

Floodlight Summary:

Report based on lamp delivering 1000 lumens.

Maximum Intensity	87366.9 cd per klm.
(Luminaire orientation as tested.)	0.0 degrees vertical
	0.0 degrees horizontal

Beam Spread	At 10% of I _{max}	8.5V x 9.4H
	At 50% of I _{max}	4.1V x 4.7H
	At 90% of I _{max}	1.5V x 1.8H

Beam Flux	Total	1004.6 lumens per klm.
	To 10% of I _{max}	595.2 lumens per klm.
	To 50% of I _{max}	290.4 lumens per klm.
	To 90% of I _{max}	58.7 lumens per klm.

Upward LOR	0.0 %
Downward LOR	100.5 %

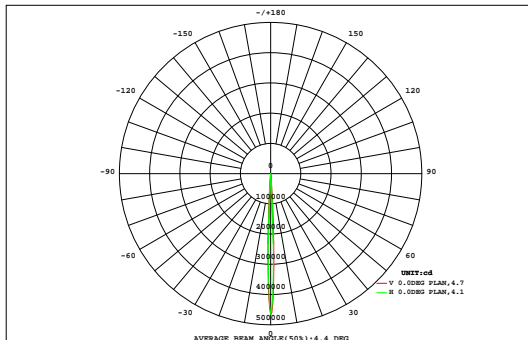
Luminaire Efficiency(Light Output Ratio)	100.0 %
--	---------

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 15.0DEG
Test Speed: MEDIUM
Temperature:30DEG
Operators:Simon
Test Date:2020-08-03

γ Range: 0 - 90DEG
γ Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
Humidity:65.0%
Test Distance:11.510m [K=1.0000]
Remarks:

LUMINAIRE PHOTOMETRIC TEST REPORT

Test:U:220.66V I:0.5013A P:107.09W PF:0.9682 Freq:50.01Hz Lamp Flux:5323.6x1 lm		
NAME: ProPoint Vista 1x100W_3000K_5D	TYPE:Projector	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:



DATA OF LAMP		Eff:49.71lm/W	
MODEL	CREE	Imax(cd)	465107
NOMINAL POWER(W)	100	AVAILABILITY(%)	58.6
RATED VOLTAGE(V)	AC 220	Avai. FLUX(lm)	3122
NOMINAL FLUX(lm)	5323.6	LOR(%)	100.0
LAMPS INSIDE	1	TOTAL FLUX(lm)	5324
TEST VOLTAGE(V)	AC 220	θ @50%(H,V)	5,4DEG

VERTICAL(DEG)	AREA FLUX DIAGRAM																UNIT:lm		Φ t	Φ a
	0.04	0.11	0.20	0.28	0.36	0.43	0.49	0.52	0.54	0.54	0.52	0.49	0.43	0.37	0.29	0.20	0.12	0.04	5.97	0.00
90	0.04	0.11	0.20	0.28	0.36	0.43	0.49	0.52	0.54	0.54	0.52	0.49	0.43	0.37	0.29	0.20	0.12	0.04	5.97	0.00
80	0.04	0.14	0.24	0.31	0.35	0.36	0.35	0.35	0.35	0.36	0.35	0.35	0.35	0.34	0.30	0.23	0.14	0.04	4.94	0.00
70	0.04	0.14	0.22	0.25	0.28	0.33	0.37	0.41	0.44	0.44	0.42	0.38	0.33	0.28	0.24	0.21	0.14	0.04	4.97	0.00
60	0.05	0.14	0.19	0.24	0.33	0.44	0.60	0.77	0.87	0.86	0.75	0.59	0.45	0.33	0.24	0.18	0.14	0.05	7.21	0.00
50	0.05	0.13	0.18	0.27	0.45	0.85	1.44	1.98	2.33	2.32	1.94	1.37	0.84	0.46	0.28	0.18	0.14	0.05	15.3	0.00
40	0.05	0.13	0.19	0.33	0.74	1.64	2.96	4.56	6.12	6.24	4.77	3.01	1.65	0.76	0.34	0.19	0.14	0.05	33.9	0.00
30	0.05	0.12	0.20	0.42	1.14	2.75	5.89	12.1	19.3	19.5	12.4	5.99	2.76	1.17	0.43	0.21	0.15	0.05	84.7	0.00
20	0.05	0.12	0.21	0.52	1.55	4.13	11.5	33.8	70.4	71.8	34.5	11.5	4.00	1.56	0.53	0.23	0.15	0.05	247	0.00
10	0.05	0.12	0.22	0.59	1.84	5.35	17.9	70.4	1014	1131	69.9	18.4	5.11	1.81	0.60	0.24	0.16	0.05	2337	1639
0	0.05	0.12	0.22	0.60	1.86	5.32	17.9	67.9	940	1055	69.1	18.8	5.13	1.81	0.60	0.25	0.16	0.05	2185	1482
-10	0.05	0.12	0.22	0.55	1.60	4.10	11.4	32.6	65.8	67.7	34.2	11.7	3.99	1.54	0.54	0.24	0.17	0.05	237	0.00
-20	0.05	0.14	0.22	0.46	1.21	2.76	5.77	12.0	19.1	19.4	12.4	5.97	2.74	1.15	0.44	0.23	0.17	0.05	84.3	0.00
-30	0.05	0.16	0.23	0.37	0.79	1.67	2.92	4.49	5.95	6.09	4.75	3.05	1.66	0.76	0.36	0.23	0.17	0.05	33.8	0.00
-40	0.05	0.17	0.25	0.31	0.49	0.87	1.39	1.93	2.31	2.34	2.01	1.45	0.87	0.49	0.32	0.25	0.18	0.05	15.7	0.00
-50	0.05	0.17	0.28	0.31	0.37	0.49	0.63	0.79	0.90	0.91	0.81	0.65	0.49	0.38	0.32	0.28	0.17	0.05	8.04	0.00
-60	0.04	0.16	0.29	0.37	0.39	0.40	0.44	0.47	0.50	0.51	0.48	0.44	0.41	0.40	0.37	0.29	0.16	0.05	6.18	0.00
-70	0.04	0.14	0.25	0.37	0.48	0.54	0.57	0.58	0.58	0.58	0.57	0.57	0.53	0.47	0.37	0.26	0.14	0.04	7.10	0.00
-80	0.04	0.12	0.21	0.29	0.37	0.44	0.50	0.53	0.56	0.56	0.53	0.50	0.44	0.38	0.30	0.21	0.13	0.04	6.15	0.00
-90	0.04	0.12	0.21	0.29	0.37	0.44	0.50	0.53	0.56	0.56	0.53	0.50	0.44	0.38	0.30	0.21	0.13	0.04	6.15	0.00
-90 -80 -70 -60 -50 -40 -30 -20 HORIZONTAL(DEG) 20 30 40 50 60 70 80 90																				
Φ t	0.81	2.46	4.03	6.84	14.6	32.9	82.9	246	2150	2386	251	85.3	32.2	14.4	6.87	4.12	2.72	0.87	5324	---
Φ a	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1434	1687	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	---	3122

one-half-peak spread: U:2.0,D:2.2 , L:2.2,R:2.5

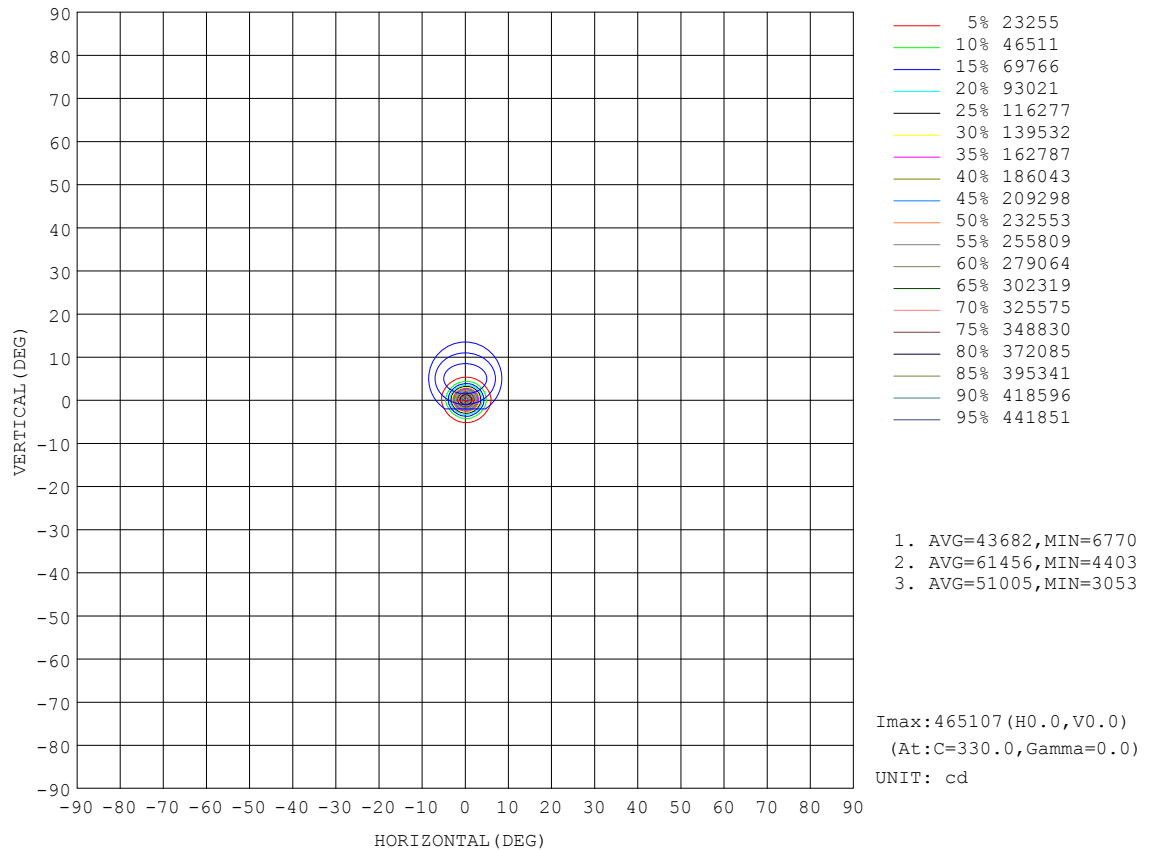
NEMA Beam Type:

C Range: 0 - 360DEG
 C Interval: 15.0DEG
 Test Speed: MEDIUM
 Temperature:30DEG
 Operators:Coffee
 Test Date:2020-08-13

γ Range: 0 - 90DEG
 γ Interval: 0.5DEG
 Test System:EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
 Humidity:65.0%
 Test Distance:11.510m [K=1.0000]
 Remarks:

ISOCANDELA DIAGRAM

Test:U:220.66V I:0.5013A P:107.09W PF:0.9682 Freq:50.01Hz Lamp Flux:5323.6x1 lm		
NAME: ProPoint Vista 1x100W_3000K_5D	TYPE:Projector	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:

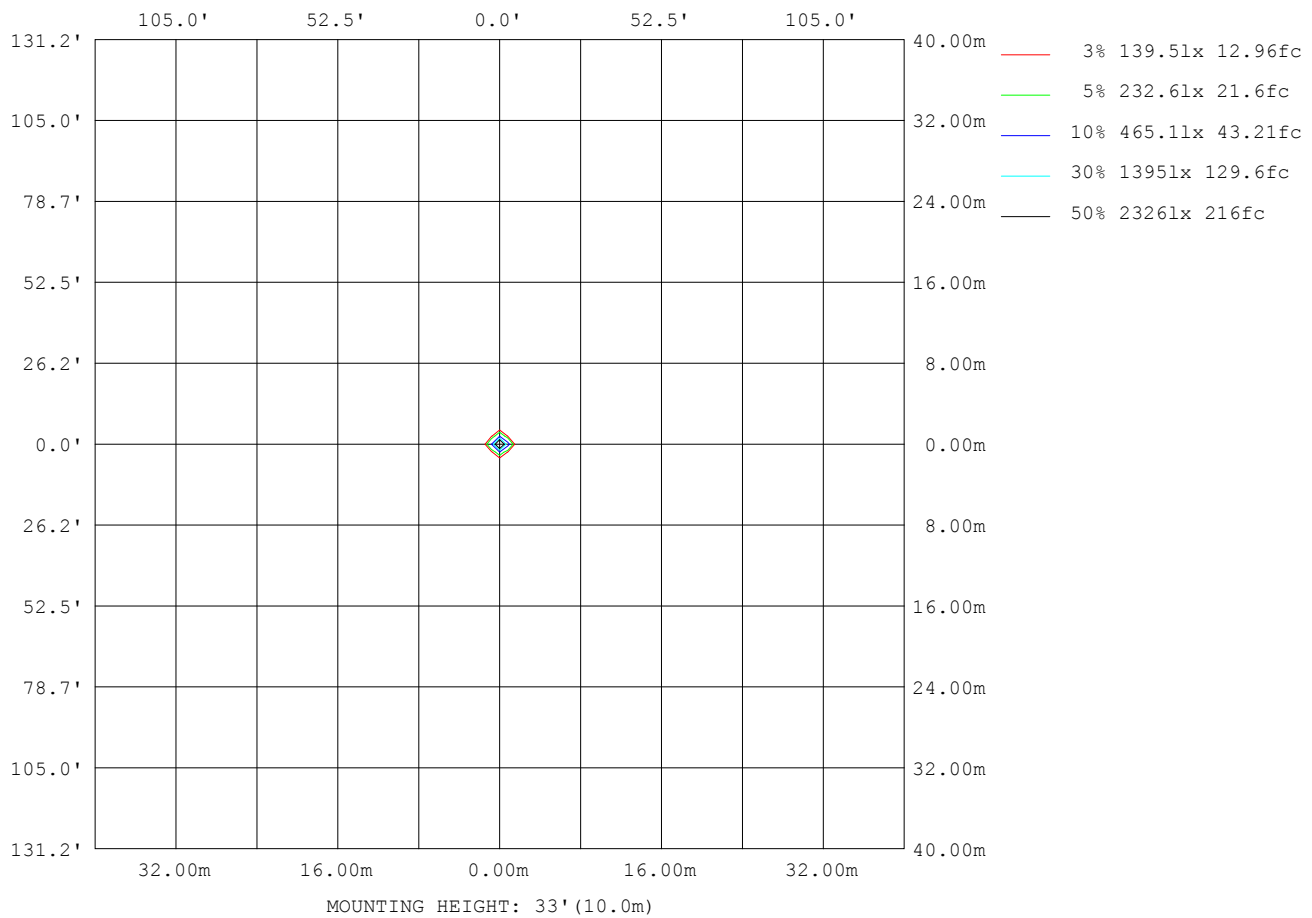


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 15.0DEG
Test Speed: MEDIUM
Temperature:30DEG
Operators:Coffee
Test Date:2020-08-13

γ Range: 0 - 90DEG
 γ Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
Humidity:65.0%
Test Distance:11.510m [K=1.0000]
Remarks:

ISOLUX DIAGRAM

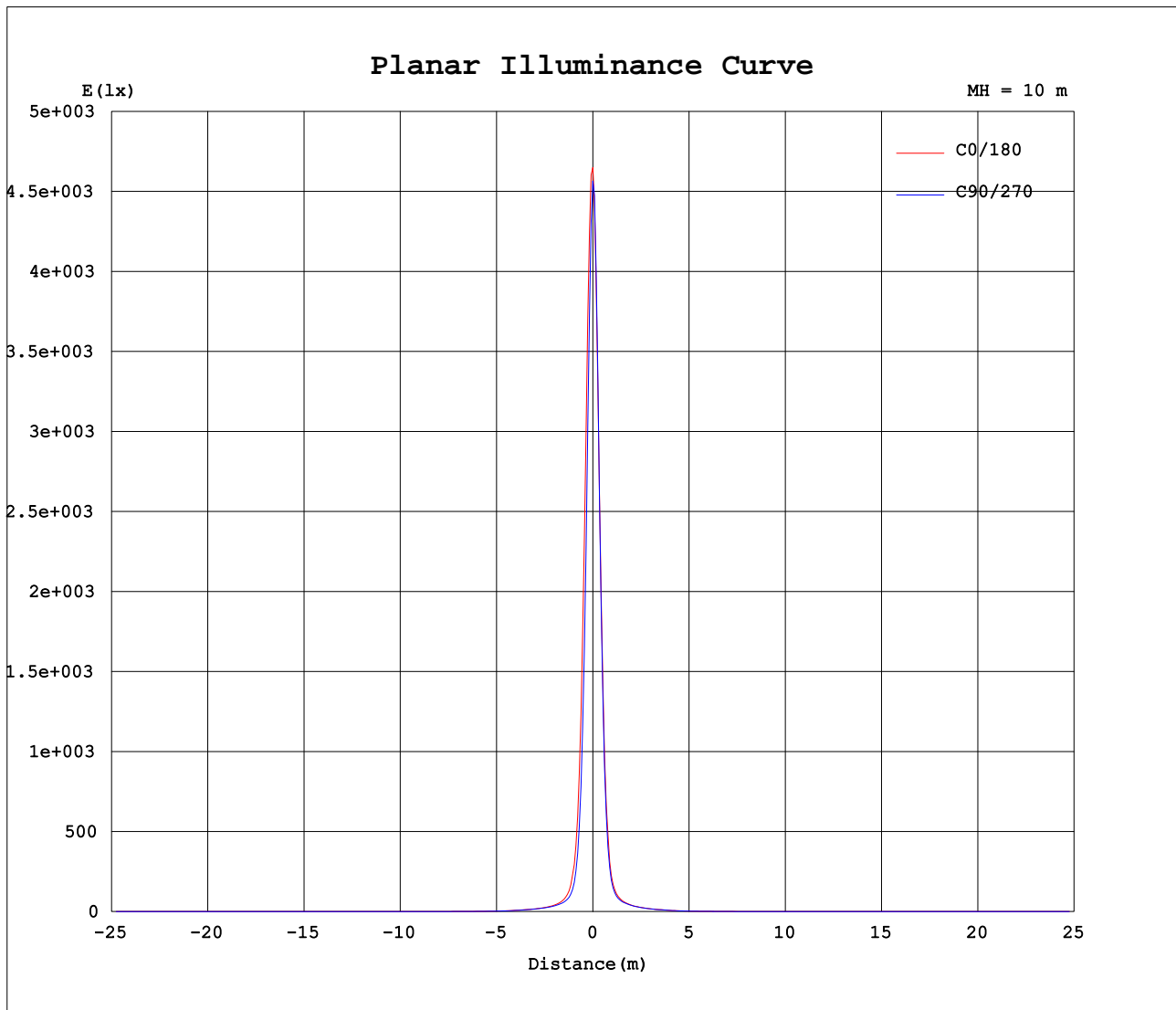
Test:U:220.66V I:0.5013A P:107.09W PF:0.9682 Freq:50.01Hz Lamp Flux:5323.6x1 lm		
NAME: ProPoint Vista 1x100W_3000K_5D	TYPE:Projector	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:



C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 15.0DEG
Test Speed: MEDIUM
Temperature:30DEG
Operators:Coffee
Test Date:2020-08-13

γ Range: 0 - 90DEG
γ Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
Humidity:65.0%
Test Distance:11.510m [K=1.0000]
Remarks:

Planar Illuminance Curve

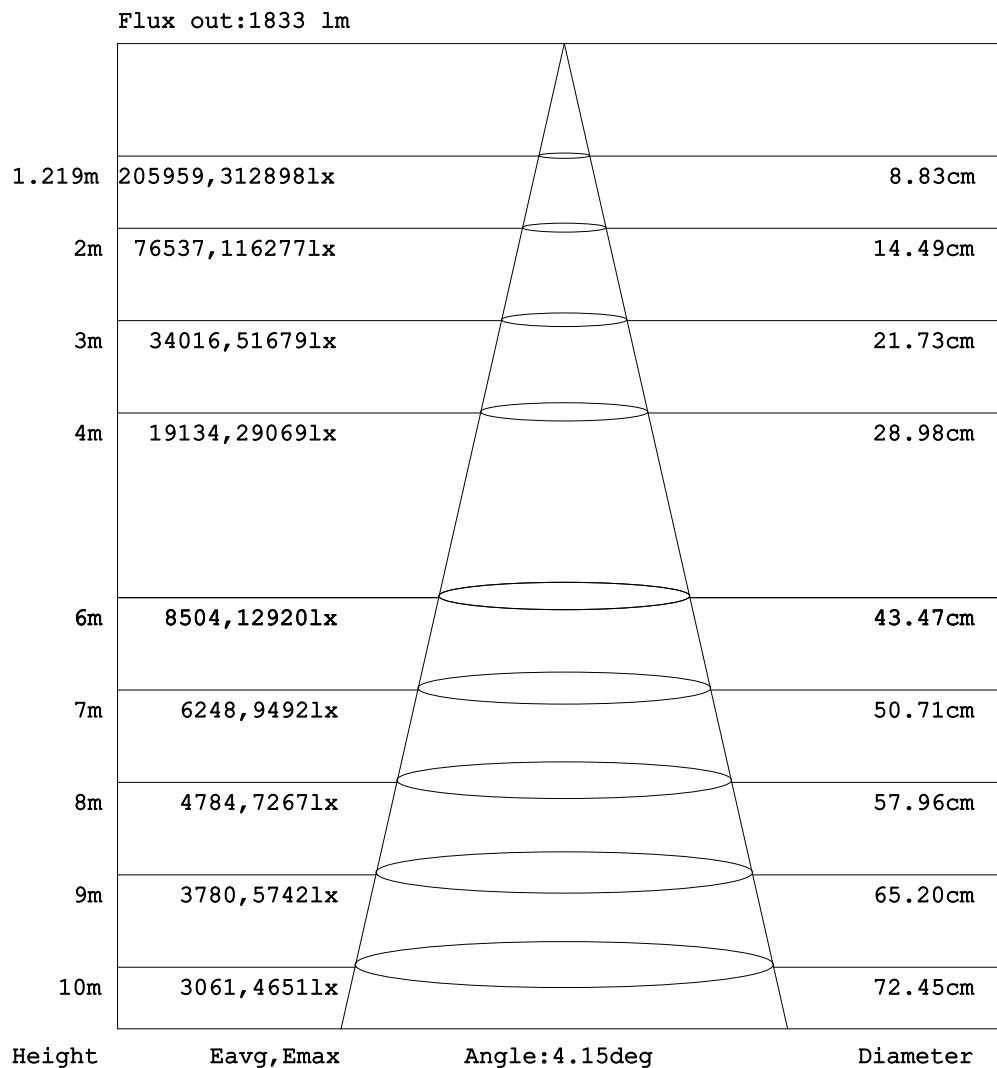


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 15.0DEG
Test Speed: MEDIUM
Temperature: 30DEG
Operators: Coffee
Test Date: 2020-08-13

γ Range: 0 - 90DEG
 γ Interval: 0.5DEG
Test System: EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
Humidity: 65.0%
Test Distance: 11.510m [K=1.0000]
Remarks:

AAI Figure

Test:U:220.66V I:0.5013A P:107.09W PF:0.9682 Freq:50.01Hz Lamp Flux:5323.6x1 lm		
NAME: ProPoint Vista 1x100W_3000K_5D	TYPE:Projector	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	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: 15.0DEG
 Test Speed: MEDIUM
 Temperature:30DEG
 Operators:Coffee
 Test Date:2020-08-13

γ Range: 0 - 90DEG
 γ Interval: 0.5DEG
 Test System:EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
 Humidity:65.0%
 Test Distance:11.510m [K=1.0000]
 Remarks:

LUMINOUS DISTRIBUTION INTENSITY DATA

Test:U:220.66V I:0.5013A P:107.09W PF:0.9682 Freq:50.01Hz Lamp Flux:5323.6x1 lm		
NAME: ProPoint Vista 1x100W_3000K_5D	TYPE:Projector	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:

Table--1

UNIT: ×100cd

H(DEC) V(DEC)	-90	-85	-80	-75	-70	-65	-60	-55	-50	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
-90	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15
-85	0.13	0.14	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
-80	0.13	0.15	0.16	0.16	0.17	0.18	0.19	0.19	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22
-75	0.13	0.15	0.16	0.17	0.19	0.20	0.21	0.22	0.22	0.23	0.23	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20
-70	0.13	0.16	0.17	0.19	0.20	0.22	0.23	0.23	0.23	0.22	0.20	0.18	0.17	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14
-65	0.13	0.16	0.18	0.20	0.22	0.23	0.23	0.22	0.20	0.18	0.16	0.15	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17
-60	0.13	0.16	0.18	0.21	0.23	0.23	0.22	0.19	0.17	0.16	0.16	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	0.20	0.20	0.20
-55	0.13	0.17	0.19	0.21	0.23	0.22	0.20	0.17	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.22	0.24	0.26	0.27	0.29	0.29
-50	0.13	0.17	0.19	0.21	0.23	0.21	0.18	0.17	0.18	0.19	0.21	0.24	0.28	0.32	0.36	0.40	0.42	0.45	0.46
-45	0.13	0.17	0.19	0.21	0.22	0.20	0.17	0.18	0.19	0.22	0.27	0.34	0.41	0.49	0.57	0.64	0.70	0.74	0.76
-40	0.13	0.17	0.20	0.21	0.21	0.18	0.17	0.19	0.22	0.27	0.37	0.48	0.61	0.73	0.87	1.00	1.10	1.19	1.23
-35	0.13	0.18	0.20	0.20	0.19	0.18	0.18	0.20	0.25	0.35	0.49	0.66	0.84	1.05	1.25	1.46	1.67	1.86	1.94
-30	0.13	0.18	0.19	0.19	0.18	0.17	0.19	0.22	0.30	0.45	0.64	0.86	1.12	1.41	1.79	2.33	2.87	3.24	3.40
-25	0.13	0.18	0.19	0.18	0.17	0.17	0.19	0.25	0.36	0.55	0.78	1.09	1.46	1.98	2.85	3.94	5.02	5.93	6.32
-20	0.13	0.18	0.19	0.18	0.16	0.17	0.20	0.27	0.42	0.64	0.93	1.33	1.88	2.86	4.29	6.40	8.98	11.7	12.9
-15	0.13	0.18	0.19	0.17	0.16	0.17	0.21	0.30	0.47	0.72	1.08	1.57	2.43	3.90	6.41	10.8	15.7	20.6	23.4
-10	0.13	0.18	0.18	0.16	0.15	0.17	0.21	0.31	0.51	0.79	1.20	1.81	3.02	5.06	9.09	16.1	26.0	39.1	47.3
-5	0.13	0.18	0.18	0.15	0.15	0.17	0.21	0.32	0.53	0.84	1.28	2.01	3.45	6.00	12.0	21.8	40.3	92.8	256
0	0.13	0.18	0.18	0.15	0.15	0.17	0.21	0.32	0.53	0.85	1.32	2.10	3.64	6.38	13.4	25.8	55.2	317	4651
5	0.13	0.18	0.18	0.15	0.15	0.17	0.21	0.32	0.52	0.83	1.28	2.02	3.48	5.98	12.1	22.8	43.0	98.7	282
10	0.13	0.18	0.18	0.15	0.15	0.16	0.20	0.30	0.49	0.77	1.18	1.82	3.08	5.06	9.17	17.0	27.7	42.6	51.7
15	0.13	0.18	0.18	0.15	0.15	0.16	0.19	0.28	0.44	0.69	1.06	1.58	2.49	3.90	6.41	11.0	16.7	21.7	24.9
20	0.13	0.18	0.18	0.15	0.14	0.16	0.19	0.25	0.39	0.61	0.91	1.34	1.92	2.92	4.34	6.43	9.18	12.1	13.4
25	0.13	0.18	0.18	0.15	0.14	0.15	0.18	0.23	0.33	0.51	0.75	1.08	1.48	2.02	2.91	3.94	5.04	5.94	6.34
30	0.13	0.18	0.18	0.16	0.14	0.15	0.17	0.20	0.28	0.42	0.60	0.84	1.13	1.43	1.82	2.38	2.95	3.34	3.49
35	0.13	0.18	0.18	0.16	0.14	0.15	0.16	0.18	0.23	0.33	0.47	0.64	0.84	1.06	1.27	1.47	1.70	1.91	2.01
40	0.13	0.17	0.18	0.17	0.14	0.14	0.15	0.17	0.20	0.25	0.35	0.48	0.61	0.76	0.90	1.02	1.12	1.21	1.26
45	0.13	0.17	0.18	0.17	0.15	0.14	0.14	0.15	0.17	0.20	0.25	0.33	0.42	0.51	0.59	0.66	0.71	0.75	0.75
50	0.13	0.17	0.18	0.18	0.16	0.14	0.14	0.15	0.15	0.17	0.19	0.22	0.27	0.32	0.37	0.40	0.43	0.44	0.45
55	0.13	0.17	0.18	0.18	0.17	0.15	0.14	0.14	0.14	0.15	0.16	0.17	0.19	0.20	0.23	0.25	0.27	0.28	0.28
60	0.13	0.16	0.18	0.18	0.18	0.16	0.14	0.13	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.16	0.16	0.17	0.18	0.18	0.18
65	0.13	0.16	0.18	0.18	0.18	0.17	0.16	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
70	0.13	0.15	0.17	0.18	0.19	0.18	0.17	0.16	0.14	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12
75	0.13	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.19	0.18	0.18	0.16	0.15	0.14	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
80	0.13	0.14	0.15	0.16	0.17	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.15
85	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.16	0.16	0.17	0.17	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20
90	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 15.0DEG
Test Speed: MEDIUM
Temperature:30DEG
Operators:Coffee
Test Date:2020-08-13

γ Range: 0 - 90DEG
γ Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
Humidity:65.0%
Test Distance:11.510m [K=1.0000]
Remarks:

LUMINOUS DISTRIBUTION INTENSITY DATA

Test:U:220.66V I:0.5013A P:107.09W PF:0.9682 Freq:50.01Hz Lamp Flux:5323.6x1 lm																		
NAME: ProPoint Vista 1x100W_3000K_5D									TYPE:Projector					WEIGHT:				
SPEC.:									DIM.:					SERIAL No.:1				
MFR.: Traxon Technologies									SUR.:					Shielding Angle:				

Table--2

UNIT: ×100cd

H(DEC) V(DEC)	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	
-90	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	
-85	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	
-80	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16	0.15	
-75	0.20	0.20	0.20	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	
-70	0.14	0.15	0.15	0.15	0.16	0.17	0.19	0.20	0.22	0.22	0.23	0.22	0.22	0.20	0.19	0.18	0.16	0.15	
-65	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.18	0.20	0.22	0.23	0.23	0.22	0.20	0.18	0.17	0.15	
-60	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.18	0.20	0.22	0.23	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	
-55	0.29	0.28	0.26	0.24	0.23	0.21	0.19	0.18	0.17	0.17	0.18	0.20	0.22	0.23	0.22	0.20	0.17	0.15	
-50	0.46	0.44	0.41	0.38	0.33	0.28	0.24	0.21	0.19	0.18	0.17	0.18	0.21	0.23	0.23	0.20	0.17	0.15	
-45	0.75	0.71	0.67	0.60	0.51	0.42	0.34	0.27	0.22	0.19	0.18	0.17	0.20	0.22	0.23	0.21	0.18	0.15	
-40	1.21	1.13	1.04	0.93	0.77	0.62	0.48	0.36	0.27	0.22	0.19	0.17	0.18	0.21	0.23	0.21	0.18	0.15	
-35	1.90	1.75	1.56	1.34	1.09	0.86	0.65	0.48	0.34	0.25	0.20	0.18	0.18	0.21	0.23	0.22	0.18	0.15	
-30	3.33	2.98	2.44	1.91	1.48	1.14	0.85	0.61	0.43	0.29	0.22	0.19	0.17	0.20	0.22	0.22	0.18	0.15	
-25	6.03	5.17	4.06	2.94	2.05	1.49	1.07	0.75	0.52	0.34	0.24	0.19	0.17	0.19	0.22	0.22	0.19	0.15	
-20	12.0	9.26	6.63	4.49	2.91	1.89	1.31	0.90	0.61	0.40	0.27	0.20	0.18	0.19	0.22	0.23	0.19	0.15	
-15	21.6	16.5	11.3	6.70	4.00	2.40	1.53	1.04	0.69	0.45	0.29	0.21	0.18	0.18	0.22	0.23	0.19	0.15	
-10	39.8	27.2	16.7	9.63	5.29	2.95	1.73	1.15	0.77	0.49	0.31	0.22	0.18	0.18	0.22	0.23	0.19	0.15	
-5	99.5	41.9	22.3	12.5	6.34	3.45	1.90	1.24	0.82	0.52	0.33	0.22	0.18	0.18	0.22	0.23	0.19	0.15	
0	416	55.9	24.9	13.7	6.81	3.70	1.97	1.27	0.83	0.53	0.33	0.23	0.19	0.18	0.22	0.23	0.19	0.15	
5	104	43.3	22.3	12.3	6.18	3.42	1.89	1.24	0.82	0.52	0.33	0.22	0.18	0.18	0.21	0.22	0.19	0.15	
10	43.1	28.4	17.1	9.47	5.13	2.93	1.72	1.16	0.77	0.49	0.31	0.21	0.18	0.17	0.20	0.22	0.19	0.15	
15	22.7	17.1	11.3	6.54	3.94	2.40	1.53	1.05	0.70	0.45	0.29	0.20	0.17	0.17	0.20	0.22	0.19	0.15	
20	12.3	9.35	6.52	4.46	2.93	1.90	1.32	0.91	0.62	0.40	0.26	0.19	0.17	0.17	0.19	0.21	0.19	0.15	
25	6.00	5.15	4.05	2.99	2.05	1.48	1.09	0.77	0.53	0.35	0.23	0.18	0.16	0.16	0.19	0.21	0.19	0.15	
30	3.41	3.05	2.48	1.91	1.46	1.14	0.85	0.62	0.44	0.29	0.21	0.17	0.15	0.16	0.19	0.21	0.18	0.15	
35	1.95	1.77	1.56	1.32	1.08	0.85	0.65	0.49	0.34	0.24	0.19	0.16	0.15	0.15	0.18	0.20	0.18	0.15	
40	1.22	1.13	1.03	0.90	0.74	0.60	0.48	0.36	0.26	0.20	0.17	0.15	0.14	0.15	0.18	0.20	0.18	0.15	
45	0.74	0.70	0.64	0.56	0.48	0.41	0.33	0.25	0.20	0.17	0.16	0.15	0.14	0.15	0.18	0.19	0.18	0.15	
50	0.44	0.42	0.39	0.35	0.31	0.27	0.23	0.19	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.15	0.18	0.19	0.17	0.15	
55	0.27	0.26	0.25	0.23	0.21	0.19	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.16	0.18	0.19	0.17	0.15	
60	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.14	0.15	0.17	0.18	0.18	0.17	0.15	
65	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.15	0.17	0.18	0.18	0.18	0.16	0.15	
70	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.14	0.15	0.17	0.18	0.18	0.18	0.17	0.16	0.15	
75	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.13	0.14	0.16	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15	
80	0.16	0.16	0.16	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	
85	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	
90	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 15.0DEG
Test Speed: MEDIUM
Temperature:30DEG
Operators:Coffee
Test Date:2020-08-13

γ Range: 0 - 90DEG
γ Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
Humidity:65.0%
Test Distance:11.510m [K=1.0000]
Remarks: