

Floodlight Summary:

Report based on lamp delivering 1000 lumens.

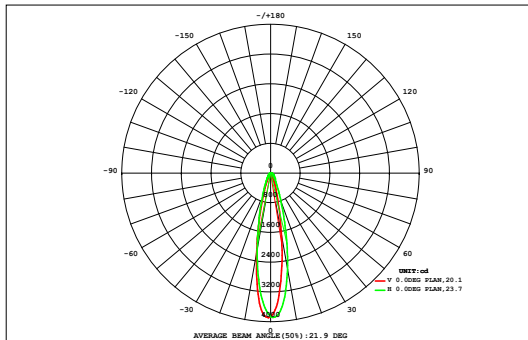
Maximum Intensity		4607.8 cd per klm.
(Luminaire orientation as tested.)		0.0 degrees vertical
		1.0 degrees horizontal
Beam Spread	At 10% of Imax	51.4V x 41.4H
	At 50% of Imax	23.7V x 20.0H
	At 90% of Imax	9.0V x 8.1H
Beam Flux	Total	1000.7 lumens per klm.
	To 10% of Imax	771.5 lumens per klm.
	To 50% of Imax	379.3 lumens per klm.
	To 90% of Imax	77.8 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:220.01V I:0.0820A P:17.900W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:70.3549x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-25D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:25 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:



DATA OF LAMP		Eff:47.17lm/W	
MODEL		Imax (cd)	3890
NOMINAL POWER(W)	18	AVAILABILITY(%)	77.0
RATED VOLTAGE (V)	220	Avai. FLUX(lm)	649.8
NOMINAL FLUX(lm)	70.3549	LOR(%)	100.0
LAMPS INSIDE	12	TOTAL FLUX(lm)	844.3
TEST VOLTAGE (V)	220	θ @50% (H,V)	20,24DEG

VERTICAL (DEG)	AREA FLUX DIAGRAM																UNIT:lm		Φ t	Φ a
	0.01	0.02	0.04	0.08	0.15	0.28	0.43	0.58	0.72	0.73	0.60	0.46	0.32	0.19	0.11	0.06	0.03	0.01	4.82	0.00
45	0.01	0.03	0.07	0.14	0.24	0.40	0.60	0.79	0.96	0.97	0.81	0.63	0.44	0.28	0.16	0.09	0.04	0.01	6.66	0.00
40	0.01	0.04	0.09	0.19	0.35	0.57	0.84	1.11	1.35	1.36	1.15	0.89	0.62	0.38	0.21	0.11	0.04	0.02	9.35	0.00
35	0.02	0.04	0.10	0.24	0.49	0.83	1.23	1.68	2.06	2.09	1.75	1.32	0.89	0.53	0.26	0.11	0.04	0.02	13.7	0.00
30	0.02	0.05	0.10	0.31	0.69	1.21	1.88	2.68	3.40	3.47	2.84	2.05	1.30	0.73	0.33	0.11	0.05	0.03	21.3	7.80
25	0.03	0.06	0.14	0.43	0.94	1.75	2.97	4.63	6.14	6.29	5.00	3.28	1.88	0.99	0.45	0.16	0.06	0.03	35.2	26.4
20	0.04	0.08	0.22	0.60	1.24	2.43	4.65	8.20	11.3	11.6	8.86	5.11	2.61	1.33	0.66	0.25	0.08	0.04	59.3	51.6
15	0.04	0.09	0.28	0.76	1.62	3.24	6.64	12.9	19.0	19.4	13.7	7.42	3.72	1.87	0.90	0.35	0.11	0.05	92.1	84.8
10	0.05	0.10	0.31	0.85	1.86	3.90	8.51	16.8	25.3	26.0	18.8	10.6	5.05	2.35	1.07	0.42	0.12	0.05	122	116
5	0.05	0.11	0.34	0.92	2.02	4.38	9.90	19.6	27.6	28.1	21.1	11.7	5.42	2.48	1.13	0.44	0.13	0.06	135	129
0	0.05	0.12	0.36	0.93	2.02	4.35	9.45	17.1	22.8	22.7	16.8	9.50	4.58	2.20	1.03	0.41	0.12	0.05	114	108
-5	0.05	0.11	0.33	0.83	1.74	3.45	6.66	11.2	14.8	14.7	10.8	6.49	3.39	1.73	0.84	0.33	0.10	0.05	77.6	70.2
-10	0.04	0.09	0.26	0.65	1.34	2.45	4.19	6.44	8.30	8.23	6.25	4.03	2.36	1.28	0.61	0.23	0.08	0.04	46.9	38.3
-15	0.03	0.06	0.18	0.50	0.98	1.66	2.57	3.65	4.56	4.53	3.55	2.45	1.57	0.91	0.44	0.15	0.06	0.03	27.9	16.7
-20	0.03	0.06	0.15	0.37	0.70	1.12	1.64	2.21	2.69	2.67	2.15	1.56	1.05	0.64	0.32	0.13	0.05	0.02	17.5	1.78
-25	0.02	0.06	0.14	0.28	0.50	0.79	1.11	1.45	1.74	1.73	1.42	1.06	0.72	0.44	0.24	0.12	0.05	0.02	11.9	0.00
-30	0.02	0.05	0.12	0.22	0.36	0.56	0.78	1.01	1.20	1.19	0.98	0.74	0.50	0.30	0.17	0.09	0.04	0.01	8.35	0.00
-35	0.02	0.04	0.08	0.15	0.25	0.40	0.56	0.73	0.87	0.86	0.70	0.52	0.34	0.19	0.10	0.05	0.02	0.01	5.90	0.00
-40	0.02	0.04	0.08	0.15	0.25	0.40	0.56	0.73	0.87	0.86	0.70	0.52	0.34	0.19	0.10	0.05	0.02	0.01	5.90	0.00
-45	0.02	0.04	0.08	0.15	0.25	0.40	0.56	0.73	0.87	0.86	0.70	0.52	0.34	0.19	0.10	0.05	0.02	0.01	5.90	0.00
-45 -40 -35 -30 -25 -20 -15 -10 HORIZONTAL (DEG) 10 15 20 25 30 35 40 45																				
Φ t	0.54	1.21	3.33	8.43	17.5	33.7	64.6	113	155	156	117	69.8	36.8	18.8	9.04	3.58	1.22	0.56	811	---
Φ a	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.1	52.4	101	143	145	106	57.8	22.8	2.32	0.00	0.00	0.00	0.00	---	650

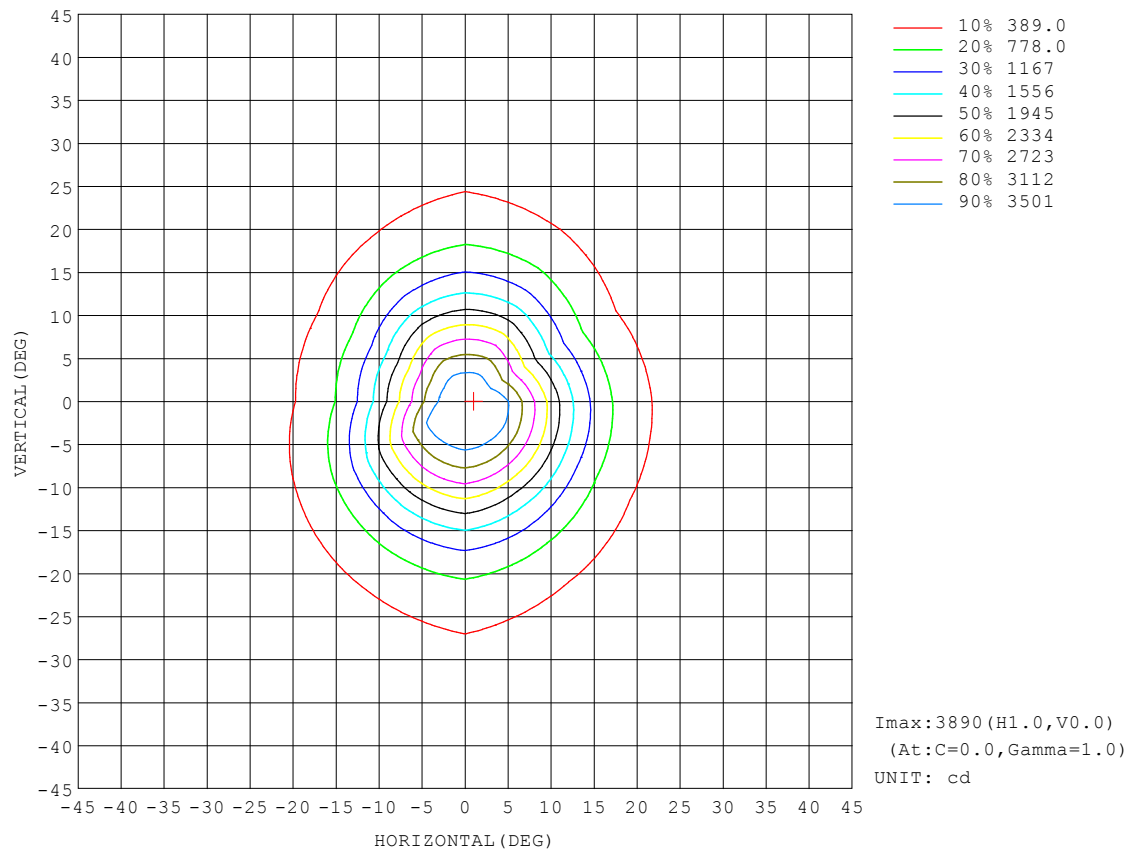
one-half-peak spread: U:12.2,D:11.8 , L:10.2,R:10.2,NIEMA Beam Type: Type 3 x 4 (H x V)

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:220.01V I:0.0820A P:17.900W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:70.3549x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-25D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:25 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:

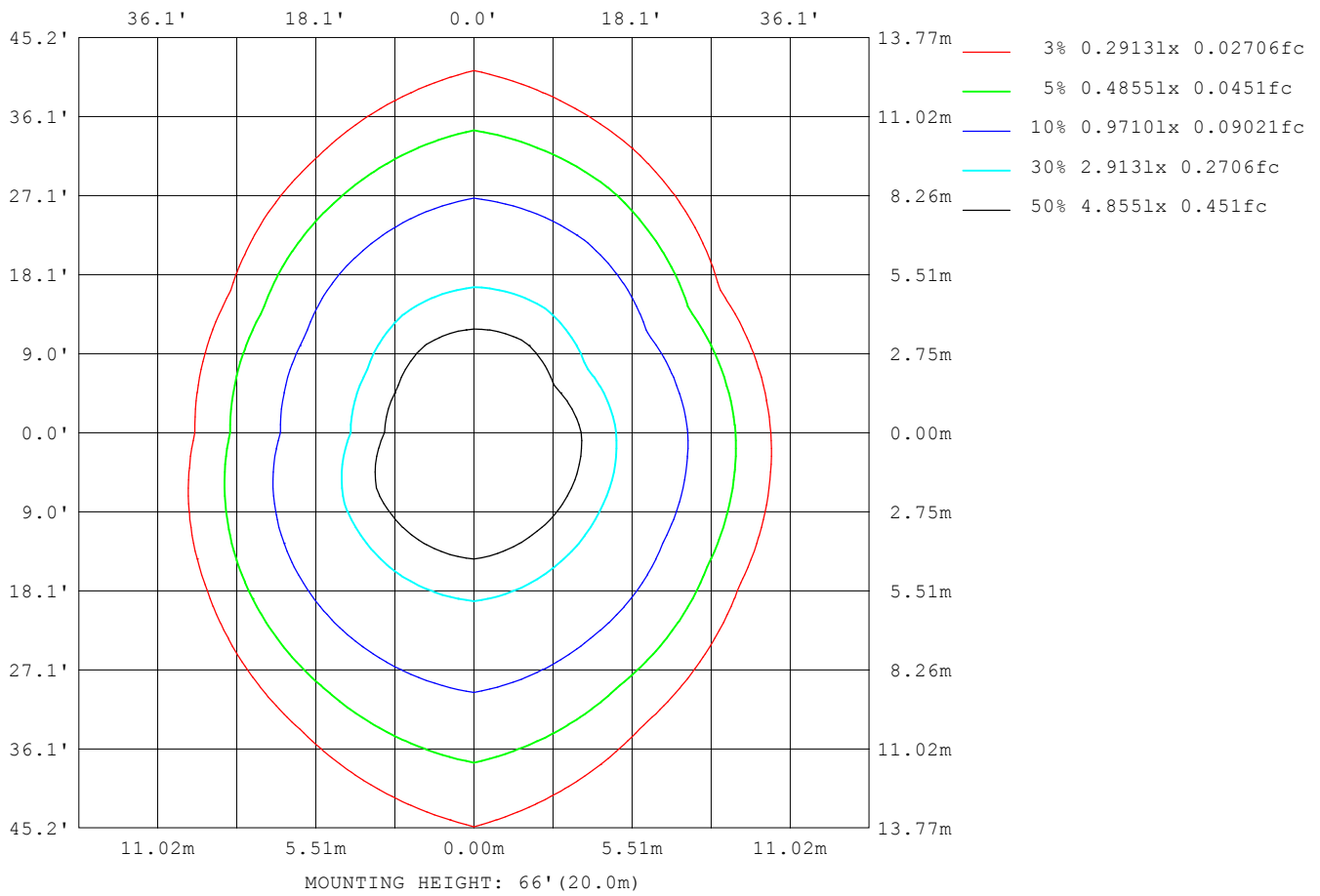


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-01

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

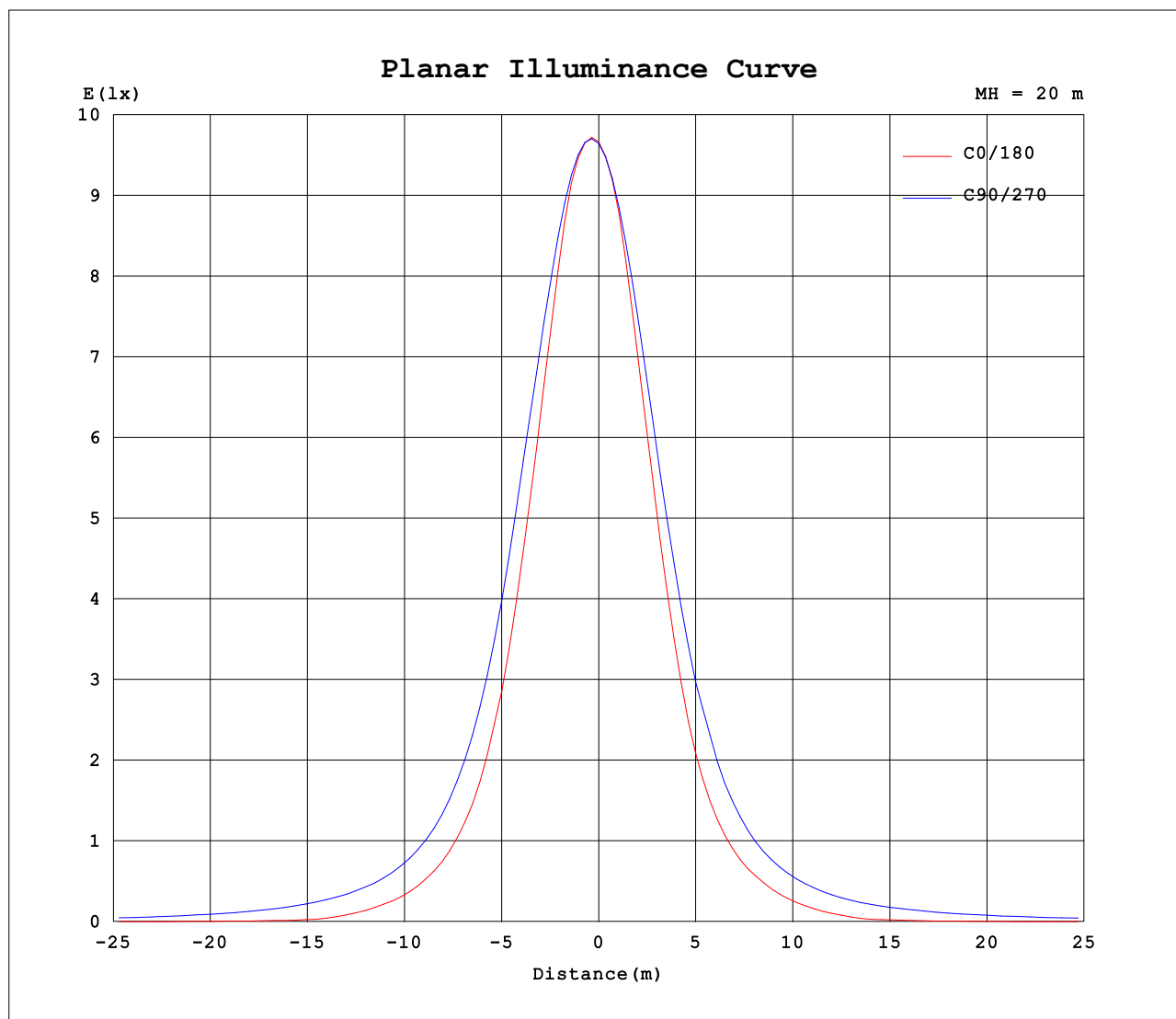
Test:U:220.01V I:0.0820A P:17.900W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:70.3549x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-25D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:25 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:



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

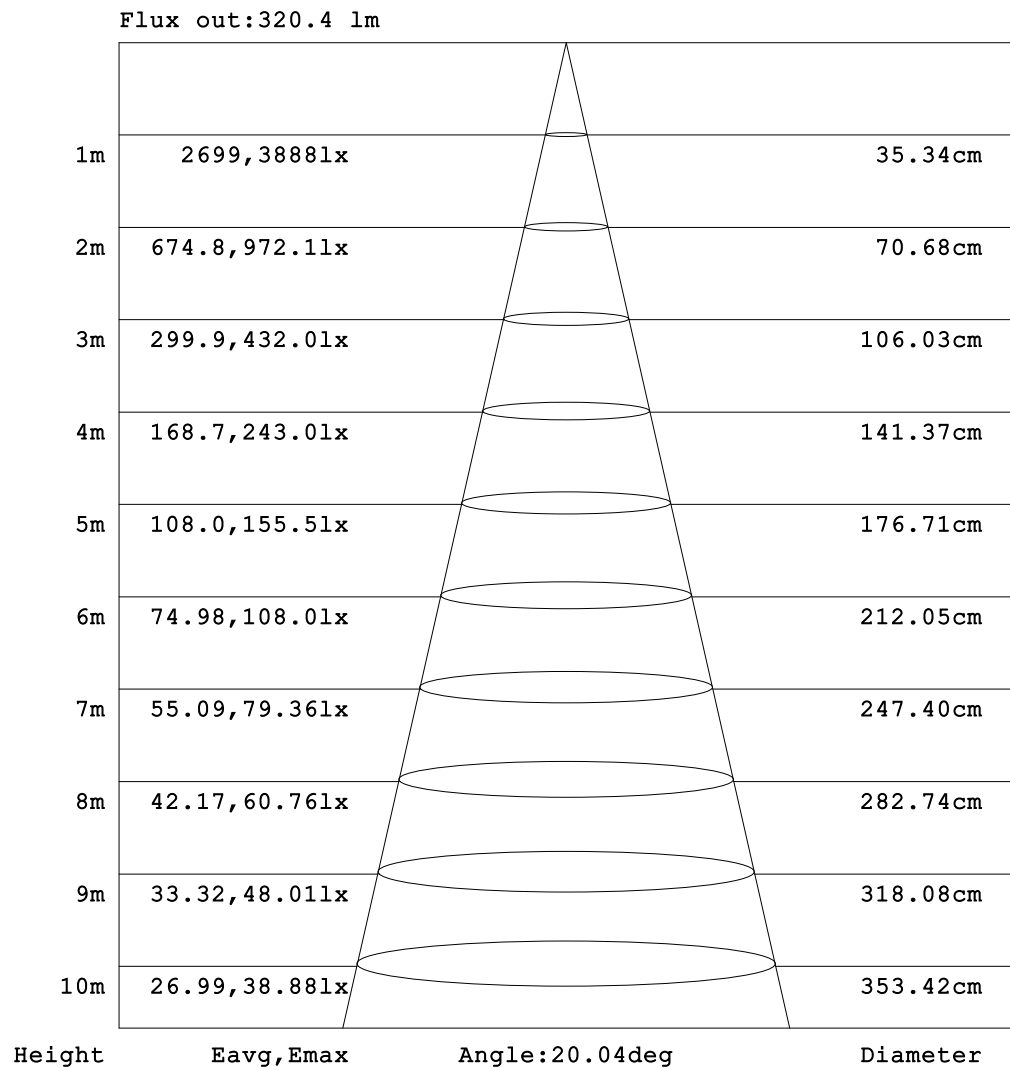


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 20DEG
Operators: 01
Test Date: 2025-09-01

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:220.01V I:0.0820A P:17.900W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:70.3549x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-25D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:25 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:220.01V I:0.0820A P:17.900W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:70.3549x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-25D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:25 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	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.09	0.13	0.23	0.45	0.89	1.71	3.02	4.41	5.32	5.25	4.84	4.83
-170	0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.16	0.26	0.47	0.88	1.64	2.78	4.08	5.08	5.41	5.31	5.24
-160	0.04	0.05	0.06	0.06	0.08	0.09	0.11	0.13	0.17	0.25	0.40	0.66	1.14	1.85	2.74	3.60	4.21	4.51	4.60
-150	0.04	0.05	0.06	0.07	0.09	0.10	0.12	0.14	0.17	0.22	0.31	0.46	0.68	1.00	1.42	1.85	2.21	2.45	2.54
-140	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.12	0.14	0.17	0.20	0.26	0.33	0.43	0.56	0.70	0.85	0.98	1.08	1.14
-130	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.13	0.15	0.16	0.19	0.23	0.27	0.32	0.38	0.44	0.51	0.56	0.62	0.66
-120	0.04	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.13	0.15	0.16	0.19	0.21	0.24	0.27	0.30	0.35	0.38	0.43	0.47	0.50
-110	0.04	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.13	0.15	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	0.26	0.30	0.33	0.36	0.39	0.42
-100	0.04	0.06	0.07	0.08	0.10	0.11	0.13	0.14	0.17	0.19	0.20	0.22	0.24	0.26	0.28	0.31	0.33	0.35	0.38
-90	0.04	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.13	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.25	0.26	0.28	0.29	0.30	0.32	0.33
-80	0.04	0.06	0.07	0.08	0.10	0.11	0.13	0.16	0.21	0.26	0.30	0.35	0.40	1.01	1.71	2.45	3.20	3.95	4.68
-70	0.04	0.06	0.07	0.08	0.11	0.15	0.19	0.26	0.34	0.45	0.60	0.77	0.96	3.36	7.17	11.4	15.8	20.2	24.5
-60	0.04	0.06	0.07	0.10	0.16	0.22	0.29	0.37	0.57	0.86	1.39	2.13	3.10	6.22	14.3	23.0	32.2	41.3	50.2
-50	0.04	0.05	0.07	0.14	0.22	0.31	0.40	0.51	0.84	1.62	2.84	4.50	6.88	11.9	25.0	40.0	54.7	68.6	81.5
-40	0.04	0.05	0.08	0.17	0.28	0.40	0.53	0.72	0.99	1.94	5.07	11.3	20.9	34.7	52.8	76.8	101	123	142
-30	0.04	0.05	0.10	0.20	0.33	0.48	0.68	0.97	1.50	2.98	5.91	15.6	32.7	63.4	105	151	206	257	295
-20	0.04	0.05	0.11	0.24	0.38	0.55	0.80	1.22	2.30	4.69	8.65	18.0	53.9	119	213	348	531	722	843
-10	0.04	0.05	0.12	0.25	0.40	0.60	0.88	1.41	2.55	5.96	11.5	31.4	86.2	188	376	768	1463	2247	2633
0	0.04	0.04	0.11	0.25	0.41	0.61	0.89	1.36	2.27	5.92	11.5	23.4	80.5	184	373	787	1715	3047	3866
10	0.04	0.05	0.12	0.25	0.40	0.59	0.85	1.28	2.19	5.21	9.83	20.9	65.5	144	277	524	1041	1744	2088
20	0.04	0.05	0.11	0.23	0.37	0.53	0.75	1.09	1.67	3.63	6.57	11.5	29.1	80.9	153	252	381	528	629
30	0.04	0.05	0.10	0.20	0.32	0.46	0.62	0.85	1.20	1.94	3.90	10.2	22.2	42.6	74.7	114	157	198	230
40	0.04	0.05	0.09	0.17	0.27	0.37	0.49	0.63	0.82	1.42	2.68	5.24	11.4	21.0	34.2	56.4	78.7	99.6	118
50	0.04	0.06	0.08	0.14	0.21	0.30	0.37	0.46	0.64	1.09	1.84	2.93	4.35	6.06	16.1	29.9	44.7	59.3	73.2
60	0.04	0.06	0.07	0.11	0.16	0.22	0.27	0.33	0.45	0.63	0.85	1.17	1.73	4.40	12.1	20.4	29.1	37.9	46.5
70	0.04	0.06	0.07	0.09	0.12	0.16	0.19	0.24	0.29	0.35	0.43	0.53	0.63	2.65	5.99	9.76	13.8	17.8	21.7
80	0.04	0.06	0.07	0.09	0.10	0.12	0.15	0.17	0.19	0.21	0.24	0.27	0.30	0.79	1.39	2.03	2.70	3.36	4.00
90	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.12	0.14	0.15	0.17	0.19	0.21	0.22	0.24	0.26	0.27	0.29	0.30	0.32
100	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.13	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.25	0.26	0.28	0.30	0.31	0.33
110	0.04	0.05	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.13	0.15	0.17	0.19	0.22	0.24	0.27	0.28	0.30	0.32	0.34	0.36
120	0.04	0.05	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.17	0.19	0.22	0.25	0.29	0.32	0.34	0.37	0.40	0.42
130	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.13	0.16	0.19	0.23	0.28	0.35	0.40	0.45	0.50	0.54	0.58
140	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.11	0.13	0.17	0.26	0.36	0.49	0.64	0.78	0.96	1.11	1.22
150	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.09	0.09	0.10	0.11	0.13	0.18	0.35	0.56	0.86	1.25	1.69	2.07	2.33	2.44
160	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.17	0.31	0.53	0.95	1.63	2.50	3.33	3.95	4.28	4.37
170	0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.08	0.08	0.09	0.13	0.22	0.42	0.80	1.51	2.61	3.88	4.86	5.22	5.10	5.04
180	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.09	0.13	0.23	0.45	0.89	1.71	3.02	4.41	5.32	5.25	4.84	4.86

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:220.01V I:0.0820A P:17.900W PF:0.9000 Freq:49.99Hz Lamp Flux:70.3549x12 lm		
NAME:Edgeless Ground-500mm-3000K-25D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:25 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	5.26	5.81	5.66	4.69	3.24	1.85	0.94	0.46	0.23	0.12	0.07	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	
-170	5.42	5.53	5.11	4.07	2.77	1.63	0.87	0.46	0.25	0.14	0.09	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	
-160	4.52	4.19	3.51	2.64	1.75	1.05	0.63	0.37	0.23	0.15	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	
-150	2.41	2.14	1.76	1.33	0.94	0.63	0.42	0.28	0.20	0.15	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	
-140	1.06	0.94	0.81	0.66	0.52	0.40	0.31	0.24	0.19	0.15	0.13	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	
-130	0.61	0.55	0.49	0.42	0.35	0.30	0.25	0.21	0.18	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.06	0.06	0.06	
-120	0.46	0.42	0.37	0.33	0.27	0.24	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	
-110	0.39	0.35	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	
-100	0.35	0.32	0.30	0.27	0.25	0.22	0.20	0.19	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.10	0.08	0.07	0.06	0.06	
-90	0.31	0.30	0.28	0.26	0.25	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	
-80	3.95	3.19	2.43	1.69	0.98	0.38	0.33	0.28	0.24	0.19	0.15	0.11	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	
-70	20.2	15.7	11.2	6.98	3.14	0.76	0.63	0.51	0.40	0.32	0.24	0.19	0.15	0.13	0.11	0.09	0.08	0.06	
-60	41.0	31.5	22.1	13.1	4.90	2.03	1.39	0.96	0.70	0.50	0.35	0.29	0.24	0.19	0.14	0.10	0.08	0.06	
-50	66.5	50.4	33.8	18.1	6.97	4.95	3.34	2.09	1.24	0.71	0.49	0.41	0.33	0.26	0.19	0.13	0.08	0.06	
-40	121	95.9	69.4	42.9	26.7	14.9	6.93	3.28	1.65	0.94	0.71	0.55	0.43	0.33	0.23	0.15	0.08	0.06	
-30	253	199	142	96.0	55.1	28.2	13.0	5.02	2.64	1.41	0.98	0.72	0.53	0.40	0.28	0.17	0.09	0.06	
-20	709	510	334	203	111	46.5	14.9	8.21	4.58	2.21	1.27	0.87	0.63	0.45	0.31	0.18	0.10	0.06	
-10	2191	1426	752	383	197	91.7	30.2	12.0	6.29	2.93	1.50	1.00	0.70	0.49	0.34	0.19	0.10	0.06	
0	3510	2197	1094	503	238	110	32.2	13.5	6.93	3.48	1.59	1.05	0.74	0.51	0.35	0.20	0.10	0.06	
10	1839	1140	572	303	160	76.2	23.9	10.9	5.83	2.72	1.45	0.98	0.69	0.49	0.34	0.19	0.10	0.06	
20	553	419	273	163	84.7	31.1	11.6	6.87	3.95	1.85	1.19	0.84	0.62	0.45	0.31	0.19	0.10	0.06	
30	202	164	123	81.6	46.7	24.6	11.4	4.08	2.04	1.26	0.91	0.69	0.52	0.40	0.29	0.17	0.09	0.06	
40	101	82.2	61.5	40.6	26.1	15.3	7.87	3.19	1.55	0.84	0.66	0.53	0.43	0.34	0.24	0.16	0.09	0.06	
50	60.8	47.5	33.5	19.1	7.85	5.46	3.69	2.31	1.32	0.72	0.47	0.40	0.34	0.27	0.20	0.14	0.09	0.06	
60	38.2	29.6	21.0	12.8	5.25	2.42	1.65	1.06	0.72	0.50	0.36	0.30	0.26	0.20	0.16	0.12	0.09	0.06	
70	17.9	13.9	9.87	6.12	2.80	0.78	0.63	0.50	0.40	0.32	0.26	0.21	0.19	0.15	0.13	0.10	0.08	0.06	
80	3.37	2.71	2.06	1.42	0.83	0.34	0.31	0.27	0.23	0.20	0.18	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.08	0.06	
90	0.31	0.29	0.28	0.27	0.25	0.24	0.22	0.20	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06	
100	0.32	0.31	0.29	0.28	0.27	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06	
110	0.35	0.33	0.31	0.30	0.28	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.06	0.06	
120	0.40	0.39	0.37	0.34	0.32	0.29	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.08	0.07	0.07	0.06	
130	0.55	0.52	0.49	0.45	0.40	0.32	0.26	0.22	0.18	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	
140	1.12	0.99	0.81	0.70	0.54	0.41	0.30	0.21	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	
150	2.35	2.11	1.74	1.32	0.93	0.62	0.39	0.24	0.15	0.12	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	
160	4.28	3.97	3.37	2.58	1.71	1.03	0.59	0.33	0.20	0.12	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	
170	5.14	5.18	4.82	3.93	2.73	1.60	0.86	0.44	0.24	0.13	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	
180	5.26	5.81	5.66	4.69	3.24	1.85	0.94	0.46	0.23	0.12	0.07	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	

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: