

Floodlight Summary:

Report based on lamp delivering 1000 lumens.

Maximum Intensity	7614.1 cd per klm.
(Luminaire orientation as tested.)	0.0 degrees vertical
	1.0 degrees horizontal

Beam Spread	At 10% of Imax	33.9V x 33.2H
	At 50% of Imax	13.8V x 13.6H
	At 90% of Imax	5.4V x 5.4H

Beam Flux	Total	1001.1 lumens per klm.
	To 10% of Imax	603.4 lumens per klm.
	To 50% of Imax	260.1 lumens per klm.
	To 90% of Imax	59.3 lumens per klm.

Upward LOR	0.7 %
Downward LOR	99.4 %

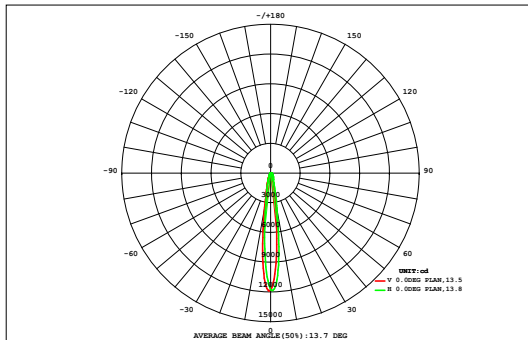
Luminaire Efficiency (Light Output Ratio)	100.0 %
---	---------

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:129.988x12 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:87.63lm/W	
MODEL		Imax (cd)	11877
NOMINAL POWER (W)	18	AVAILABILITY (%)	60.0
RATED VOLTAGE (V)	220	Avai. FLUX (lm)	935.7
NOMINAL FLUX (lm)	129.988	LOR (%)	100.0
LAMPS INSIDE	12	TOTAL FLUX (lm)	1560
TEST VOLTAGE (V)	220	θ @50% (H,V)	14,14DEG

VERTICAL (DEG)	AREA FLUX DIAGRAM																UNIT:lm		Φ t	Φ a
	0.46	0.59	0.72	0.85	0.98	1.08	1.17	1.23	1.27	1.27	1.24	1.18	1.09	0.99	0.87	0.74	0.61	0.49	16.8	0.00
27	0.54	0.69	0.85	1.02	1.19	1.35	1.48	1.58	1.63	1.64	1.59	1.49	1.36	1.21	1.04	0.87	0.72	0.57	20.8	0.00
24	0.62	0.80	1.00	1.22	1.46	1.70	1.92	2.09	2.18	2.18	2.09	1.92	1.71	1.47	1.24	1.03	0.83	0.66	26.1	0.00
21	0.71	0.92	1.16	1.45	1.79	2.18	2.55	2.86	3.04	3.04	2.86	2.55	2.18	1.81	1.48	1.20	0.96	0.75	33.5	2.98
18	0.80	1.04	1.35	1.73	2.21	2.81	3.49	4.06	4.38	4.37	4.04	3.47	2.81	2.23	1.76	1.38	1.09	0.86	43.9	23.2
15	0.90	1.18	1.54	2.03	2.72	3.64	4.87	6.18	6.94	6.90	6.08	4.81	3.62	2.73	2.07	1.61	1.26	0.99	60.0	43.1
12	0.98	1.30	1.74	2.36	3.25	4.64	6.86	9.87	12.0	11.9	9.57	6.67	4.57	3.30	2.49	1.89	1.44	1.10	85.9	70.3
9	1.03	1.39	1.90	2.65	3.80	5.76	9.33	15.3	20.5	20.1	14.7	9.13	6.02	4.16	2.96	2.16	1.60	1.20	124	110
6	1.07	1.45	2.00	2.83	4.19	6.78	11.7	20.2	28.1	27.9	21.6	13.9	8.06	5.00	3.37	2.38	1.73	1.28	163	150
3	1.09	1.49	2.07	2.97	4.52	7.66	13.9	24.0	31.1	31.2	25.5	15.9	8.82	5.30	3.50	2.45	1.77	1.30	184	171
0	1.11	1.51	2.11	3.03	4.63	7.90	13.7	21.1	25.8	25.4	20.1	13.0	7.90	4.91	3.32	2.35	1.72	1.27	161	148
-3	1.09	1.48	2.04	2.89	4.25	6.46	9.64	13.5	16.7	16.4	12.9	9.10	6.20	4.22	2.98	2.17	1.61	1.21	115	101
-6	1.04	1.40	1.88	2.56	3.47	4.72	6.33	8.16	9.65	9.52	7.89	6.11	4.60	3.43	2.57	1.93	1.47	1.12	77.9	62.5
-9	0.97	1.28	1.66	2.14	2.76	3.50	4.34	5.19	5.81	5.77	5.11	4.26	3.45	2.74	2.15	1.68	1.31	1.02	55.1	36.8
-12	0.88	1.13	1.42	1.77	2.18	2.65	3.13	3.56	3.83	3.82	3.53	3.10	2.63	2.18	1.78	1.44	1.15	0.91	41.1	16.0
-15	0.78	0.98	1.21	1.46	1.75	2.04	2.33	2.57	2.71	2.71	2.56	2.32	2.04	1.75	1.48	1.23	1.00	0.80	31.7	0.00
-18	0.69	0.85	1.03	1.22	1.42	1.61	1.79	1.92	2.01	2.01	1.92	1.79	1.61	1.43	1.23	1.04	0.86	0.70	25.1	0.00
-21	0.59	0.73	0.87	1.02	1.17	1.29	1.41	1.49	1.54	1.54	1.50	1.41	1.30	1.18	1.03	0.89	0.74	0.60	20.3	0.00
-24	0.59	0.73	0.87	1.02	1.17	1.29	1.41	1.49	1.54	1.54	1.50	1.41	1.30	1.18	1.03	0.89	0.74	0.60	20.3	0.00
-27	0.59	0.73	0.87	1.02	1.17	1.29	1.41	1.49	1.54	1.54	1.50	1.41	1.30	1.18	1.03	0.89	0.74	0.60	20.3	0.00
	-27	-24	-21	-18	-15	-12	-9	-6	HORIZONTAL (DEG)	6	9	12	15	18	21	24	27			
Φ t	15.4	20.2	26.5	35.2	47.7	67.8	99.8	145	179	178	145	102	70.0	50.0	37.3	28.4	21.9	16.8	1285	---
Φ a	0.00	0.00	0.00	4.06	26.8	50.4	84.9	131	166	164	130	87.1	52.6	29.4	9.05	0.00	0.00	0.00	---	936

one-half-peak spread: U:6.9,D:7.0 , L:7.1,R:6.6

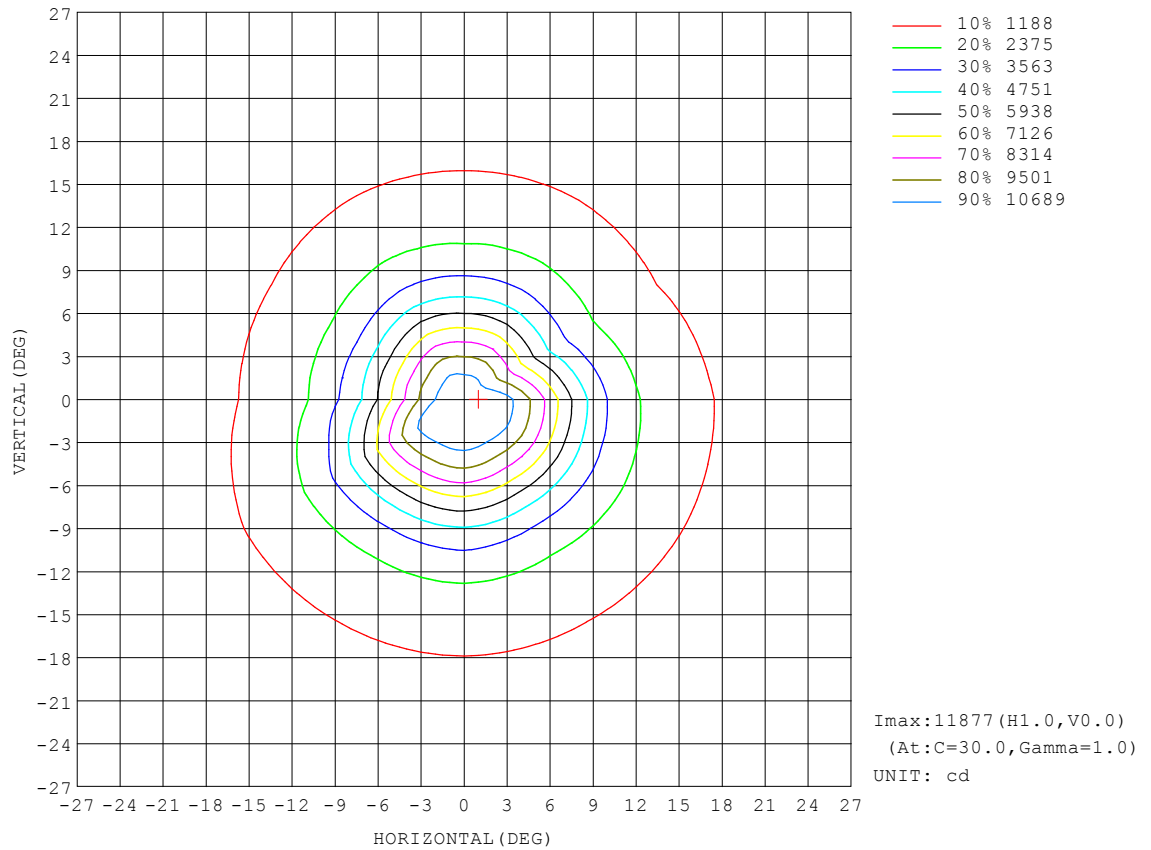
NEMA Beam Type: Type 3

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:129.988x12 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:

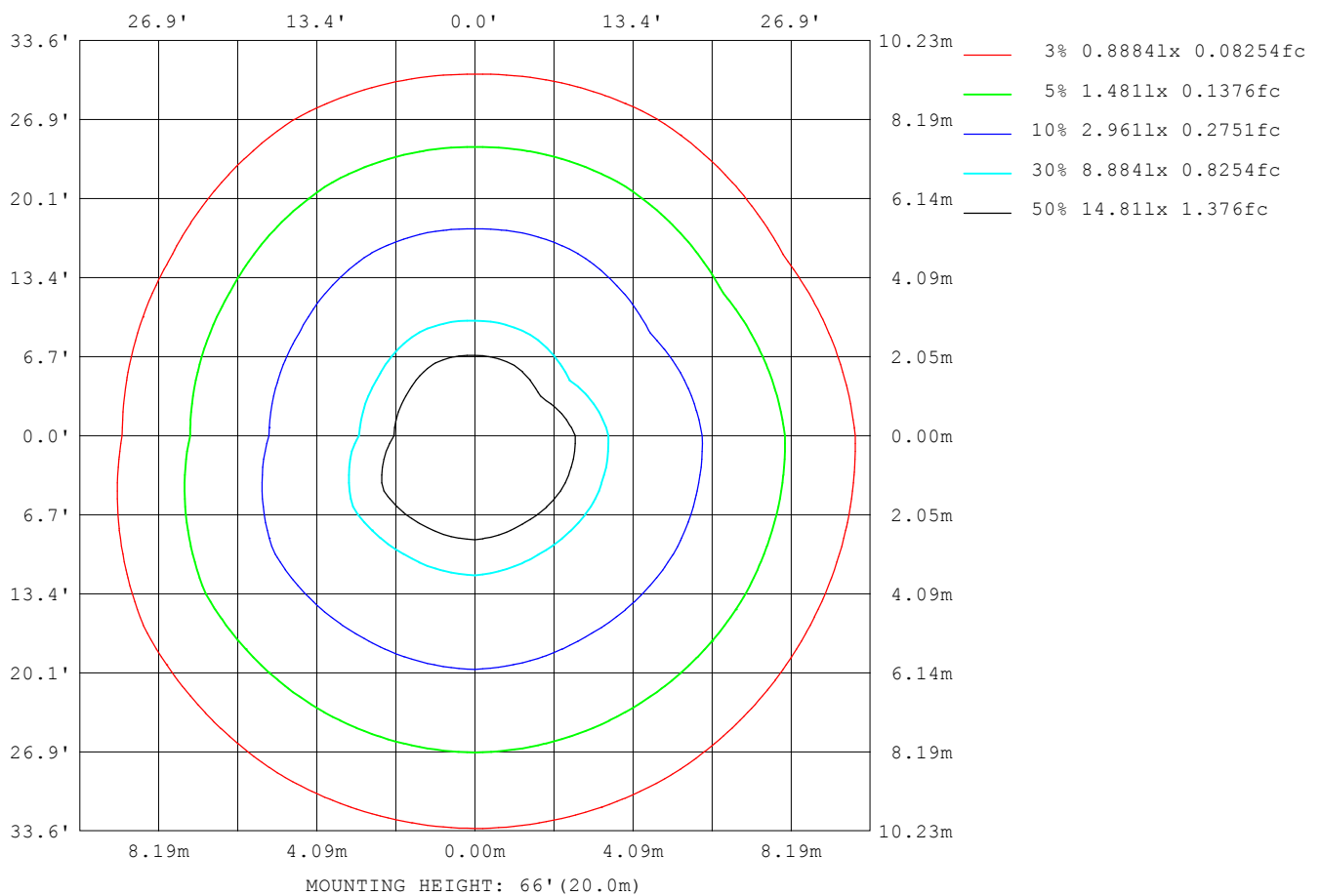


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-01

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

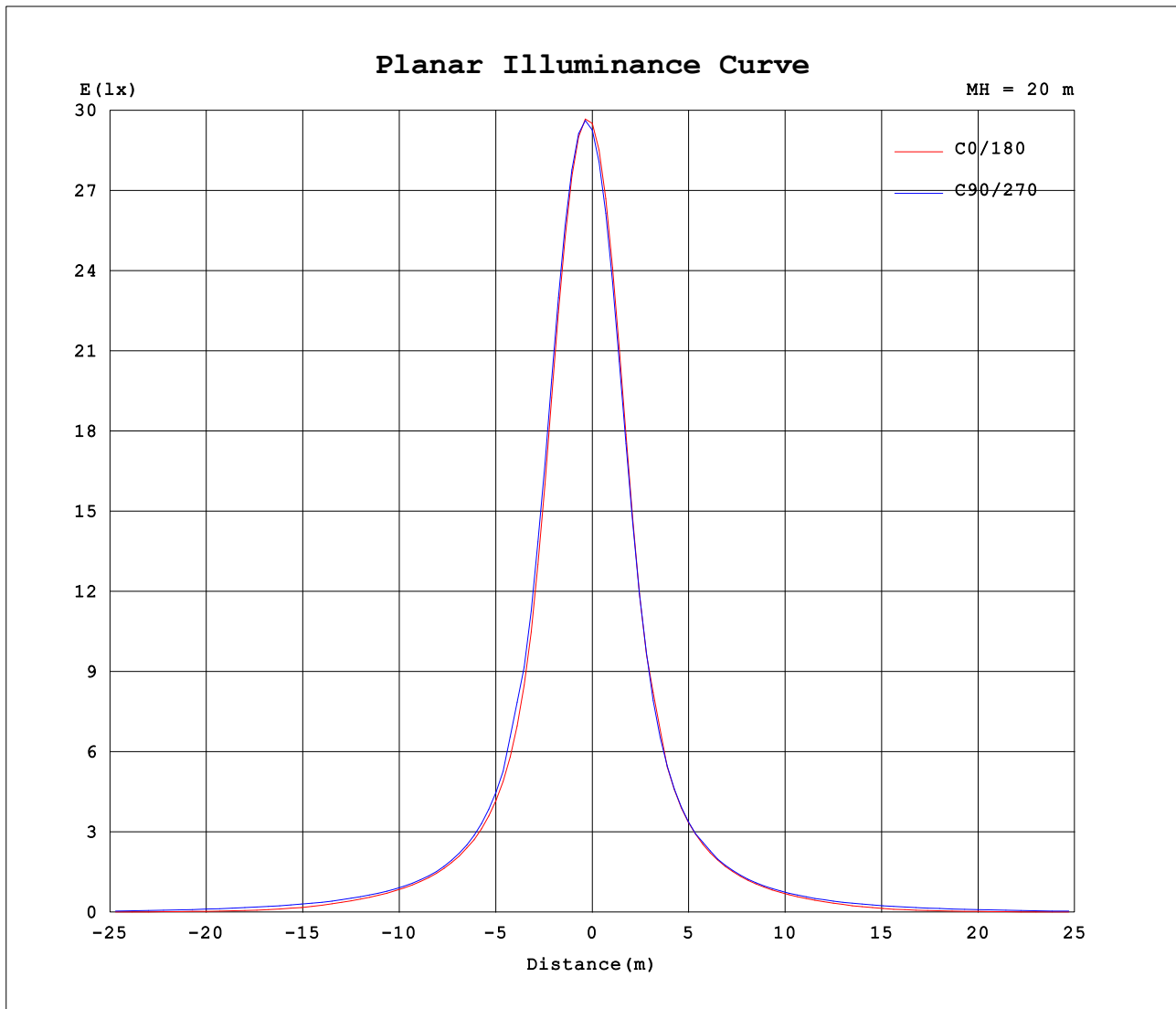
Test:U:219.97V I:0.0820A P:17.800W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:129.988x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-15D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:15 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:



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

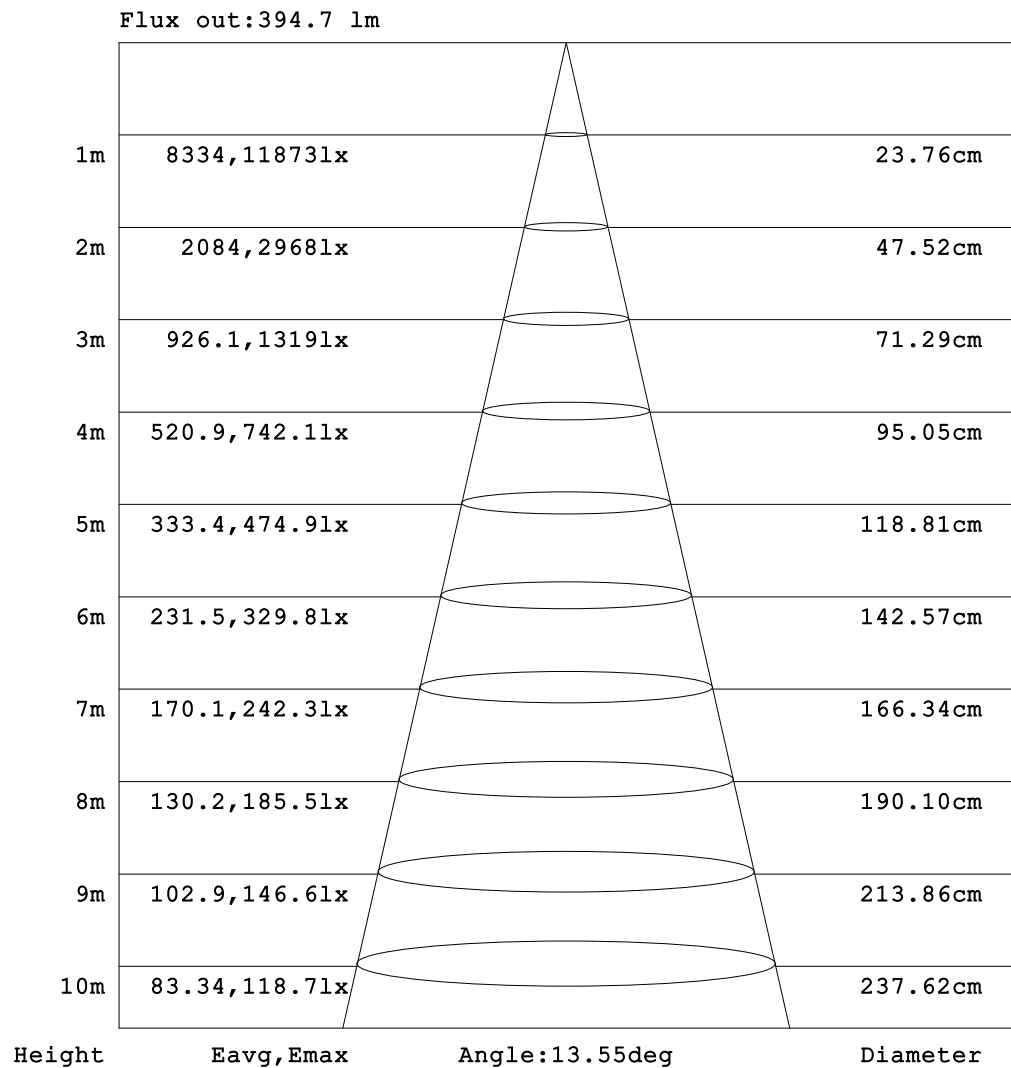


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 20DEG
Operators: 01
Test Date: 2025-09-01

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:129.988x12 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:129.988x12 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: ×10cd

H (DEG) V (DEG)	-90	-85	-80	-75	-70	-65	-60	-55	-50	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
-180	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.05	0.08	0.12	0.19	0.31	0.55	0.84	1.01	0.93	0.78	0.74
-170	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.06	0.08	0.12	0.18	0.29	0.49	0.75	0.95	1.00	0.96	0.95
-160	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.06	0.08	0.11	0.15	0.21	0.31	0.46	0.64	0.77	0.86	0.87
-150	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05	0.07	0.09	0.11	0.15	0.19	0.25	0.33	0.38	0.42	0.45
-140	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05	0.07	0.08	0.09	0.11	0.13	0.16	0.18	0.19	0.20	0.21
-130	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.07	0.10	0.13	0.15	0.14	0.14	0.14	0.15	0.16	0.17
-120	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.08	0.10	0.13	0.15	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15
-110	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.12
-100	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11
-90	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10
-80	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.08	0.09	0.11	0.12	0.14	0.25	0.38	0.52	0.67	0.82	0.96
-70	0.01	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06	0.08	0.10	0.15	0.23	0.35	0.50	0.67	1.00	1.41	1.83	2.24	2.64	3.01
-60	0.01	0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.11	0.16	0.33	0.59	0.95	1.37	1.87	2.45	3.11	3.71	4.23	4.69	5.08
-50	0.01	0.01	0.03	0.05	0.08	0.11	0.18	0.34	0.72	1.26	1.96	2.86	3.96	5.26	6.39	7.37	8.22	8.87	9.27
-40	0.01	0.01	0.03	0.06	0.09	0.16	0.35	0.70	1.16	1.90	3.13	4.91	7.32	10.3	13.4	15.7	17.7	19.1	19.9
-30	0.01	0.01	0.03	0.07	0.11	0.23	0.54	1.04	1.70	2.72	4.63	8.25	13.3	19.1	25.4	31.3	35.7	38.8	40.0
-20	0.01	0.01	0.04	0.07	0.12	0.29	0.69	1.30	2.19	3.83	7.16	13.3	22.0	32.0	44.1	58.3	74.1	87.9	94.0
-10	0.01	0.01	0.04	0.07	0.12	0.30	0.77	1.41	2.42	4.40	8.58	16.4	28.3	44.4	70.3	116	192	308	385
0	0.01	0.01	0.03	0.07	0.11	0.26	0.72	1.32	2.20	3.83	7.42	15.3	28.2	45.2	73.5	130	286	723	1181
10	0.01	0.01	0.03	0.07	0.11	0.26	0.70	1.29	2.15	3.73	7.08	13.8	24.6	38.3	58.3	90.7	147	234	274
20	0.01	0.01	0.03	0.07	0.11	0.23	0.58	1.10	1.80	2.97	5.21	9.54	16.3	25.5	36.3	48.7	61.8	71.8	75.5
30	0.01	0.01	0.03	0.06	0.10	0.16	0.39	0.81	1.32	2.02	3.25	5.80	9.70	14.9	20.7	26.2	29.5	31.7	32.3
40	0.01	0.01	0.03	0.05	0.08	0.12	0.22	0.47	0.83	1.40	2.33	3.67	5.47	7.78	10.4	12.5	14.2	15.4	16.0
50	0.01	0.01	0.02	0.04	0.07	0.09	0.12	0.20	0.45	0.86	1.40	2.10	2.98	4.02	5.08	6.06	6.91	7.62	8.16
60	0.01	0.01	0.02	0.03	0.05	0.07	0.09	0.12	0.22	0.39	0.63	0.94	1.30	1.78	2.45	3.10	3.70	4.25	4.75
70	0.01	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.08	0.10	0.14	0.21	0.31	0.43	0.72	1.10	1.50	1.90	2.28	2.64
80	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.09	0.10	0.12	0.20	0.30	0.42	0.54	0.65	0.77
90	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10
100	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10
110	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.11
120	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.13
130	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.09	0.10	0.12	0.13	0.15	0.16	0.18
140	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05	0.07	0.08	0.10	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20	0.21
150	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.06	0.07	0.10	0.14	0.18	0.23	0.29	0.36	0.42	0.46
160	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.07	0.10	0.14	0.19	0.29	0.43	0.59	0.72	0.81	0.84
170	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.08	0.12	0.17	0.27	0.47	0.72	0.92	0.97	0.92	0.90
180	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.05	0.08	0.12	0.19	0.31	0.55	0.84	1.01	0.93	0.78	0.75

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:129.988x12 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: ×10cd

H (DEG) V (DEG)	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	
-180	0.86	1.03	1.06	0.92	0.63	0.35	0.20	0.13	0.08	0.05	0.04	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
-170	0.99	1.03	0.97	0.77	0.51	0.30	0.18	0.12	0.08	0.06	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	
-160	0.86	0.78	0.64	0.46	0.30	0.20	0.14	0.10	0.07	0.06	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	
-150	0.42	0.36	0.29	0.23	0.18	0.14	0.11	0.08	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	
-140	0.19	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	
-130	0.16	0.15	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	
-120	0.14	0.12	0.11	0.10	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	
-110	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	
-100	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	
-90	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	
-80	0.82	0.67	0.52	0.37	0.24	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	
-70	2.60	2.16	1.72	1.27	0.84	0.51	0.38	0.26	0.18	0.12	0.09	0.07	0.06	0.04	0.03	0.03	0.02	0.01	
-60	4.58	4.01	3.39	2.71	1.99	1.48	1.09	0.75	0.47	0.27	0.14	0.11	0.08	0.06	0.04	0.03	0.02	0.01	
-50	8.81	8.10	7.19	6.11	4.86	3.54	2.47	1.66	1.06	0.61	0.29	0.16	0.11	0.08	0.06	0.03	0.02	0.01	
-40	19.1	17.6	15.6	13.3	10.0	7.02	4.60	2.87	1.73	1.06	0.65	0.32	0.15	0.10	0.07	0.04	0.02	0.01	
-30	38.9	36.0	31.6	25.7	19.0	12.7	7.67	4.20	2.52	1.61	1.01	0.55	0.23	0.12	0.08	0.05	0.02	0.01	
-20	87.8	74.0	58.8	44.8	32.7	22.4	13.1	6.88	3.72	2.16	1.33	0.74	0.32	0.13	0.08	0.05	0.02	0.01	
-10	296	187	115	72.8	47.8	31.3	18.4	9.33	4.65	2.55	1.51	0.86	0.38	0.14	0.09	0.05	0.02	0.01	
0	908	356	160	89.8	55.0	34.9	19.6	9.42	4.63	2.53	1.51	0.86	0.38	0.14	0.09	0.05	0.02	0.01	
10	229	146	91.4	61.4	42.2	28.1	16.5	8.48	4.32	2.41	1.44	0.82	0.36	0.13	0.09	0.05	0.02	0.01	
20	71.9	62.1	49.4	37.5	27.0	17.9	10.8	5.89	3.28	1.95	1.21	0.68	0.29	0.12	0.08	0.05	0.02	0.01	
30	31.9	29.7	26.6	21.4	15.8	10.6	6.33	3.49	2.14	1.40	0.89	0.47	0.20	0.11	0.08	0.05	0.02	0.01	
40	15.6	14.6	13.1	11.1	8.37	5.92	3.99	2.54	1.50	0.88	0.53	0.25	0.13	0.10	0.07	0.04	0.02	0.01	
50	7.75	7.17	6.44	5.60	4.64	3.48	2.46	1.63	0.97	0.49	0.22	0.14	0.11	0.08	0.06	0.04	0.02	0.01	
60	4.35	3.89	3.36	2.76	2.11	1.56	1.11	0.74	0.45	0.25	0.14	0.10	0.09	0.07	0.05	0.03	0.02	0.01	
70	2.30	1.94	1.56	1.18	0.81	0.52	0.38	0.26	0.17	0.12	0.09	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	0.01	
80	0.66	0.54	0.42	0.31	0.21	0.13	0.11	0.10	0.09	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	
90	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	
100	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	
110	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	
120	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.11	0.09	0.08	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	
130	0.16	0.15	0.14	0.13	0.13	0.13	0.11	0.09	0.07	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	
140	0.20	0.19	0.18	0.16	0.13	0.11	0.09	0.08	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	
150	0.43	0.38	0.32	0.25	0.19	0.15	0.11	0.09	0.07	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	
160	0.82	0.74	0.61	0.45	0.31	0.20	0.15	0.11	0.08	0.06	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	
170	0.94	0.98	0.93	0.75	0.50	0.30	0.18	0.12	0.08	0.06	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	
180	0.86	1.03	1.06	0.92	0.63	0.35	0.20	0.13	0.08	0.05	0.04	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	

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: