

Floodlight Summary:

Report based on lamp delivering 1000 lumens.

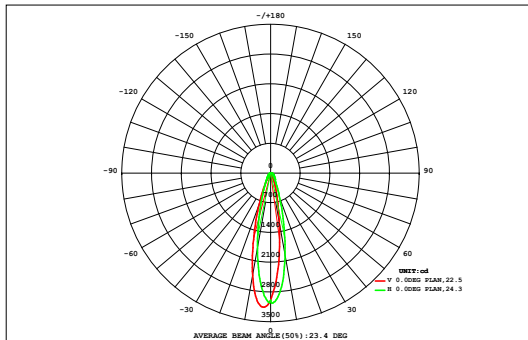
Maximum Intensity		3836.6 cd per klm.
(Luminaire orientation as tested.)		0.0 degrees vertical
		3.0 degrees horizontal
Beam Spread	At 10% of Imax	53.4V x 46.6H
	At 50% of Imax	24.3V x 22.5H
	At 90% of Imax	9.1V x 8.6H
Beam Flux	Total	1000.6 lumens per klm.
	To 10% of Imax	746.7 lumens per klm.
	To 50% of Imax	358.4 lumens per klm.
	To 90% of Imax	68.6 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: 2025-08-16

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:220.00V I:0.0870A P:18.100W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:823.866x1 lm		
NAME:Lumino Ground-500mm-RGBW ALL-25D-REV2	TYPE:RGBW W=4000K	WEIGHT:00
SPEC.:25 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:



DATA OF LAMP		Eff:45.52lm/W	
MODEL		Imax(cd)	3161
NOMINAL POWER(W)	18.2	AVAILABILITY(%)	74.5
RATED VOLTAGE(V)	220	Avai. FLUX(lm)	613.7
NOMINAL FLUX(lm)	823.866	LOR(%)	100.0
LAMPS INSIDE	1	TOTAL FLUX(lm)	823.9
TEST VOLTAGE(V)	220	θ @50% (H,V)	23,24DEG

VERTICAL(DEG)	AREA FLUX DIAGRAM																UNIT:lm		Φ t	Φ a
	0.05	0.11	0.19	0.28	0.39	0.49	0.59	0.68	0.75	0.74	0.63	0.51	0.38	0.26	0.18	0.11	0.06	0.03	6.43	0.00
45	0.07	0.14	0.24	0.35	0.49	0.64	0.78	0.89	0.98	0.97	0.86	0.71	0.53	0.37	0.25	0.15	0.08	0.04	8.55	0.00
40	0.09	0.17	0.28	0.43	0.61	0.82	1.02	1.19	1.33	1.34	1.21	1.02	0.77	0.52	0.33	0.20	0.11	0.05	11.5	0.00
35	0.11	0.20	0.33	0.52	0.76	1.06	1.39	1.71	1.98	2.04	1.86	1.54	1.12	0.72	0.43	0.25	0.13	0.07	16.2	0.59
30	0.13	0.23	0.37	0.61	0.95	1.39	1.98	2.63	3.23	3.42	3.10	2.45	1.67	1.01	0.55	0.29	0.17	0.10	24.3	13.4
25	0.16	0.26	0.44	0.72	1.15	1.83	2.86	4.25	5.62	6.16	5.51	4.06	2.53	1.42	0.72	0.38	0.22	0.13	38.4	30.1
20	0.17	0.30	0.51	0.85	1.37	2.33	4.09	6.87	9.77	11.0	9.62	6.60	3.83	2.04	1.05	0.51	0.27	0.15	61.3	54.0
15	0.18	0.31	0.55	0.95	1.63	2.86	5.38	9.99	15.3	17.4	14.6	9.76	5.74	2.97	1.43	0.65	0.32	0.17	90.2	83.6
10	0.18	0.32	0.57	1.00	1.76	3.23	6.37	12.1	19.3	22.4	19.2	13.4	7.72	3.83	1.75	0.77	0.36	0.19	114	108
5	0.18	0.31	0.57	1.03	1.83	3.43	6.98	13.6	20.5	22.8	20.3	14.1	8.03	3.98	1.83	0.81	0.37	0.20	121	115
0	0.18	0.31	0.57	1.01	1.80	3.33	6.54	11.6	16.4	18.2	15.9	11.2	6.54	3.39	1.65	0.77	0.37	0.19	100.0	93.6
-5	0.16	0.29	0.52	0.91	1.57	2.73	4.80	7.77	10.8	11.8	10.2	7.43	4.63	2.60	1.37	0.67	0.33	0.18	68.8	61.9
-10	0.15	0.25	0.44	0.76	1.28	2.06	3.23	4.78	6.27	6.75	5.94	4.50	3.03	1.86	1.05	0.54	0.29	0.16	43.3	35.2
-15	0.12	0.21	0.36	0.62	1.00	1.49	2.14	2.91	3.59	3.79	3.40	2.72	1.98	1.31	0.79	0.42	0.24	0.14	27.2	16.6
-20	0.10	0.18	0.31	0.50	0.77	1.09	1.46	1.86	2.20	2.28	2.08	1.74	1.34	0.93	0.59	0.35	0.20	0.12	18.1	2.16
-25	0.07	0.15	0.26	0.40	0.59	0.82	1.06	1.29	1.48	1.52	1.38	1.19	0.95	0.69	0.46	0.29	0.17	0.09	12.9	0.00
-30	0.05	0.12	0.21	0.32	0.45	0.61	0.78	0.94	1.07	1.09	0.99	0.85	0.69	0.52	0.36	0.23	0.14	0.07	9.51	0.00
-35	0.04	0.09	0.16	0.24	0.34	0.46	0.58	0.69	0.79	0.80	0.72	0.62	0.50	0.38	0.27	0.18	0.11	0.05	7.02	0.00
-40	0.04	0.09	0.16	0.24	0.34	0.46	0.58	0.69	0.79	0.80	0.72	0.62	0.50	0.38	0.27	0.18	0.11	0.05	7.02	0.00
-45	0.04	0.09	0.16	0.24	0.34	0.46	0.58	0.69	0.79	0.80	0.72	0.62	0.50	0.38	0.27	0.18	0.11	0.05	7.02	0.00
-45 -40 -35 -30 -25 -20 -15 -10 HORIZONTAL(DEG) 10 15 20 25 30 35 40 45																				
Φ t	2.19	3.95	6.87	11.5	18.8	30.7	52.0	85.7	121	135	118	84.3	52.0	28.8	15.1	7.59	3.96	2.13	779	---
Φ a	0.00	0.00	0.00	0.00	0.55	17.0	40.8	75.5	112	125	108	74.6	41.7	17.3	1.23	0.00	0.00	0.00	---	614

one-half-peak spread: U:12.2,D:12.3 , L:10.9,R:11.8

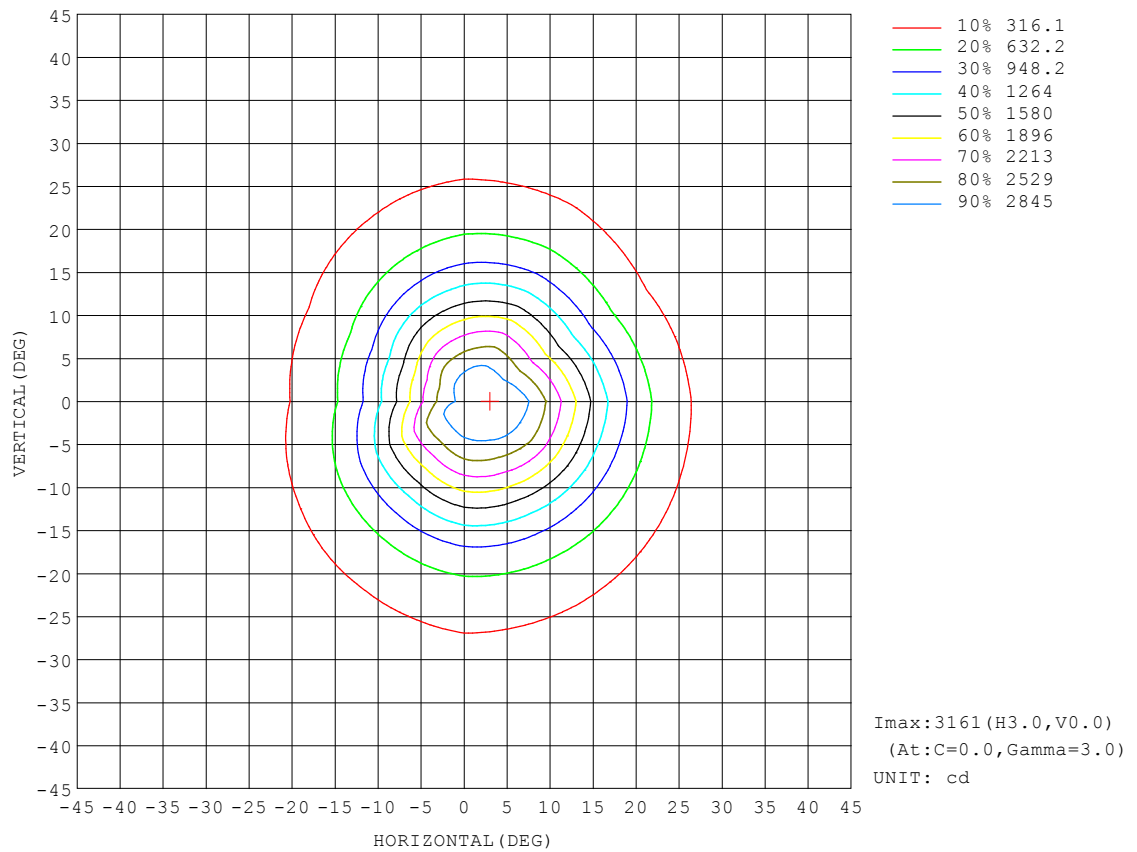
NEMA Beam Type: Type 4

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-08-16

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:220.00V I:0.0870A P:18.100W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:823.866x1 lm		
NAME:Lumino Ground-500mm-RGBW ALL-25D-REV2	TYPE:RGBW W=4000K	WEIGHT:00
SPEC.:25 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:

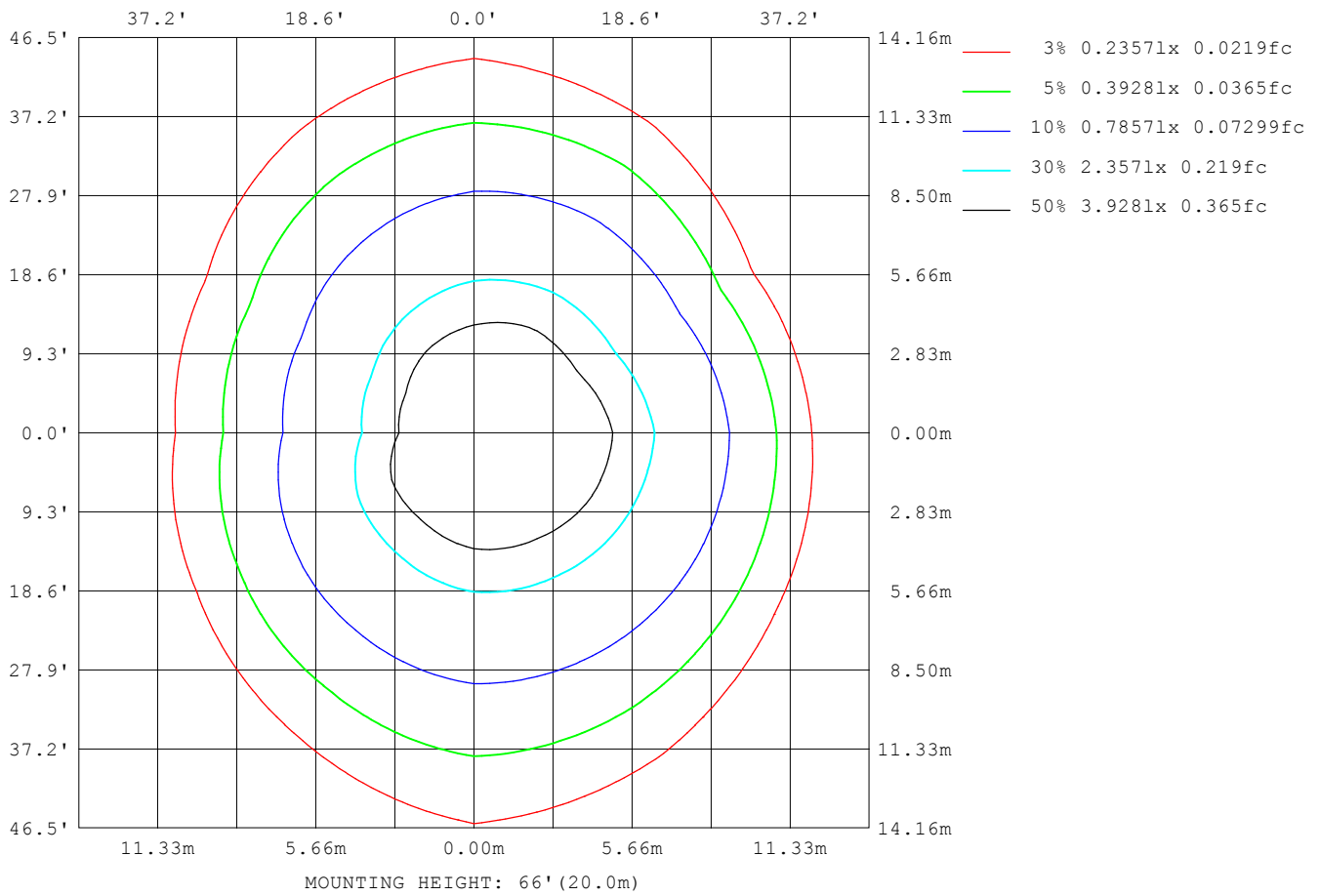


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-08-16

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

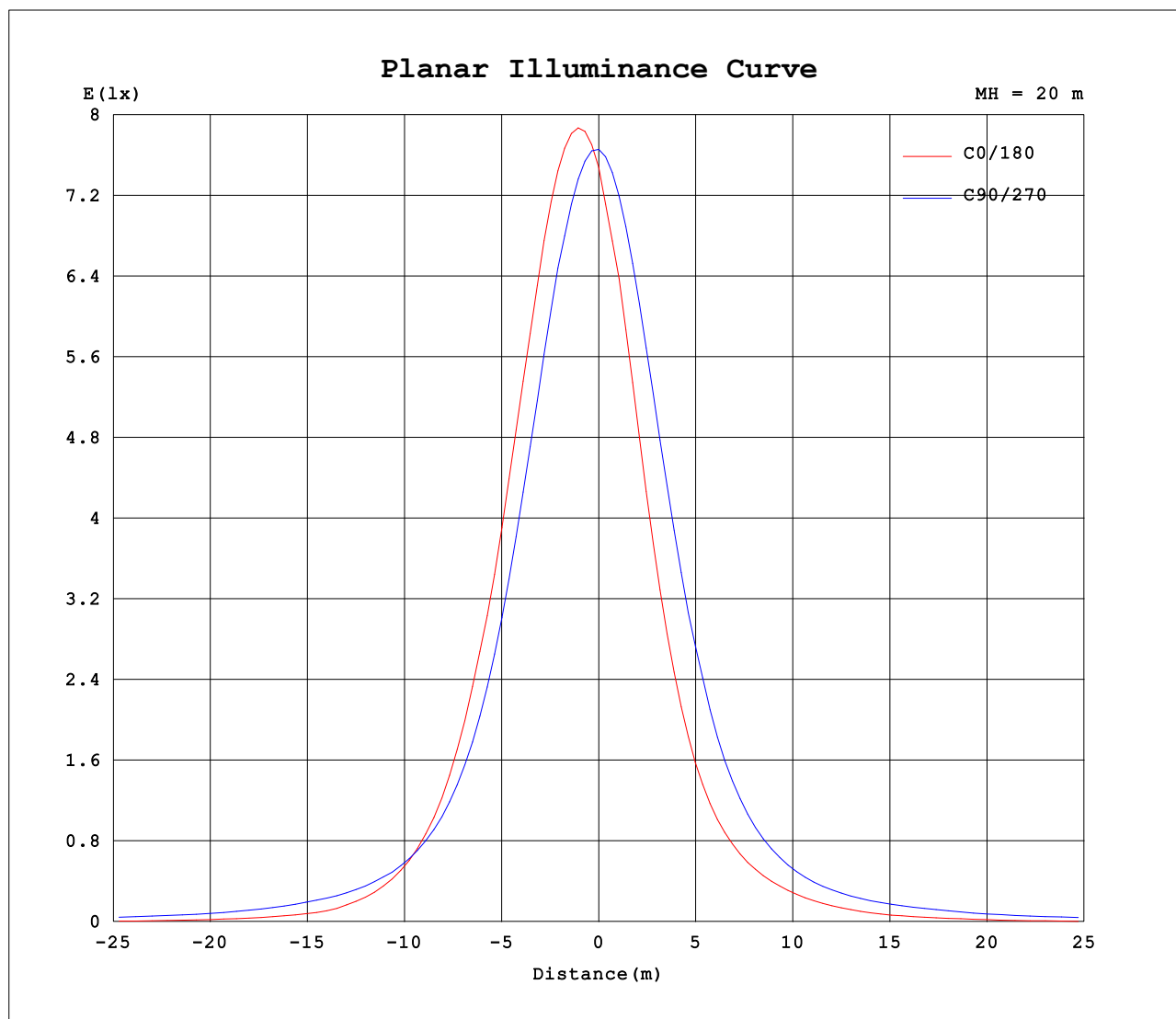
Test:U:220.00V I:0.0870A P:18.100W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:823.866x1 lm		
NAME:Lumino Ground-500mm-RGBW ALL-25D-REV2	TYPE:RGBW W=4000K	WEIGHT:00
SPEC.:25 DEG	DIM.:500mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:



C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-08-16

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

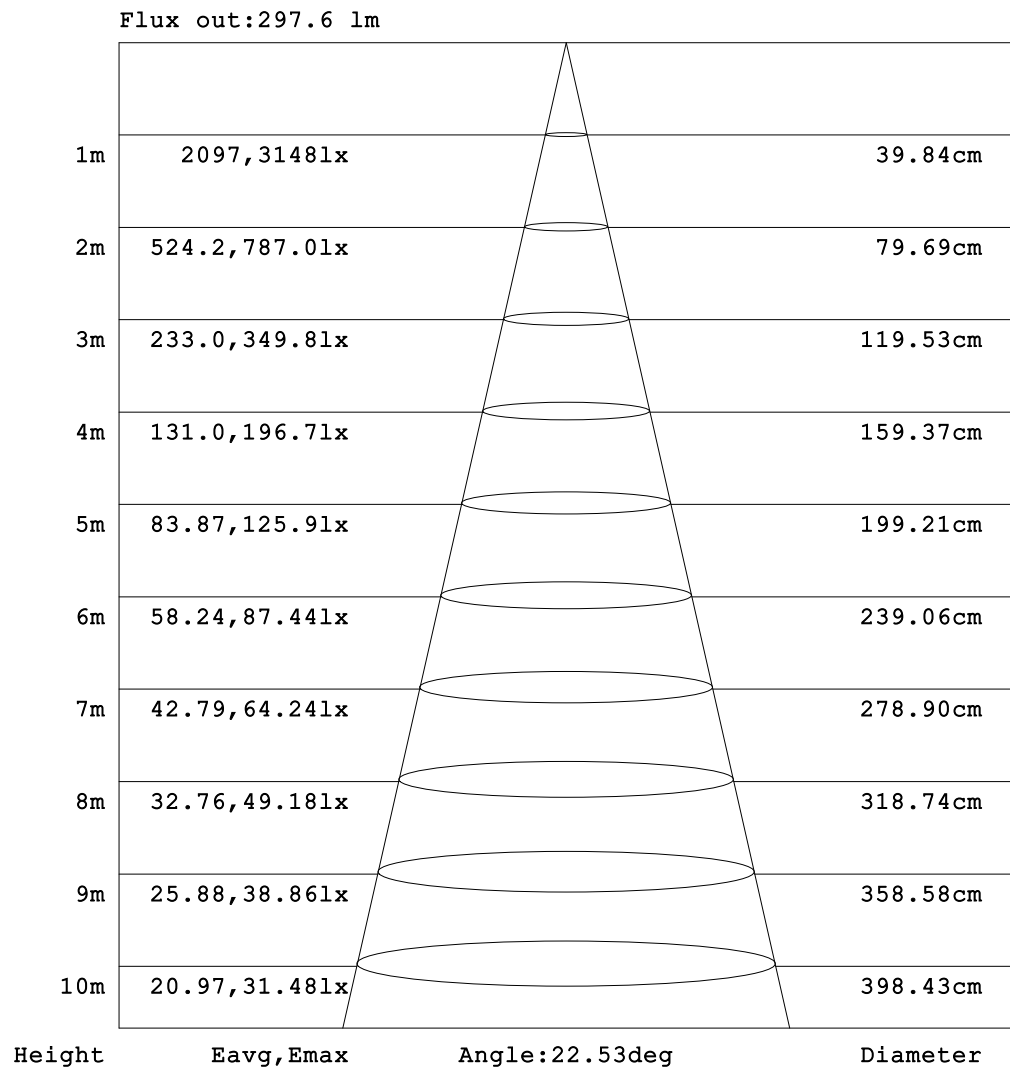


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 20DEG
Operators: 01
Test Date: 2025-08-16

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:220.00V I:0.0870A P:18.100W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:823.866x1 lm		
NAME:Lumino Ground-500mm-RGBW ALL-25D-REV2	TYPE:RGBW W=4000K	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: 2025-08-16

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:220.00V I:0.0870A P:18.100W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:823.866x1 lm								
NAME:Lumino Ground-500mm-RGBW ALL-25D-REV2					TYPE:RGBW W=4000K			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	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.10	0.14	0.21	0.38	0.72	1.34	2.26	3.40	4.36	4.68	4.54	4.47	4.69
-170	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.09	0.12	0.16	0.23	0.39	0.69	1.23	2.04	3.08	4.06	4.68	4.79	4.76	4.76
-160	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.14	0.17	0.24	0.34	0.54	0.89	1.42	2.11	2.87	3.53	3.97	4.23	4.31
-150	0.05	0.06	0.08	0.09	0.11	0.13	0.15	0.18	0.23	0.29	0.40	0.57	0.82	1.16	1.55	1.92	2.21	2.40	2.45
-140	0.05	0.07	0.08	0.10	0.12	0.14	0.16	0.19	0.22	0.26	0.32	0.40	0.50	0.63	0.78	0.92	1.04	1.13	1.17
-130	0.05	0.07	0.09	0.11	0.13	0.15	0.17	0.20	0.22	0.25	0.28	0.32	0.37	0.43	0.49	0.55	0.60	0.66	0.70
-120	0.05	0.07	0.09	0.12	0.14	0.16	0.18	0.21	0.23	0.26	0.28	0.30	0.32	0.36	0.40	0.43	0.46	0.50	0.53
-110	0.05	0.08	0.10	0.12	0.14	0.17	0.19	0.21	0.24	0.26	0.28	0.31	0.33	0.36	0.38	0.41	0.45	0.48	0.51
-100	0.05	0.08	0.10	0.12	0.15	0.17	0.20	0.22	0.24	0.26	0.29	0.31	0.34	0.36	0.38	0.40	0.42	0.45	0.47
-90	0.05	0.08	0.10	0.12	0.15	0.17	0.20	0.22	0.25	0.28	0.31	0.33	0.36	0.37	0.39	0.40	0.42	0.44	0.45
-80	0.05	0.08	0.10	0.13	0.16	0.19	0.23	0.29	0.36	0.45	0.55	0.65	0.77	1.79	3.05	4.44	5.88	7.31	8.69
-70	0.05	0.08	0.11	0.15	0.20	0.26	0.34	0.47	0.66	0.87	1.15	1.44	1.73	4.70	9.30	14.3	19.5	24.7	29.7
-60	0.05	0.08	0.12	0.19	0.28	0.42	0.60	0.88	1.25	1.73	2.77	4.57	7.10	11.8	20.0	28.2	36.2	43.8	51.0
-50	0.05	0.08	0.14	0.25	0.41	0.70	1.03	1.32	2.09	4.11	7.33	11.9	18.0	25.5	36.2	47.2	57.5	67.0	75.4
-40	0.05	0.08	0.16	0.31	0.60	1.01	1.39	1.97	2.66	5.03	12.2	22.4	34.6	48.4	64.0	81.5	98.2	114	126
-30	0.05	0.08	0.18	0.39	0.81	1.27	1.85	2.70	4.17	10.3	20.2	35.0	53.9	79.9	112	146	183	219	245
-20	0.05	0.08	0.20	0.46	0.95	1.46	2.32	3.40	7.91	17.9	30.7	47.3	78.7	128	196	291	416	556	656
-10	0.05	0.08	0.21	0.50	1.04	1.59	2.62	4.10	10.7	22.9	38.7	64.0	110	185	312	562	1005	1544	1973
0	0.05	0.08	0.21	0.51	1.06	1.61	2.73	4.01	11.0	23.7	40.2	65.5	113	190	324	605	1196	2163	2990
10	0.05	0.08	0.21	0.51	1.04	1.61	2.62	4.47	11.5	23.8	39.8	63.9	106	167	271	464	851	1406	1811
20	0.05	0.08	0.21	0.48	0.96	1.50	2.33	3.72	9.09	19.5	32.6	50.0	77.7	122	180	265	373	497	589
30	0.05	0.08	0.19	0.42	0.83	1.28	1.88	2.70	5.23	12.4	22.9	38.3	57.5	82.8	112	143	173	199	217
40	0.05	0.08	0.18	0.34	0.64	1.04	1.45	2.02	2.66	6.20	15.3	26.8	39.9	54.6	70.2	84.3	97.6	109	118
50	0.05	0.08	0.15	0.27	0.47	0.75	1.07	1.36	2.41	4.84	8.72	14.3	22.3	31.3	40.6	49.6	57.7	64.6	70.5
60	0.05	0.08	0.14	0.22	0.33	0.48	0.70	0.96	1.35	2.18	3.81	6.26	9.44	14.1	20.9	27.6	34.0	40.0	45.4
70	0.05	0.08	0.12	0.17	0.24	0.32	0.41	0.55	0.74	0.99	1.26	1.55	1.86	4.29	8.12	12.3	16.6	20.8	24.8
80	0.05	0.08	0.10	0.14	0.18	0.23	0.28	0.32	0.38	0.45	0.53	0.61	0.71	1.40	2.26	3.21	4.20	5.18	6.11
90	0.05	0.08	0.10	0.12	0.14	0.17	0.19	0.21	0.23	0.25	0.27	0.29	0.31	0.32	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37
100	0.05	0.07	0.10	0.12	0.14	0.16	0.19	0.20	0.22	0.24	0.26	0.29	0.32	0.33	0.34	0.34	0.35	0.36	0.37
110	0.05	0.07	0.09	0.12	0.13	0.13	0.14	0.14	0.16	0.19	0.23	0.27	0.32	0.34	0.36	0.38	0.40	0.42	0.44
120	0.05	0.07	0.09	0.10	0.11	0.09	0.08	0.09	0.13	0.17	0.21	0.25	0.30	0.34	0.37	0.40	0.44	0.48	0.51
130	0.05	0.07	0.09	0.09	0.08	0.07	0.08	0.07	0.09	0.13	0.18	0.27	0.36	0.41	0.46	0.53	0.59	0.63	0.66
140	0.05	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.17	0.27	0.36	0.53	0.68	0.82	0.92	1.01	1.06	1.08
150	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.17	0.23	0.38	0.57	0.82	1.14	1.50	1.82	2.03	2.16	2.16
160	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08	0.13	0.20	0.33	0.53	0.87	1.38	2.02	2.69	3.30	3.71	3.91	3.91
170	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.09	0.15	0.22	0.39	0.69	1.21	2.00	2.96	3.89	4.44	4.55	4.53	4.61
180	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.10	0.14	0.21	0.38	0.72	1.34	2.26	3.40	4.36	4.68	4.54	4.47	4.72

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-08-16

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:220.00V I:0.0870A P:18.100W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:823.866x1 lm																		
NAME:Lumino Ground-500mm-RGBW ALL-25D-REV2									TYPE:RGBW W=4000K					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	5.03	5.14	4.70	3.72	2.55	1.54	0.88	0.52	0.31	0.20	0.12	0.09	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.11	
-170	4.89	4.79	4.24	3.29	2.26	1.42	0.86	0.53	0.35	0.23	0.16	0.11	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.11	
-160	4.06	3.60	2.97	2.23	1.55	1.03	0.69	0.48	0.34	0.24	0.18	0.13	0.11	0.10	0.09	0.09	0.08	0.11	
-150	2.26	1.96	1.60	1.26	0.95	0.71	0.54	0.41	0.31	0.25	0.19	0.15	0.13	0.12	0.10	0.10	0.08	0.11	
-140	1.09	0.99	0.85	0.73	0.61	0.51	0.42	0.35	0.31	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.11	
-130	0.66	0.61	0.56	0.51	0.47	0.43	0.35	0.31	0.27	0.24	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.11	0.09	0.11	
-120	0.51	0.48	0.46	0.44	0.41	0.39	0.35	0.32	0.28	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.14	0.11	0.09	0.11	
-110	0.48	0.46	0.44	0.41	0.39	0.36	0.34	0.31	0.29	0.27	0.24	0.22	0.19	0.17	0.14	0.12	0.10	0.11	
-100	0.45	0.43	0.42	0.40	0.38	0.37	0.34	0.32	0.30	0.27	0.25	0.22	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	
-90	0.45	0.44	0.44	0.44	0.43	0.43	0.40	0.36	0.33	0.30	0.27	0.24	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.11	
-80	7.33	5.91	4.48	3.11	1.86	0.82	0.68	0.58	0.49	0.40	0.33	0.28	0.26	0.23	0.20	0.17	0.14	0.11	
-70	24.9	19.9	14.7	9.65	4.86	1.72	1.42	1.19	0.97	0.78	0.61	0.46	0.36	0.28	0.22	0.19	0.15	0.11	
-60	44.3	37.1	29.5	21.8	14.0	9.20	6.23	3.92	2.31	1.36	0.91	0.68	0.56	0.41	0.29	0.20	0.15	0.11	
-50	67.7	58.8	49.0	38.4	28.1	20.5	13.7	8.08	4.40	2.20	1.31	1.02	0.74	0.55	0.37	0.23	0.16	0.11	
-40	117	104	88.9	71.7	53.8	38.5	25.8	15.5	7.25	2.26	1.69	1.34	0.97	0.68	0.46	0.27	0.16	0.11	
-30	232	207	173	133	93.6	61.9	39.8	23.9	13.7	6.20	2.25	1.61	1.18	0.79	0.53	0.31	0.17	0.11	
-20	631	528	397	273	173	99.3	54.8	34.5	20.6	10.3	3.73	1.83	1.35	0.88	0.58	0.33	0.17	0.11	
-10	1898	1507	986	570	305	158	78.0	43.5	25.0	12.6	4.45	2.01	1.44	0.94	0.61	0.35	0.17	0.11	
0	3103	2442	1530	824	392	181	79.7	45.0	25.0	12.1	4.01	2.00	1.46	0.94	0.61	0.35	0.17	0.11	
10	1821	1351	838	473	252	128	63.3	37.7	21.4	10.4	3.22	1.92	1.41	0.91	0.61	0.34	0.17	0.11	
20	577	486	346	220	125	63.6	40.2	25.5	14.5	6.55	2.22	1.75	1.28	0.83	0.57	0.33	0.17	0.11	
30	206	182	148	106	70.3	44.3	26.6	14.1	7.15	2.54	1.87	1.50	1.09	0.74	0.51	0.30	0.17	0.11	
40	105	89.0	70.5	51.1	36.8	25.2	15.9	8.35	3.25	1.80	1.52	1.19	0.85	0.65	0.43	0.27	0.16	0.11	
50	60.9	50.5	39.5	28.4	18.7	13.0	8.41	5.02	2.82	1.58	1.10	0.85	0.69	0.51	0.35	0.23	0.15	0.11	
60	38.4	31.1	23.5	15.8	8.30	4.64	2.96	1.82	1.26	0.98	0.78	0.64	0.50	0.38	0.28	0.20	0.15	0.11	
70	20.5	16.1	11.7	7.54	3.73	1.33	1.14	0.97	0.80	0.63	0.50	0.40	0.33	0.27	0.22	0.17	0.15	0.11	
80	5.15	4.14	3.13	2.16	1.29	0.60	0.53	0.47	0.41	0.35	0.31	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14	0.11	
90	0.35	0.34	0.33	0.32	0.30	0.29	0.28	0.26	0.25	0.24	0.23	0.21	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	
100	0.36	0.34	0.33	0.32	0.31	0.30	0.27	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.11	0.11	
110	0.42	0.40	0.38	0.36	0.34	0.32	0.28	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	0.11	
120	0.49	0.46	0.44	0.42	0.39	0.35	0.30	0.26	0.22	0.18	0.15	0.13	0.12	0.12	0.10	0.10	0.09	0.11	
130	0.63	0.59	0.55	0.51	0.46	0.39	0.31	0.25	0.20	0.16	0.14	0.13	0.12	0.10	0.10	0.09	0.08	0.11	
140	1.02	0.92	0.82	0.70	0.58	0.46	0.36	0.27	0.19	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.09	0.08	0.11	
150	2.03	1.80	1.51	1.17	0.86	0.61	0.43	0.30	0.21	0.16	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	0.08	0.11	
160	3.73	3.35	2.75	2.03	1.38	0.88	0.58	0.39	0.27	0.19	0.13	0.10	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.11	
170	4.68	4.49	3.91	3.07	2.10	1.31	0.79	0.48	0.31	0.20	0.13	0.10	0.08	0.07	0.07	0.08	0.07	0.11	
180	5.03	5.14	4.70	3.72	2.55	1.54	0.88	0.52	0.31	0.20	0.12	0.09	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.11	

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-08-16

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: