	7	14	7	9	13	7	13	7	5	5	10	12	7	13	13	13	6	6	5
159	7	11	5	5	7	15	8	4	4	7	7	8	10	5	14	8	9	14	9	13	6	4	5	11	11	6	13	12	15	5	6	6
160	5	11	5	5	7	12	8	5	4	7	9	8	8	6	13	8	8	16	11	12	5	4	5	13	12	5	14	12	17	5	5	6
161	4	9	5	6	8	10	7	5	4	8	12	9	7	5	12	8	8	17	12	11	6	5	7	13	12	6	15	11	19	5	5	5
162	6	6	6	7	9	13	6	5	4	8	15	8	6	5	9	8	9	18	11	9	6	5	8	13	11	4	14	10	17	5	5	5
163	7	8	8	8	10	10	6	6	6	9	17	7	6	6	6	6	10	20	9	8	6	7	9	12	7	4	11	8	13	6	5	6
164	9	11	10	7	9	6	6	7	9	9	17	6	7	6	5	5	10	20	8	7	6	7	11	12	6	5	9	7	9	6	6	5
165	10	13	13	8	6	6	6	7	12	9	14	7	7	7	5	5	11	16	8	7	6	7	13	11	6	7	8	8	7	6	6	5
166	7	13	14	10	6	6	6	8	12	9	9	8	10	8	5	5	10	10	7	8	8	8	15	11	7	8	8	8	7	6	7	7
167	6	10	12	13	8	7	7	8	10	9	7	8	12	10	7	5	8	7	7	10	10	11	16	10	8	9	9	9	8	6	9	9
168	7	9	11	12	8	9	8	8	11	11	9	9	14	13	7	6	6	6	6	10	14	14	15	10	10	10	9	10	9	7	10	11
169	6	8	11	11	8	10	9	9	11	13	9	10	16	13	7	7	7	6	6	10	18	15	14	10	11	10	9	10	10	8	11	11
170	5	6	9	10	7	8	10	10	10	11	9	8	13	9	7	8	9	7	6	11	17	16	13	11	9	10	9	9	9	9	12	11
171	5	5	4	6	6	8	8	11	10	9	9	8	10	8	7	9	11	9	7	11	18	16	13	13	6	8	9	6	8	10	12	13
172	4	3	3	3	3	4	6	7	7	9	10	9	9	8	6	9	12	11	10	13	19	16	12	9	5	6	9	5	6	9	11	11
173	1	1	1	1	1	1	1	3	4	6	7	7	8	7	6	8	12	14	10	12	18	16	12	8	5	6	9	5	6	7	7	7
174	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	5	6	6	6	6	8	12	13	9	11	17	16	12	8	6	6	7	6	6	5	5	4
175	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	4	5	7	8	9	9	8	11	13	13	8	6	5	5	4	5	4	3	2	1
176	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	5	7	7	7	7	5	6	6	7	5	4	2	2	1	4	2	1	1	1
177	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1
178	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
179	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
180	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Luminaire Report Summary

IESNA:LM-63-2002
 [TEST] 024_17
 [TESTLAB] Matteo Lighting
 [TESTDATE] 26 October 2017
 [ISSUEDATE] 2017-10-26 15:13:29
 [NEARFIELD]
 [LAMPPOSITION] 0,0
 [OTHER] EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM
 [MANUFAC] Matteo Lighting
 [LUMCAT] C62701CH/MB
 [LUMINAIRE] Pendant
 [LAMP] LED 120Vac
 FILE: CANDELA MULTIPLIER: 1
 FILE: VERTICAL ANGLES: 181, HORIZONTAL ANGLES: 37
 FILE: COORDINATE SYSTEM: TYPE C
 FILE: UNIT OF MEASURE: METRIC
 FILE: BALLAST FACTOR: 1

Photometrics Pro 1.3.29 copyright 2003-2017 by jSolutions, Inc.
 Reported data calculated from manufacturer's data file, based on IES recommended methods.