

Floodlight Summary:

Report based on lamp delivering 1000 lumens.

Maximum Intensity	8766.9 cd per klm.
(Luminaire orientation as tested.)	-1.0 degrees vertical
	0.0 degrees horizontal

Beam Spread	At 10% of Imax	34.4V x 30.6H
	At 50% of Imax	14.0V x 13.1H
	At 90% of Imax	5.4V x 5.5H

Beam Flux	Total	1001.3 lumens per klm.
	To 10% of Imax	663.7 lumens per klm.
	To 50% of Imax	294.6 lumens per klm.
	To 90% of Imax	68.4 lumens per klm.

Upward LOR	0.8 %
Downward LOR	99.3 %

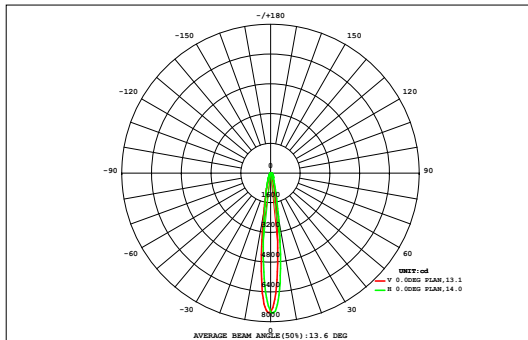
Luminaire Efficiency (Light Output Ratio)	100.0 %
---	---------

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 20DEG
Operators: 01
Test Date: 2025-09-01

γ Range: 0 - 180DEG
γ Interval: 1.0DEG
Test System: EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.00.411
Humidity: 65.0%
Test Distance: 7.700m [K=1.0000]
Remarks:

LUMINAIRE PHOTOMETRIC TEST REPORT

Test:U:219.97V I:0.0820A P:17.800W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:71.6871x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-15D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:15 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:



DATA OF LAMP		Eff:48.33lm/W	
MODEL		Imax(cd)	7542
NOMINAL POWER(W)	18	AVAILABILITY(%)	66.1
RATED VOLTAGE(V)	220	Avai. FLUX(lm)	569.0
NOMINAL FLUX(lm)	71.6871	LOR(%)	100.0
LAMPS INSIDE	12	TOTAL FLUX(lm)	860.2
TEST VOLTAGE(V)	220	θ @50% (H,V)	13,14DEG

VERTICAL(DEG)	AREA FLUX DIAGRAM																UNIT:lm		Φ t	Φ a
	0.12	0.19	0.27	0.36	0.46	0.56	0.66	0.74	0.80	0.81	0.77	0.70	0.61	0.51	0.40	0.30	0.20	0.13	8.59	0.00
27	0.15	0.24	0.34	0.45	0.59	0.73	0.86	0.97	1.05	1.05	0.99	0.90	0.79	0.65	0.50	0.37	0.25	0.16	11.0	0.00
24	0.19	0.29	0.42	0.57	0.75	0.95	1.14	1.30	1.40	1.41	1.32	1.17	1.00	0.79	0.60	0.44	0.30	0.19	14.2	0.00
21	0.22	0.35	0.50	0.69	0.94	1.24	1.55	1.80	1.96	1.97	1.81	1.57	1.27	0.96	0.70	0.50	0.35	0.22	18.6	1.93
18	0.28	0.40	0.58	0.82	1.16	1.61	2.14	2.61	2.92	2.92	2.61	2.15	1.63	1.17	0.81	0.55	0.39	0.28	25.0	13.6
15	0.34	0.48	0.67	0.95	1.42	2.11	3.02	3.95	4.55	4.53	3.91	2.99	2.11	1.43	0.94	0.65	0.48	0.34	34.9	25.5
12	0.39	0.56	0.79	1.14	1.72	2.74	4.22	6.46	7.94	7.84	6.28	4.11	2.67	1.76	1.19	0.82	0.58	0.41	51.6	42.7
9	0.43	0.63	0.90	1.33	2.10	3.39	5.67	9.77	13.2	13.0	9.40	5.59	3.53	2.32	1.50	0.98	0.68	0.47	74.9	66.7
6	0.46	0.68	0.97	1.45	2.35	3.92	7.07	12.6	18.0	17.8	13.6	8.47	4.75	2.85	1.76	1.12	0.76	0.52	99.0	91.4
3	0.47	0.70	1.01	1.55	2.55	4.46	8.51	15.2	19.8	19.8	16.1	9.72	5.21	3.03	1.84	1.16	0.78	0.53	112	105
0	0.47	0.70	1.02	1.59	2.63	4.62	8.55	13.5	16.5	16.2	12.7	8.05	4.59	2.77	1.72	1.10	0.74	0.50	97.9	90.6
-3	0.45	0.66	0.96	1.48	2.39	3.83	6.03	8.78	10.8	10.6	8.24	5.61	3.62	2.32	1.49	0.98	0.67	0.46	69.4	61.6
-6	0.42	0.61	0.86	1.28	1.94	2.86	4.01	5.31	6.36	6.25	5.06	3.81	2.75	1.87	1.23	0.83	0.59	0.41	46.4	37.6
-9	0.37	0.54	0.76	1.08	1.53	2.12	2.78	3.39	3.82	3.79	3.32	2.69	2.03	1.47	1.02	0.71	0.50	0.35	32.3	22.1
-12	0.33	0.47	0.66	0.90	1.22	1.60	1.97	2.30	2.52	2.50	2.25	1.90	1.52	1.16	0.86	0.62	0.43	0.29	23.5	10.1
-15	0.28	0.41	0.56	0.75	0.97	1.22	1.44	1.63	1.76	1.75	1.60	1.40	1.17	0.92	0.70	0.52	0.37	0.25	17.7	0.00
-18	0.23	0.34	0.46	0.61	0.77	0.93	1.08	1.21	1.29	1.28	1.19	1.05	0.90	0.73	0.57	0.43	0.30	0.20	13.6	0.00
-21	0.19	0.27	0.37	0.48	0.60	0.72	0.83	0.92	0.98	0.98	0.90	0.81	0.69	0.57	0.45	0.34	0.24	0.16	10.5	0.00
-24	0.15	0.22	0.31	0.41	0.51	0.61	0.71	0.79	0.85	0.84	0.77	0.69	0.59	0.50	0.41	0.32	0.23	0.15	8.6	0.00
-27	0.12	0.19	0.27	0.36	0.46	0.56	0.66	0.74	0.80	0.81	0.77	0.70	0.61	0.51	0.40	0.30	0.20	0.13	6.8	0.00
-27 -24 -21 -18 -15 -12 -9 -6 HORIZONTAL(DEG) 6 9 12 15 18 21 24 27																				
Φ t	5.80	8.52	12.1	17.5	26.1	39.6	61.5	92.4	116	114	92.1	62.7	40.8	27.3	18.3	12.4	8.61	5.88	762	---
Φ a	0.00	0.00	0.00	0.00	11.5	28.6	52.1	83.6	107	106	83.3	52.8	29.2	13.2	1.63	0.00	0.00	0.00	---	569

one-half-peak spread: U:6.9,D:7.2 , L:6.9,R:6.4

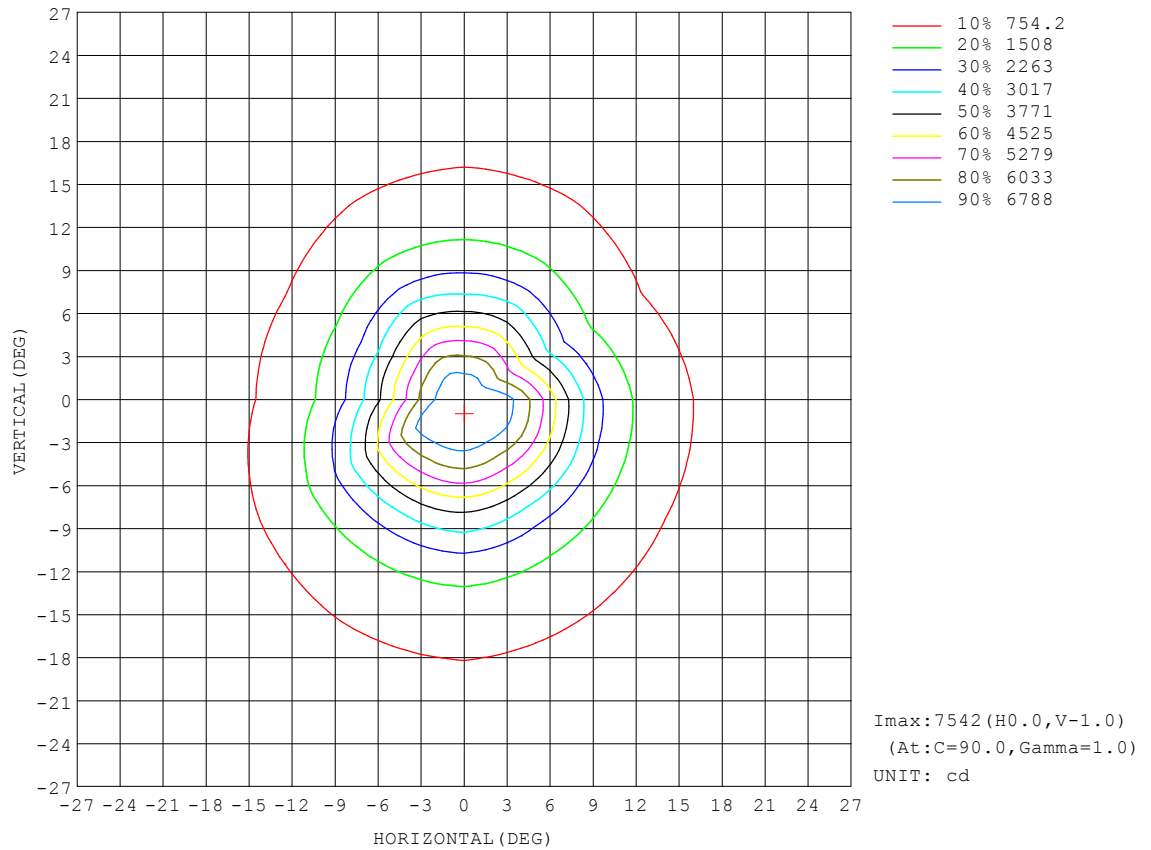
NEMA Beam Type: Type 3

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-01

γ Range: 0 - 180DEG
γ Interval: 1.0DEG
Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.00.411
Humidity:65.0%
Test Distance:7.700m [K=1.0000]
Remarks:

ISOCANDELA DIAGRAM

Test:U:219.97V I:0.0820A P:17.800W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:71.6871x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-15D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:15 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:

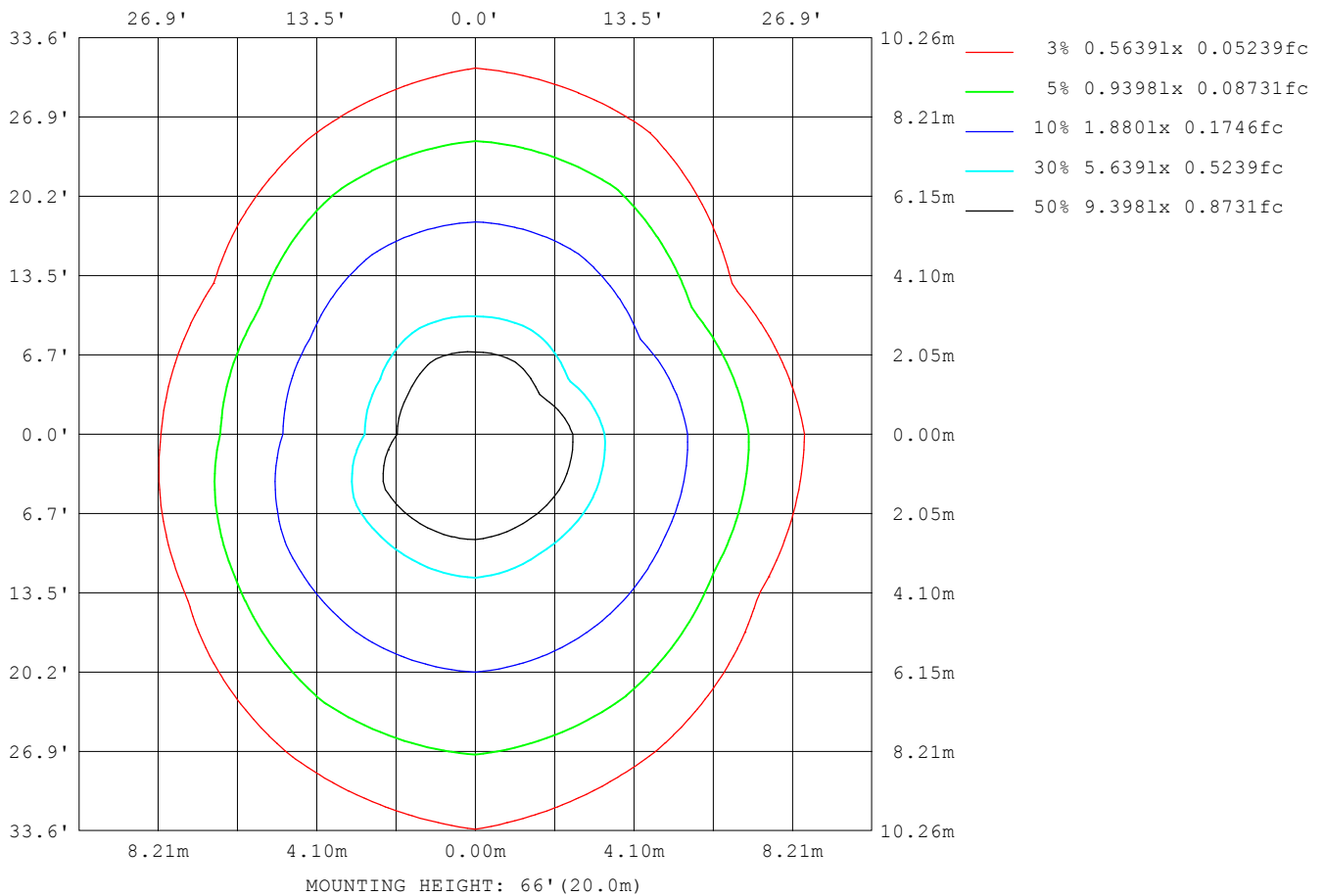


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-01

γ Range: 0 - 180DEG
γ Interval: 1.0DEG
Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.00.411
Humidity:65.0%
Test Distance:7.700m [K=1.0000]
Remarks:

ISOLUX DIAGRAM

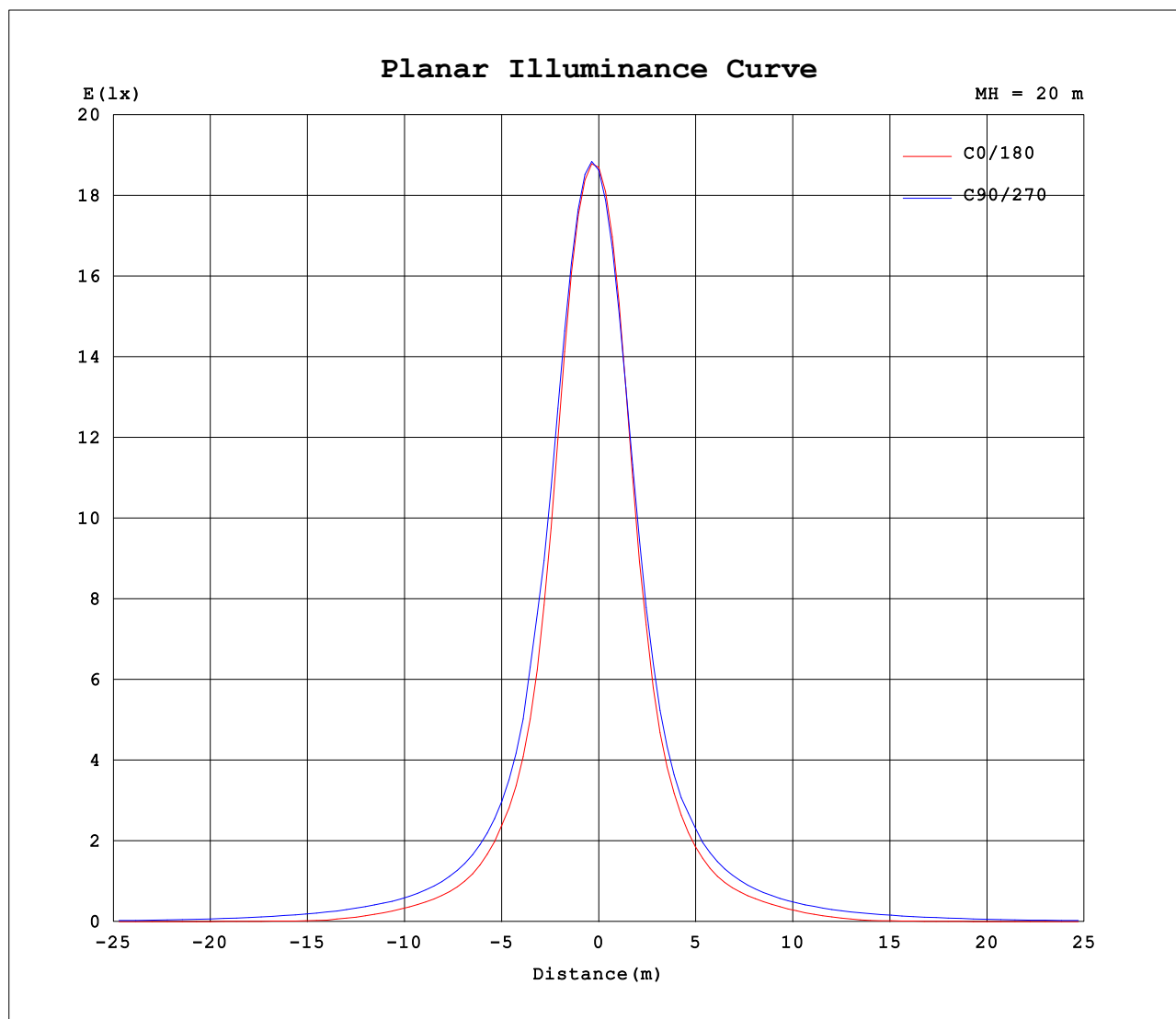
Test:U:219.97V I:0.0820A P:17.800W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:71.6871x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-15D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:15 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:



C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-01

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.00.411
Humidity:65.0%
Test Distance:7.700m [K=1.0000]
Remarks:

Planar Illuminance Curve

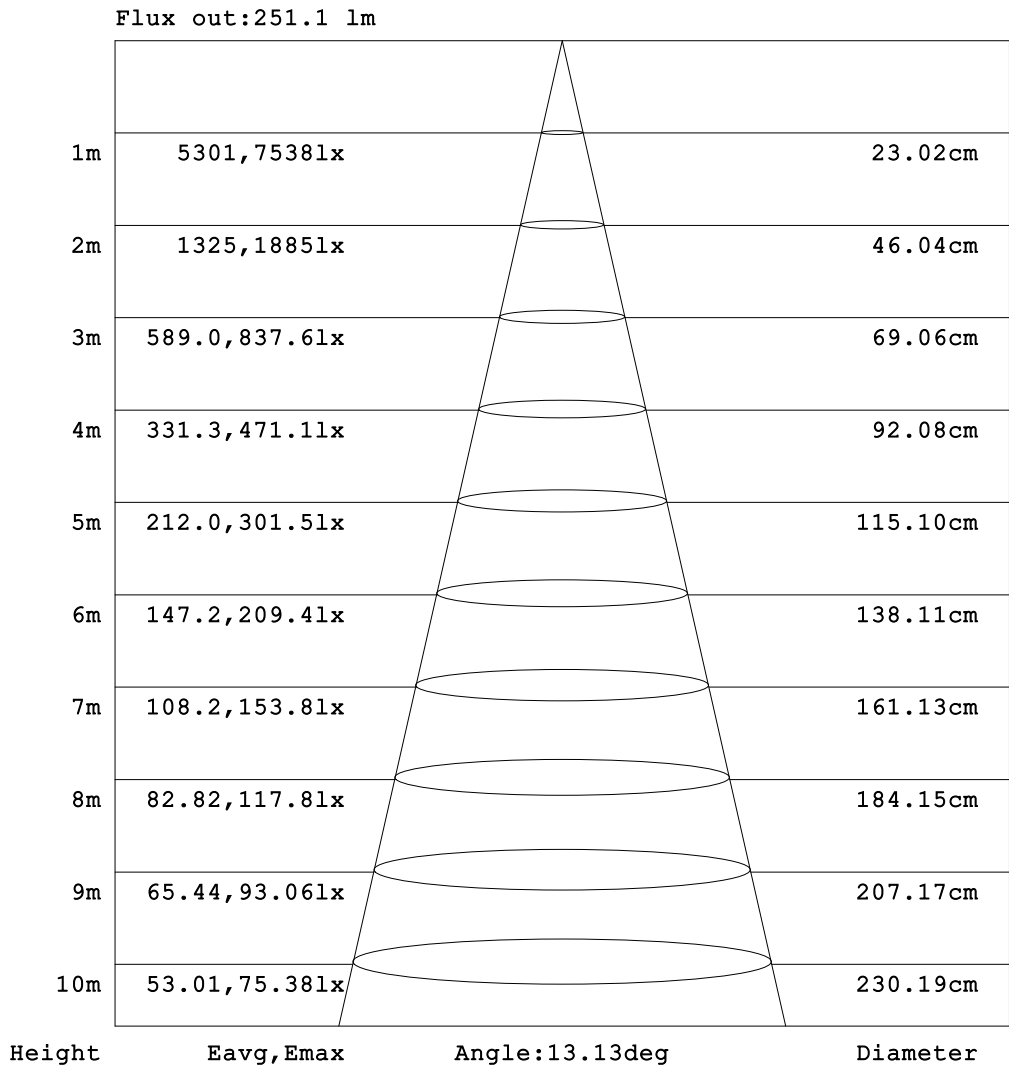


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 20DEG
Operators: 01
Test Date: 2025-09-01

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
Test System: EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.00.411
Humidity: 65.0%
Test Distance: 7.700m [K=1.0000]
Remarks:

AAI Figure

Test:U:219.97V I:0.0820A P:17.800W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:71.6871x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-15D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:15 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:



Note:The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-01

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.00.411
Humidity:65.0%
Test Distance:7.700m [K=1.0000]
Remarks:

LUMINOUS DISTRIBUTION INTENSITY DATA

Test:U:219.97V I:0.0820A P:17.800W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:71.6871x12 lm								
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-15D-REV2					TYPE:3000K			WEIGHT:00
SPEC.:15 DEG					DIM.:500mm			SERIAL No.:01
MFR.: 001					SUR.:0.8			Shielding Angle:

Table--1

UNIT: cd

H (DEG) V (DEG)	-90	-85	-80	-75	-70	-65	-60	-55	-50	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
-180	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.10	0.16	0.25	0.43	0.77	1.52	3.06	4.96	6.07	5.60	4.56	4.29
-170	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.11	0.12	0.14	0.20	0.30	0.46	0.79	1.44	2.74	4.49	5.79	6.06	5.80	5.68
-160	0.05	0.06	0.08	0.09	0.10	0.13	0.15	0.18	0.23	0.30	0.43	0.64	1.02	1.67	2.69	3.84	4.71	5.19	5.30
-150	0.05	0.07	0.09	0.11	0.13	0.15	0.18	0.21	0.24	0.30	0.37	0.51	0.70	0.96	1.31	1.72	2.12	2.43	2.57
-140	0.05	0.08	0.10	0.12	0.15	0.17	0.20	0.23	0.26	0.30	0.37	0.45	0.55	0.66	0.79	0.94	1.05	1.15	1.23
-130	0.05	0.08	0.11	0.13	0.16	0.19	0.22	0.25	0.29	0.34	0.39	0.44	0.49	0.56	0.63	0.70	0.79	0.87	0.95
-120	0.05	0.08	0.11	0.14	0.17	0.21	0.24	0.28	0.32	0.37	0.42	0.46	0.51	0.56	0.60	0.64	0.68	0.73	0.77
-110	0.05	0.09	0.12	0.15	0.18	0.22	0.25	0.29	0.34	0.39	0.44	0.48	0.53	0.57	0.61	0.64	0.68	0.72	0.75
-100	0.05	0.09	0.12	0.16	0.19	0.23	0.26	0.31	0.35	0.40	0.45	0.50	0.54	0.58	0.61	0.65	0.68	0.72	0.75
-90	0.05	0.09	0.12	0.16	0.19	0.23	0.26	0.31	0.36	0.41	0.46	0.51	0.56	0.59	0.62	0.65	0.68	0.72	0.75
-80	0.05	0.09	0.12	0.16	0.19	0.23	0.26	0.33	0.41	0.48	0.55	0.62	0.70	1.11	1.60	2.12	2.65	3.19	3.71
-70	0.05	0.09	0.12	0.15	0.21	0.27	0.33	0.40	0.50	0.61	0.73	0.87	1.02	2.31	4.36	6.62	9.00	11.4	13.7
-60	0.05	0.08	0.11	0.17	0.25	0.32	0.40	0.49	0.65	0.86	1.20	1.65	2.22	3.95	8.37	13.2	18.2	23.3	28.1
-50	0.05	0.08	0.12	0.20	0.29	0.39	0.49	0.59	0.84	1.33	2.09	3.20	4.94	8.47	16.7	26.5	36.4	45.6	53.5
-40	0.05	0.08	0.12	0.22	0.34	0.46	0.59	0.76	1.00	1.68	3.99	8.80	17.4	30.1	46.4	66.6	87.0	106	121
-30	0.05	0.07	0.13	0.25	0.38	0.52	0.71	0.97	1.44	2.74	5.33	13.9	29.9	58.6	97.6	141	188	229	257
-20	0.05	0.06	0.14	0.26	0.41	0.58	0.81	1.17	2.15	4.50	8.20	17.1	51.3	117	200	311	445	556	615
-10	0.05	0.06	0.14	0.27	0.42	0.61	0.87	1.35	2.43	5.95	11.5	30.9	89.9	183	319	610	1172	2002	2644
0	0.05	0.05	0.13	0.26	0.42	0.60	0.87	1.31	2.30	6.25	12.2	25.0	91.9	201	356	699	1606	4457	7479
10	0.05	0.06	0.13	0.26	0.41	0.59	0.83	1.23	2.12	5.30	9.94	21.1	68.5	148	254	443	862	1494	1819
20	0.05	0.06	0.13	0.25	0.39	0.54	0.74	1.05	1.63	3.56	6.36	11.0	27.7	78.1	148	239	345	442	496
30	0.05	0.07	0.13	0.23	0.36	0.48	0.63	0.84	1.15	1.88	3.57	9.33	21.1	41.0	71.1	108	147	183	210
40	0.05	0.07	0.11	0.21	0.31	0.41	0.52	0.65	0.81	1.29	2.30	4.59	9.61	18.3	31.2	50.5	69.6	87.3	102
50	0.05	0.08	0.11	0.18	0.26	0.35	0.43	0.51	0.66	1.00	1.55	2.35	3.44	4.83	11.5	21.0	31.2	41.3	50.7
60	0.05	0.08	0.11	0.15	0.22	0.28	0.35	0.41	0.53	0.67	0.86	1.11	1.51	3.17	7.80	12.8	18.0	23.3	28.4
70	0.05	0.08	0.11	0.14	0.18	0.23	0.28	0.34	0.41	0.49	0.58	0.67	0.77	1.97	3.94	6.17	8.56	11.0	13.2
80	0.05	0.08	0.11	0.14	0.17	0.21	0.24	0.29	0.34	0.39	0.45	0.50	0.56	0.84	1.19	1.58	1.99	2.40	2.79
90	0.05	0.08	0.11	0.13	0.16	0.19	0.21	0.26	0.31	0.36	0.41	0.46	0.51	0.54	0.58	0.61	0.65	0.68	0.72
100	0.05	0.08	0.11	0.13	0.16	0.19	0.21	0.26	0.31	0.37	0.42	0.47	0.52	0.56	0.59	0.63	0.66	0.70	0.73
110	0.05	0.08	0.10	0.13	0.15	0.18	0.21	0.25	0.30	0.35	0.41	0.46	0.51	0.55	0.59	0.63	0.67	0.71	0.74
120	0.05	0.08	0.10	0.12	0.15	0.17	0.20	0.23	0.28	0.33	0.38	0.44	0.50	0.56	0.62	0.69	0.75	0.82	0.88
130	0.05	0.07	0.09	0.12	0.14	0.16	0.18	0.21	0.24	0.30	0.36	0.43	0.52	0.60	0.72	0.85	0.98	1.12	1.25
140	0.05	0.07	0.09	0.11	0.12	0.14	0.17	0.19	0.21	0.22	0.33	0.41	0.51	0.65	0.80	0.93	1.05	1.17	1.26
150	0.05	0.07	0.08	0.09	0.11	0.13	0.16	0.17	0.18	0.22	0.28	0.43	0.64	0.90	1.25	1.66	2.10	2.44	2.66
160	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.12	0.13	0.13	0.19	0.24	0.36	0.57	0.91	1.54	2.47	3.56	4.39	4.90	5.07
170	0.05	0.06	0.06	0.07	0.07	0.10	0.11	0.13	0.18	0.26	0.43	0.74	1.36	2.60	4.30	5.60	5.88	5.57	5.43
180	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.09	0.09	0.10	0.16	0.25	0.43	0.77	1.52	3.06	4.96	6.07	5.60	4.56	4.32

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-01

γ Range: 0 - 180DEG
γ Interval: 1.0DEG
γ Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.00.411
Humidity:65.0%
Test Distance:7.700m [K=1.0000]
Remarks:

LUMINOUS DISTRIBUTION INTENSITY DATA

Test:U:219.97V I:0.0820A P:17.800W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:71.6871x12 lm																		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-15D-REV2									TYPE:3000K					WEIGHT:00				
SPEC.:15 DEG									DIM.:500mm					SERIAL No.:01				
MFR.: 001									SUR.:0.8					Shielding Angle:				

Table--2

UNIT: cd

H (DEG) V (DEG)	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	
-180	5.12	6.30	6.46	5.51	3.62	1.82	0.90	0.49	0.29	0.18	0.13	0.10	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	
-170	5.94	6.21	5.90	4.65	2.91	1.54	0.84	0.49	0.31	0.21	0.16	0.13	0.11	0.09	0.09	0.08	0.07	0.08	
-160	5.23	4.74	3.87	2.71	1.66	1.00	0.63	0.42	0.30	0.23	0.18	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	
-150	2.43	2.12	1.69	1.28	0.93	0.67	0.49	0.36	0.28	0.23	0.19	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.08	0.08	
-140	1.15	1.04	0.91	0.77	0.64	0.52	0.43	0.34	0.29	0.24	0.21	0.19	0.16	0.14	0.13	0.11	0.09	0.08	
-130	0.87	0.77	0.69	0.61	0.54	0.47	0.41	0.36	0.31	0.27	0.23	0.21	0.18	0.16	0.14	0.11	0.09	0.08	
-120	0.73	0.68	0.63	0.58	0.54	0.49	0.44	0.39	0.34	0.30	0.25	0.22	0.20	0.17	0.15	0.12	0.09	0.08	
-110	0.71	0.67	0.63	0.59	0.56	0.51	0.46	0.42	0.37	0.32	0.27	0.23	0.21	0.18	0.15	0.12	0.10	0.08	
-100	0.71	0.68	0.64	0.60	0.56	0.53	0.48	0.43	0.38	0.33	0.28	0.23	0.20	0.18	0.15	0.12	0.10	0.08	
-90	0.71	0.68	0.64	0.61	0.57	0.54	0.49	0.44	0.39	0.33	0.28	0.23	0.21	0.18	0.16	0.13	0.10	0.08	
-80	3.18	2.64	2.10	1.57	1.07	0.66	0.59	0.52	0.45	0.38	0.30	0.24	0.21	0.19	0.16	0.13	0.10	0.08	
-70	11.4	8.93	6.52	4.24	2.19	0.89	0.77	0.66	0.56	0.46	0.37	0.30	0.26	0.22	0.17	0.14	0.11	0.08	
-60	23.1	17.9	12.7	7.72	3.22	1.61	1.22	0.94	0.75	0.58	0.45	0.38	0.33	0.26	0.21	0.15	0.11	0.08	
-50	43.9	33.3	22.3	12.1	5.10	3.56	2.45	1.64	1.09	0.73	0.56	0.48	0.40	0.32	0.24	0.17	0.11	0.08	
-40	103	81.5	58.9	37.0	22.7	12.3	5.58	2.64	1.44	0.92	0.73	0.59	0.48	0.38	0.28	0.19	0.11	0.08	
-30	225	180	131	85.5	48.0	24.6	11.2	4.39	2.37	1.31	0.95	0.72	0.56	0.42	0.31	0.20	0.12	0.08	
-20	544	427	294	185	103	41.2	13.0	7.38	4.25	2.01	1.20	0.85	0.63	0.47	0.34	0.21	0.12	0.08	
-10	1892	1130	590	309	179	89.6	27.5	11.2	6.04	2.69	1.40	0.95	0.69	0.49	0.35	0.21	0.12	0.08	
0	5718	2105	883	418	229	113	30.8	13.3	6.95	3.37	1.48	0.99	0.71	0.50	0.35	0.21	0.11	0.08	
10	1476	861	447	247	151	76.3	22.3	10.3	5.65	2.51	1.35	0.93	0.68	0.49	0.36	0.22	0.12	0.08	
20	450	366	254	157	82.2	28.3	10.4	6.27	3.68	1.71	1.13	0.83	0.63	0.47	0.34	0.22	0.12	0.08	
30	189	157	117	74.7	41.4	21.3	9.63	3.54	1.87	1.19	0.90	0.71	0.56	0.43	0.33	0.21	0.12	0.08	
40	87.6	70.4	52.0	33.8	21.3	12.4	6.18	2.54	1.35	0.85	0.71	0.59	0.49	0.40	0.30	0.20	0.12	0.08	
50	42.3	33.0	23.2	13.3	5.69	3.94	2.69	1.78	1.14	0.74	0.56	0.49	0.42	0.35	0.26	0.18	0.12	0.08	
60	23.4	18.2	13.1	8.16	3.59	1.87	1.38	1.01	0.77	0.60	0.48	0.42	0.36	0.30	0.23	0.17	0.12	0.08	
70	11.0	8.61	6.25	4.04	2.08	0.89	0.77	0.67	0.57	0.49	0.42	0.36	0.31	0.26	0.21	0.16	0.12	0.08	
80	2.41	2.02	1.62	1.24	0.90	0.63	0.57	0.52	0.47	0.41	0.36	0.30	0.26	0.22	0.19	0.15	0.11	0.08	
90	0.69	0.67	0.64	0.62	0.59	0.57	0.52	0.47	0.42	0.37	0.32	0.28	0.24	0.21	0.18	0.14	0.11	0.08	
100	0.71	0.69	0.67	0.64	0.62	0.59	0.54	0.48	0.43	0.38	0.32	0.27	0.24	0.21	0.17	0.14	0.10	0.08	
110	0.73	0.72	0.70	0.69	0.67	0.63	0.56	0.50	0.44	0.38	0.31	0.27	0.23	0.20	0.17	0.13	0.10	0.08	
120	0.88	0.88	0.87	0.86	0.83	0.73	0.62	0.51	0.43	0.35	0.29	0.25	0.22	0.19	0.16	0.13	0.10	0.08	
130	1.13	1.01	0.90	0.83	0.81	0.81	0.69	0.54	0.42	0.32	0.26	0.23	0.20	0.18	0.15	0.12	0.10	0.08	
140	1.19	1.10	0.99	0.88	0.73	0.60	0.49	0.42	0.34	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14	0.11	0.09	0.08	
150	2.50	2.22	1.84	1.40	1.00	0.74	0.54	0.38	0.29	0.24	0.21	0.19	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	
160	4.95	4.51	3.72	2.66	1.72	1.04	0.67	0.45	0.31	0.23	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.09	0.08	0.08	
170	5.66	5.94	5.66	4.51	2.90	1.57	0.86	0.51	0.32	0.22	0.16	0.13	0.11	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	
180	5.12	6.30	6.46	5.51	3.62	1.82	0.90	0.49	0.29	0.18	0.13	0.10	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-01

γ Range: 0 - 180DEG
γ Interval: 1.0DEG
γ Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.00.411
Humidity:65.0%
Test Distance:7.700m [K=1.0000]
Remarks: