

Floodlight Summary:

Report based on lamp delivering 1000 lumens.

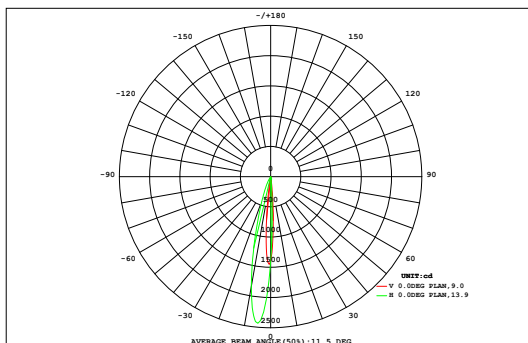
Maximum Intensity		14139.7 cd per klm.
(Luminaire orientation as tested.)		4.5 degrees vertical
		1.5 degrees horizontal
Beam Spread	At 10% of Imax	27.8V x 19.2H
	At 50% of Imax	13.7V x 10.1H
	At 90% of Imax	5.0V x 3.8H
Beam Flux	Total	1001.3 lumens per klm.
	To 10% of Imax	745.6 lumens per klm.
	To 50% of Imax	378.5 lumens per klm.
	To 90% of Imax	77.4 lumens per klm.
	Upward LOR	1.6 %
	Downward LOR	98.5 %
Luminaire Efficiency (Light Output Ratio)		100.0 %

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 22.5DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 30DEG
Operators: Simon
Test Date: 2019-08-27

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
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:220.72V I:0.0363A P:7.4854W PF:0.9336 Freq:50.01Hz Lamp Flux:173.553x1 lm		
NAME: ProPoint Sconce S Red 10Dx5D	TYPE:Sconce	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:



DATA OF LAMP		Eff:23.19lm/W	
MODEL	XPE2	Imax(cd)	2454
NOMINAL POWER(W)	9	AVAILABILITY(%)	74.2
RATED VOLTAGE(V)	AC 220	Avai. FLUX(lm)	128.8
NOMINAL FLUX(lm)	173.553	LOR(%)	100.0
LAMPS INSIDE	1	TOTAL FLUX(lm)	173.6
TEST VOLTAGE(V)	AC 220	θ @50%(H,V)	10,14DEG

VERTICAL (DEG)	AREA FLUX DIAGRAM																UNIT:lm		Φ t	Φ a
	0.05	0.09	0.15	0.24	0.35	0.49	0.60	0.71	0.80	0.82	0.77	0.69	0.58	0.42	0.29	0.18	0.11	0.06	7.41	6.38
18	0.06	0.09	0.16	0.27	0.42	0.61	0.79	0.96	1.10	1.14	1.06	0.94	0.75	0.52	0.33	0.20	0.11	0.07	9.58	8.62
16	0.06	0.10	0.16	0.28	0.47	0.72	1.01	1.25	1.47	1.53	1.42	1.25	0.93	0.61	0.37	0.21	0.12	0.08	12.0	11.2
14	0.06	0.10	0.16	0.27	0.48	0.80	1.19	1.55	1.87	1.97	1.82	1.54	1.08	0.69	0.39	0.22	0.13	0.07	14.4	13.5
12	0.05	0.08	0.15	0.26	0.45	0.81	1.30	1.81	2.26	2.41	2.24	1.77	1.19	0.72	0.41	0.22	0.11	0.06	16.3	15.5
10	0.03	0.05	0.11	0.23	0.42	0.74	1.30	1.96	2.54	2.78	2.57	1.92	1.24	0.71	0.37	0.17	0.07	0.04	17.3	16.5
8	0.03	0.04	0.07	0.14	0.33	0.66	1.18	1.93	2.64	2.96	2.69	1.98	1.19	0.60	0.25	0.10	0.05	0.03	16.9	16.2
6	0.03	0.04	0.06	0.10	0.21	0.47	0.97	1.69	2.42	2.78	2.52	1.78	0.98	0.45	0.20	0.09	0.05	0.03	14.9	14.0
4	0.03	0.03	0.05	0.08	0.15	0.32	0.69	1.26	1.86	2.20	1.96	1.34	0.71	0.33	0.14	0.07	0.04	0.03	11.3	10.4
2	0.03	0.03	0.04	0.05	0.09	0.19	0.42	0.80	1.20	1.34	1.20	0.81	0.42	0.19	0.08	0.05	0.03	0.03	7.00	6.04
0	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.10	0.21	0.38	0.59	0.67	0.57	0.40	0.20	0.10	0.06	0.04	0.03	0.03	3.59	2.47
-2	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.07	0.10	0.16	0.23	0.26	0.23	0.16	0.10	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	1.70	0.32
-4	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.08	0.10	0.11	0.10	0.08	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	1.01	0.00
-6	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.03	0.87	0.00
-8	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.86	0.00
-10	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.89	0.00
-12	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.91	0.00
-14	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.92	0.00
-16	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.92	0.00
-18	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.92	0.00
	-18	-16	-14	-12	-10	-8	-6	-4	HORIZONTAL (DEG)	4	6	8	10	12	14	16	18			
Φ t	0.69	0.96	1.43	2.27	3.78	6.29	10.1	14.8	19.4	21.3	19.4	14.9	9.71	5.70	3.22	1.86	1.16	0.79	138	---
Φ a	0.00	0.00	0.00	0.54	2.86	5.49	9.37	14.2	18.8	20.8	18.9	14.3	9.01	4.92	1.98	0.00	0.00	0.00	---	121

one-half-peak spread: U:5.2,D:8.6 , L:5.5,R:4.7

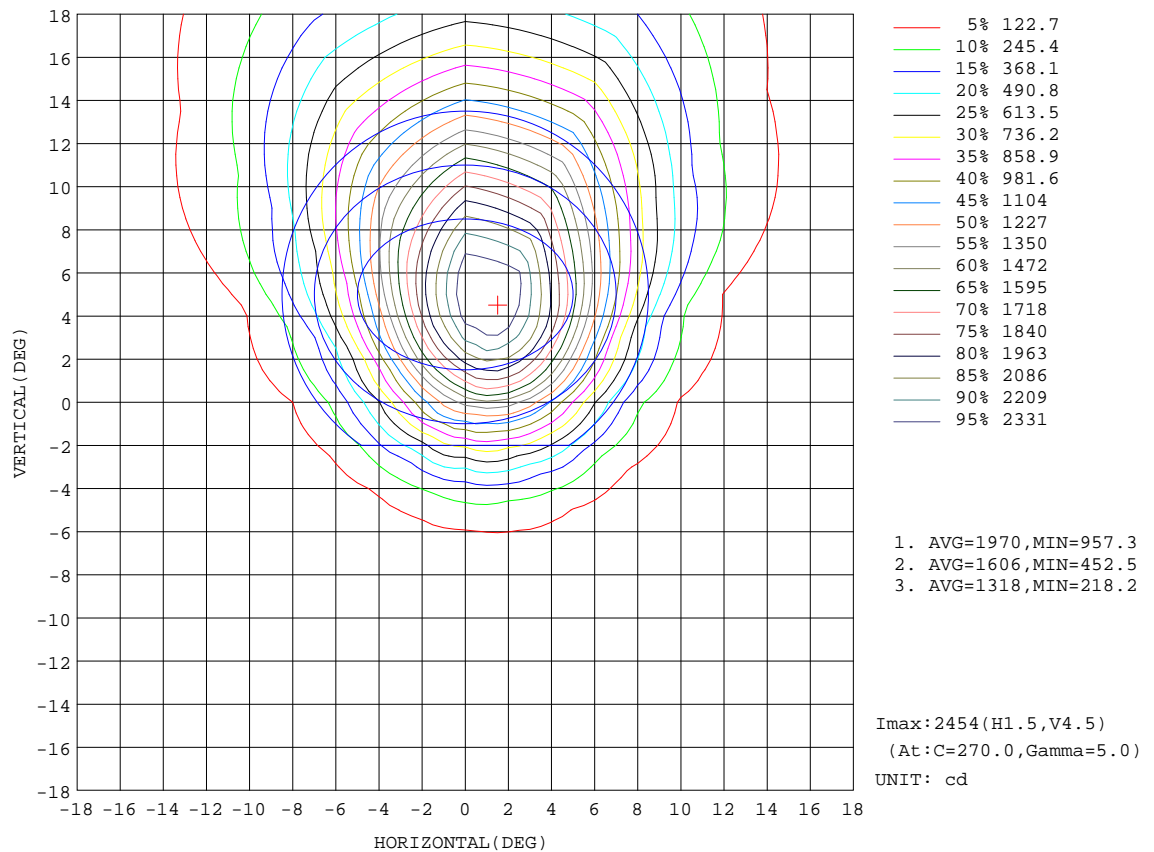
NEMA Beam Type: Type 2

C Range: 0 - 360DEG
 C Interval: 22.5DEG
 Test Speed: HIGH
 Temperature:30DEG
 Operators:Simon
 Test Date:2019-08-27

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
 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:220.72V I:0.0363A P:7.4854W PF:0.9336 Freq:50.01Hz Lamp Flux:173.553x1 lm		
NAME: ProPoint Sconce S Red 10Dx5D	TYPE:Sconce	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:

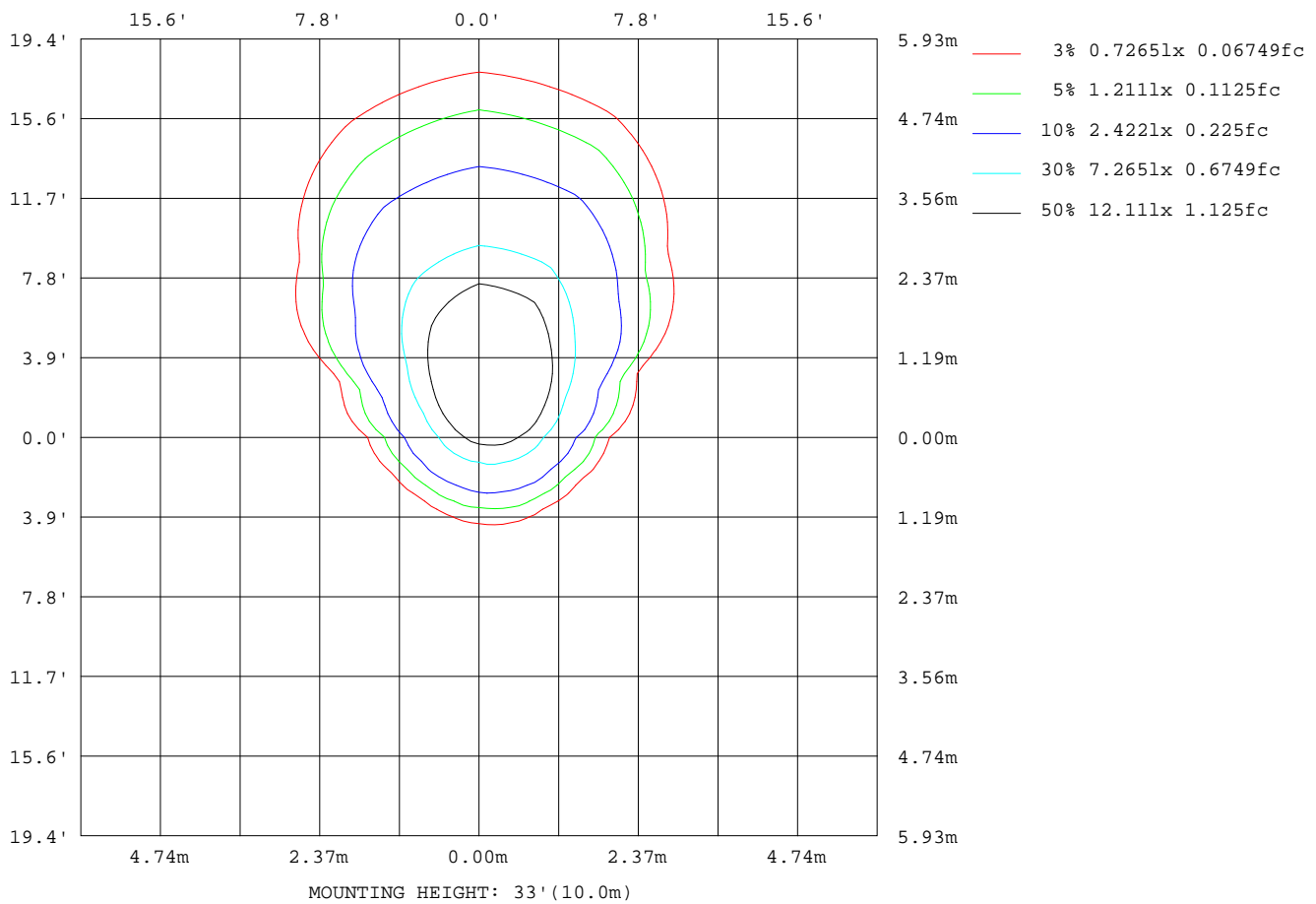


C Range: 0 - 360DEG
 C Interval: 22.5DEG
 Test Speed: HIGH
 Temperature:30DEG
 Operators:Simon
 Test Date:2019-08-27

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
 Test System:EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
 Humidity:65.0%
 Test Distance:11.510m [K=1.0000]
 Remarks:

ISOLUX DIAGRAM

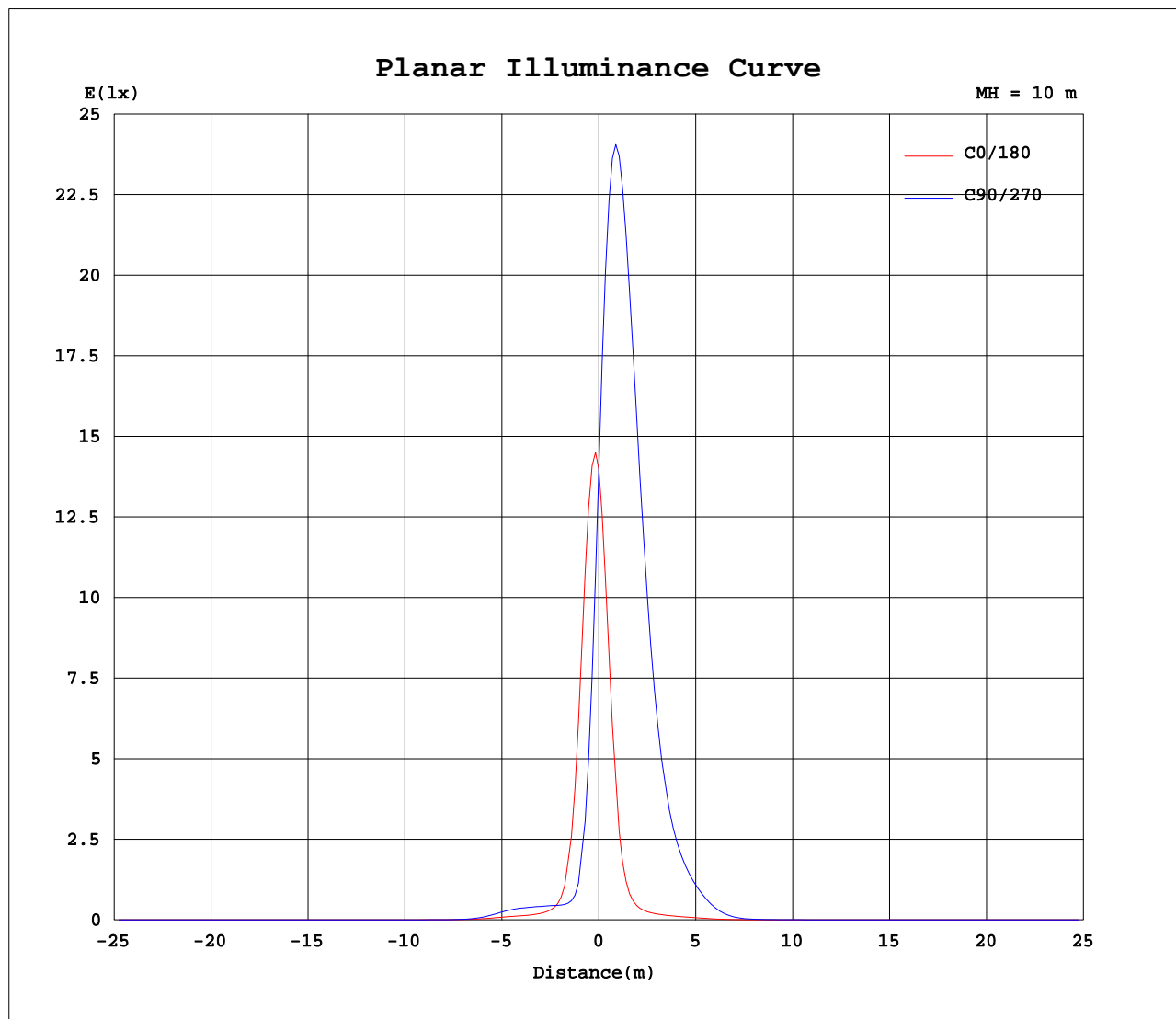
Test:U:220.72V I:0.0363A P:7.4854W PF:0.9336 Freq:50.01Hz Lamp Flux:173.553x1 lm		
NAME: ProPoint Sconce S Red 10Dx5D	TYPE:Sconce	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:



C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 22.5DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 30DEG
Operators: Simon
Test Date: 2019-08-27

γ Range: 0 - 180DEG
γ Interval: 1.0DEG
Test System: EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
Humidity: 65.0%
Test Distance: 11.510m [K=1.0000]
Remarks:

Planar Illuminance Curve



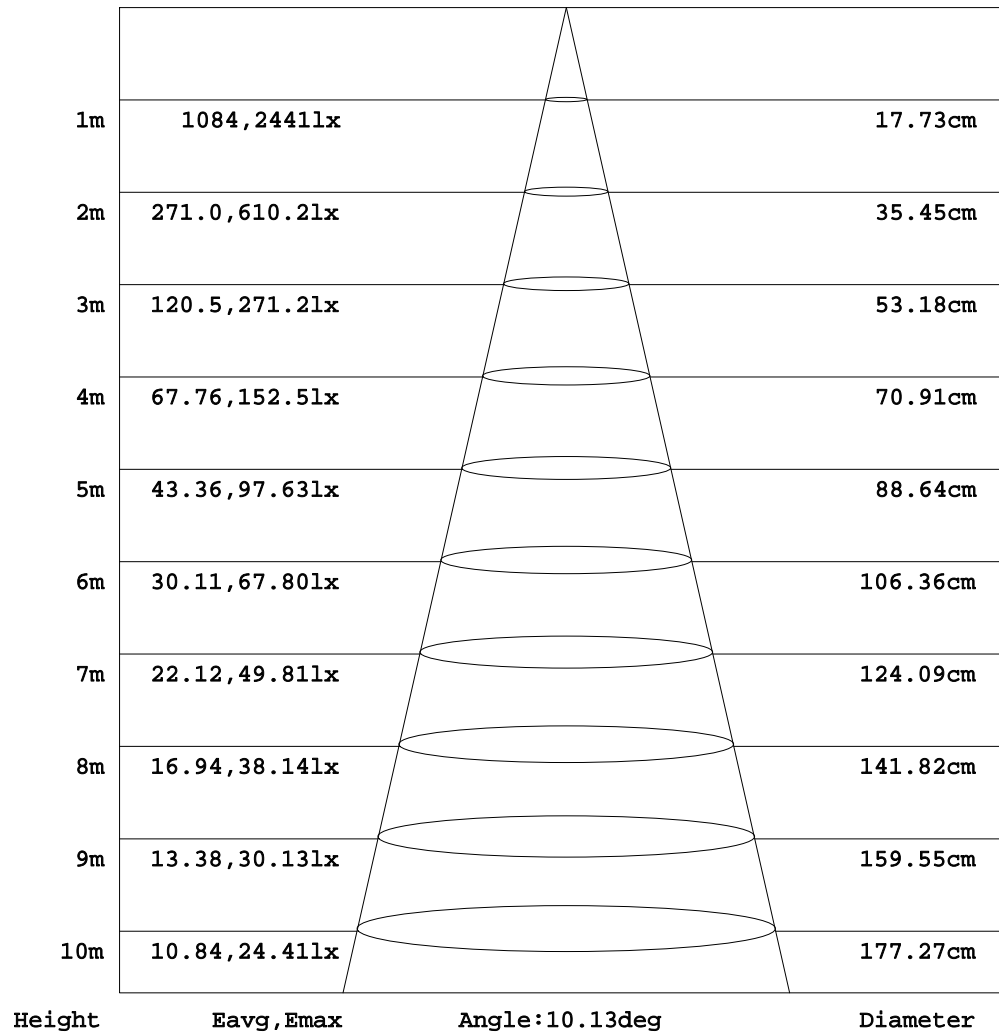
C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 22.5DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 30DEG
Operators: Simon
Test Date: 2019-08-27

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
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:220.72V I:0.0363A P:7.4854W PF:0.9336 Freq:50.01Hz Lamp Flux:173.553x1 lm		
NAME:ProPoint Sconce S Red 10Dx5D	TYPE:Sconce	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:

Flux out:37.62 lm



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

C Range: 0 - 360DEG
 C Interval: 22.5DEG
 Test Speed: HIGH
 Temperature:30DEG
 Operators:Simon
 Test Date:2019-08-27

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
 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:220.72V I:0.0363A P:7.4854W PF:0.9336 Freq:50.01Hz Lamp Flux:173.553x1 lm		
NAME:ProPoint Sconce S Red 10Dx5D	TYPE:Sconce	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	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	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.20	0.65	1.13	1.36	1.45	1.50	1.55	1.53	1.28	1.14
-170	0.16	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.05	0.10	0.17	0.38	0.91	1.56	1.66	1.53	1.54	1.54	1.53	1.34	1.29
-160	0.16	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.07	0.15	0.29	0.46	0.84	1.50	1.97	1.89	1.69	1.60	1.54	1.52	1.56
-150	0.16	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.09	0.16	0.29	0.44	0.61	0.95	1.51	1.99	2.17	2.12	1.96	1.88	1.88
-140	0.16	0.04	0.05	0.06	0.05	0.06	0.09	0.13	0.18	0.28	0.41	0.55	0.78	1.12	1.53	1.91	2.04	2.09	2.08
-130	0.16	0.08	0.07	0.09	0.08	0.07	0.08	0.08	0.10	0.12	0.19	0.30	0.43	0.59	0.74	0.85	0.89	0.91	0.91
-120	0.16	0.10	0.08	0.11	0.13	0.12	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.10	0.16	0.23	0.32	0.34	0.35	0.35	0.34
-110	0.16	0.11	0.11	0.13	0.16	0.18	0.18	0.16	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06
-100	0.16	0.14	0.14	0.16	0.19	0.21	0.22	0.23	0.24	0.24	0.20	0.16	0.13	0.10	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13
-90	0.16	0.18	0.19	0.21	0.22	0.24	0.25	0.26	0.27	0.28	0.26	0.24	0.23	0.21	0.21	0.22	0.23	0.24	0.25
-80	0.16	0.19	0.22	0.23	0.24	0.26	0.30	0.33	0.35	0.38	0.36	0.35	0.33	0.31	0.32	0.34	0.36	0.38	0.40
-70	0.16	0.21	0.24	0.28	0.31	0.32	0.35	0.37	0.39	0.40	0.40	0.40	0.39	0.39	0.39	0.40	0.40	0.41	0.42
-60	0.16	0.22	0.28	0.30	0.33	0.35	0.36	0.37	0.39	0.40	0.41	0.41	0.41	0.40	0.39	0.40	0.42	0.43	0.45
-50	0.16	0.23	0.30	0.31	0.31	0.33	0.36	0.37	0.38	0.41	0.46	0.49	0.49	0.50	0.51	0.53	0.57	0.59	0.62
-40	0.16	0.24	0.29	0.29	0.28	0.30	0.33	0.36	0.43	0.49	0.56	0.63	0.68	0.73	0.81	0.89	1.04	1.18	1.25
-30	0.16	0.26	0.29	0.26	0.24	0.26	0.30	0.39	0.49	0.57	0.67	0.80	1.02	1.57	3.14	6.34	11.4	16.0	17.8
-20	0.16	0.27	0.29	0.23	0.21	0.23	0.28	0.39	0.49	0.64	0.79	1.10	2.42	9.09	23.0	35.3	41.9	45.0	47.1
-10	0.16	0.27	0.29	0.20	0.17	0.20	0.26	0.37	0.49	0.65	0.96	1.75	6.49	16.5	25.0	30.9	36.8	43.8	50.7
0	0.16	0.28	0.29	0.17	0.14	0.17	0.22	0.32	0.43	0.66	1.08	2.18	5.94	11.3	16.5	25.3	62.2	443	1397
10	0.16	0.27	0.28	0.17	0.15	0.18	0.25	0.38	0.53	0.81	1.33	2.32	4.45	7.81	20.5	78.9	280	1035	1846
20	0.16	0.26	0.26	0.17	0.15	0.18	0.27	0.39	0.55	0.81	1.26	1.99	3.50	8.23	21.6	72.2	184	316	411
30	0.16	0.25	0.25	0.18	0.14	0.18	0.26	0.36	0.51	0.64	0.85	1.25	1.90	3.09	7.12	18.9	39.8	61.6	77.3
40	0.16	0.24	0.25	0.19	0.13	0.16	0.22	0.30	0.36	0.43	0.51	0.62	0.86	1.22	1.67	2.24	2.82	3.40	3.74
50	0.16	0.23	0.26	0.20	0.14	0.12	0.16	0.20	0.23	0.28	0.32	0.36	0.47	0.58	0.69	0.80	0.86	0.91	0.93
60	0.16	0.22	0.25	0.22	0.15	0.11	0.10	0.11	0.12	0.14	0.20	0.23	0.29	0.36	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
70	0.16	0.21	0.23	0.23	0.21	0.16	0.11	0.10	0.09	0.08	0.09	0.11	0.14	0.18	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18
80	0.16	0.19	0.21	0.23	0.23	0.22	0.20	0.20	0.19	0.18	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
90	0.16	0.18	0.19	0.21	0.22	0.23	0.22	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
100	0.16	0.14	0.15	0.17	0.18	0.17	0.14	0.12	0.10	0.08	0.09	0.11	0.13	0.14	0.14	0.12	0.11	0.09	0.08
110	0.16	0.12	0.10	0.09	0.07	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
120	0.16	0.10	0.06	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
130	0.16	0.08	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
140	0.16	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.08	0.11
150	0.16	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.13	0.30	0.48	0.60	0.68	0.76	0.78
160	0.16	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.31	0.68	0.98	1.16	1.25	1.26	1.29	1.33
170	0.16	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.36	0.81	1.12	1.28	1.37	1.45	1.56	1.51	1.54
180	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.20	0.65	1.13	1.36	1.45	1.50	1.55	1.53	1.28	1.14

C Range: 0 - 360DEG
 C Interval: 22.5DEG
 Test Speed: HIGH
 Temperature:30DEG
 Operators:Simon
 Test Date:2019-08-27

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
 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:220.72V I:0.0363A P:7.4854W PF:0.9336 Freq:50.01Hz Lamp Flux:173.553x1 lm																		
NAME:ProPoint Sconce S Red 10Dx5D									TYPE:Sconce					WEIGHT:				
SPEC.:									DIM.:					SERIAL No.:1				
MFR.: Traxon Technologies									SUR.:					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	1.38	1.51	1.45	1.32	1.25	1.29	1.03	0.53	0.31	0.18	0.02	0.00	0.00	0.06	0.19	0.23	0.23	0.23	
-170	1.32	1.52	1.53	1.48	1.37	1.34	1.06	0.58	0.35	0.23	0.06	0.01	0.00	0.05	0.18	0.22	0.23	0.23	
-160	1.54	1.53	1.54	1.55	1.50	1.32	0.87	0.51	0.35	0.20	0.07	0.02	0.00	0.05	0.17	0.22	0.23	0.23	
-150	1.84	1.83	1.82	1.67	1.33	0.92	0.60	0.42	0.28	0.14	0.05	0.01	0.01	0.07	0.17	0.22	0.23	0.23	
-140	1.93	1.73	1.49	1.14	0.81	0.55	0.40	0.26	0.14	0.06	0.02	0.00	0.02	0.09	0.18	0.22	0.23	0.23	
-130	0.86	0.80	0.72	0.60	0.46	0.30	0.18	0.07	0.04	0.01	0.00	0.00	0.03	0.13	0.19	0.22	0.23	0.23	
-120	0.33	0.31	0.28	0.25	0.18	0.10	0.05	0.02	0.01	0.01	0.01	0.05	0.10	0.16	0.21	0.22	0.23	0.23	
-110	0.06	0.06	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.06	0.08	0.09	0.12	0.14	0.19	0.20	0.21	0.22	0.23	0.23	
-100	0.12	0.10	0.08	0.07	0.08	0.11	0.15	0.18	0.21	0.21	0.21	0.20	0.21	0.21	0.22	0.22	0.23	0.23	
-90	0.23	0.22	0.21	0.20	0.20	0.23	0.25	0.27	0.29	0.28	0.26	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	
-80	0.38	0.36	0.34	0.32	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.29	0.27	0.27	0.25	0.24	0.23	0.23	0.23	
-70	0.40	0.38	0.36	0.34	0.32	0.30	0.28	0.28	0.30	0.30	0.30	0.30	0.29	0.27	0.24	0.24	0.23	0.23	
-60	0.42	0.39	0.36	0.33	0.31	0.29	0.28	0.26	0.24	0.23	0.24	0.27	0.29	0.27	0.26	0.24	0.23	0.23	
-50	0.56	0.49	0.42	0.36	0.34	0.31	0.30	0.26	0.24	0.22	0.21	0.21	0.23	0.26	0.24	0.24	0.23	0.23	
-40	1.15	0.96	0.77	0.64	0.54	0.46	0.37	0.31	0.25	0.22	0.20	0.20	0.21	0.22	0.24	0.23	0.23	0.23	
-30	17.1	13.2	7.53	3.46	1.53	0.81	0.55	0.40	0.31	0.22	0.22	0.22	0.20	0.20	0.21	0.22	0.23	0.23	
-20	45.7	43.5	38.3	27.1	11.9	2.86	0.94	0.55	0.43	0.37	0.29	0.27	0.23	0.20	0.20	0.21	0.23	0.23	
-10	46.8	38.7	32.9	27.8	20.8	8.93	2.01	0.98	0.68	0.51	0.40	0.32	0.26	0.20	0.19	0.19	0.22	0.23	
0	853	110	29.0	18.0	13.6	7.50	2.65	1.32	0.91	0.65	0.49	0.37	0.28	0.21	0.18	0.18	0.22	0.23	
10	1372	444	103	23.4	8.31	4.73	2.42	1.44	0.94	0.66	0.49	0.37	0.28	0.20	0.17	0.18	0.22	0.23	
20	347	213	83.3	23.2	8.57	3.59	2.00	1.26	0.85	0.60	0.45	0.34	0.26	0.19	0.16	0.18	0.22	0.23	
30	64.7	44.4	21.4	7.91	3.34	1.99	1.25	0.85	0.63	0.49	0.39	0.30	0.22	0.18	0.16	0.18	0.23	0.23	
40	3.44	2.86	2.25	1.67	1.21	0.86	0.62	0.50	0.43	0.37	0.30	0.25	0.19	0.15	0.16	0.19	0.23	0.23	
50	0.91	0.86	0.79	0.70	0.57	0.47	0.37	0.32	0.28	0.24	0.22	0.18	0.14	0.14	0.15	0.21	0.23	0.23	
60	0.42	0.43	0.42	0.41	0.36	0.29	0.23	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.12	0.13	0.18	0.22	0.24	0.23	
70	0.19	0.20	0.21	0.21	0.18	0.14	0.11	0.09	0.08	0.09	0.10	0.11	0.13	0.19	0.21	0.24	0.24	0.23	
80	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.10	0.12	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.24	0.25	0.24	0.24	0.23	
90	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	0.21	0.21	0.22	0.23	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23	
100	0.10	0.13	0.16	0.19	0.19	0.17	0.15	0.15	0.15	0.17	0.20	0.23	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.23	
110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.02	0.06	0.12	0.19	0.23	0.24	0.24	0.23	
120	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.10	0.19	0.23	0.24	0.23	
130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.07	0.15	0.22	0.23	0.23	
140	0.07	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.08	0.14	0.21	0.23	0.23	
150	0.74	0.63	0.53	0.39	0.22	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.07	0.14	0.20	0.23	0.23	
160	1.26	1.21	1.18	1.08	0.88	0.56	0.20	0.01	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.05	0.16	0.21	0.23	0.23	
170	1.44	1.46	1.40	1.31	1.21	1.04	0.67	0.27	0.15	0.11	0.01	0.00	0.00	0.05	0.17	0.22	0.23	0.23	
180	1.38	1.51	1.45	1.32	1.25	1.29	1.03	0.53	0.31	0.18	0.02	0.00	0.00	0.06	0.19	0.23	0.23	0.23	

C Range: 0 - 360DEG
 C Interval: 22.5DEG
 Test Speed: HIGH
 Temperature: 30DEG
 Operators: Simon
 Test Date: 2019-08-27

γ Range: 0 - 180DEG
 γ Interval: 1.0DEG
 Test System: EVERFINE GO-2000A_V1 SYSTEM V2.00.417
 Humidity: 65.0%
 Test Distance: 11.510m [K=1.0000]
 Remarks: