

## Floodlight Summary:

Report based on lamp delivering 1000 lumens.

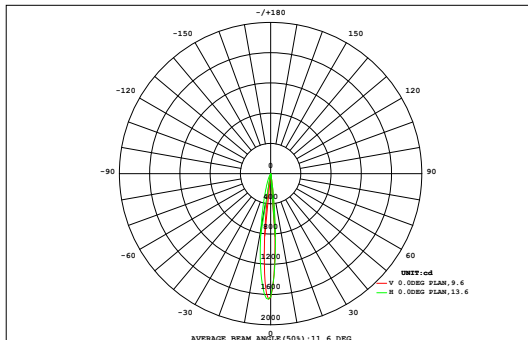
Maximum Intensity		14891.8 cd per klm.
(Luminaire orientation as tested.)		1.5 degrees vertical
		0.5 degrees horizontal
Beam Spread	At 10% of Imax	27.6V x 19.3H
	At 50% of Imax	13.6V x 9.8H
	At 90% of Imax	5.2V x 3.5H
Beam Flux	Total	1002.2 lumens per klm.
	To 10% of Imax	747.2 lumens per klm.
	To 50% of Imax	361.1 lumens per klm.
	To 90% of Imax	57.8 lumens per klm.
	Upward LOR	1.5 %
	Downward LOR	98.7 %
Luminaire Efficiency (Light Output Ratio)		100.0 %

C Range: 0 - 360DEG  
C Interval: 22.5DEG  
Test Speed: HIGH  
Temperature: 30DEG  
Operators: Simon  
Test Date: 2019-08-28

$\gamma$  Range: 0 - 180DEG  
 $\gamma$  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:220.76V I:0.0431A P:9.0322W PF:0.9492 Freq:50.01Hz Lamp Flux:113.275x1 lm		
NAME: ProPoint Sconce S Blue 10Dx5D	TYPE:Sconce	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:



DATA OF LAMP		Eff:12.54lm/W	
MODEL	XPE2	I <sub>max</sub> (cd)	1687
NOMINAL POWER (W)	9	AVAILABILITY (%)	74.0
RATED VOLTAGE (V)	AC 220	Avai. FLUX (lm)	83.86
NOMINAL FLUX (lm)	113.275	LOR (%)	100.0
LAMPS INSIDE	1	TOTAL FLUX (lm)	113.3
TEST VOLTAGE (V)	AC 220	θ @50% (H,V)	10,14DEG

	AREA FLUX DIAGRAM																UNIT:lm		Φ t	Φ a
	0.04	0.06	0.08	0.12	0.15	0.19	0.23	0.25	0.28	0.28	0.28	0.26	0.23	0.18	0.13	0.10	0.07	0.05	2.97	1.81
18	0.04	0.07	0.10	0.14	0.19	0.25	0.30	0.35	0.38	0.39	0.38	0.35	0.30	0.22	0.16	0.11	0.08	0.05	3.87	2.94
16	0.05	0.07	0.11	0.16	0.23	0.31	0.40	0.48	0.54	0.56	0.53	0.48	0.38	0.27	0.19	0.13	0.08	0.05	5.03	4.19
14	0.04	0.07	0.12	0.18	0.27	0.38	0.52	0.65	0.74	0.77	0.74	0.64	0.48	0.33	0.22	0.14	0.08	0.05	6.43	5.70
12	0.04	0.07	0.11	0.19	0.30	0.46	0.65	0.85	1.00	1.05	1.00	0.82	0.59	0.39	0.23	0.13	0.07	0.04	8.00	7.45
10	0.03	0.05	0.10	0.18	0.31	0.52	0.78	1.07	1.29	1.38	1.28	0.99	0.69	0.42	0.23	0.11	0.05	0.03	9.48	8.89
8	0.03	0.04	0.07	0.14	0.28	0.53	0.86	1.25	1.58	1.70	1.52	1.13	0.72	0.40	0.19	0.09	0.05	0.03	10.6	10.1
6	0.02	0.04	0.06	0.12	0.24	0.48	0.87	1.37	1.79	1.95	1.68	1.16	0.69	0.36	0.18	0.08	0.04	0.02	11.1	10.6
4	0.02	0.03	0.05	0.09	0.19	0.42	0.82	1.37	1.86	2.00	1.70	1.18	0.67	0.33	0.14	0.06	0.03	0.02	11.0	10.5
2	0.02	0.02	0.03	0.06	0.13	0.33	0.71	1.23	1.67	1.86	1.62	1.10	0.59	0.27	0.11	0.05	0.03	0.02	9.83	9.31
0	0.02	0.02	0.03	0.04	0.09	0.21	0.49	0.88	1.25	1.42	1.23	0.82	0.42	0.17	0.07	0.04	0.02	0.02	7.24	6.70
-2	0.01	0.02	0.02	0.03	0.05	0.12	0.27	0.52	0.76	0.88	0.76	0.48	0.24	0.10	0.05	0.03	0.02	0.01	4.37	3.82
-4	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.06	0.12	0.23	0.36	0.42	0.36	0.22	0.11	0.06	0.03	0.02	0.02	0.01	2.14	1.42
-6	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.06	0.09	0.14	0.16	0.13	0.09	0.06	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.97	0.05
-8	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.56	0.00
-10	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.45	0.00
-12	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.42	0.00
-14	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.43	0.00
-16	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.43	0.00
-18	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.43	0.00
	-18	-16	-14	-12	-10	-8	-6	-4	HORIZONTAL (DEG)	4	6	8	10	12	14	16	18			
Φ t	0.44	0.65	1.00	1.58	2.59	4.39	7.22	10.7	13.8	15.0	13.3	9.86	6.27	3.64	2.05	1.19	0.73	0.48	95	---
Φ a	0.00	0.00	0.00	0.21	1.65	3.85	6.83	10.4	13.5	14.7	13.1	9.54	5.94	2.96	0.76	0.00	0.00	0.00	---	83

one-half-peak spread: U:6.0,D:7.7 , L:4.8,R:5.1

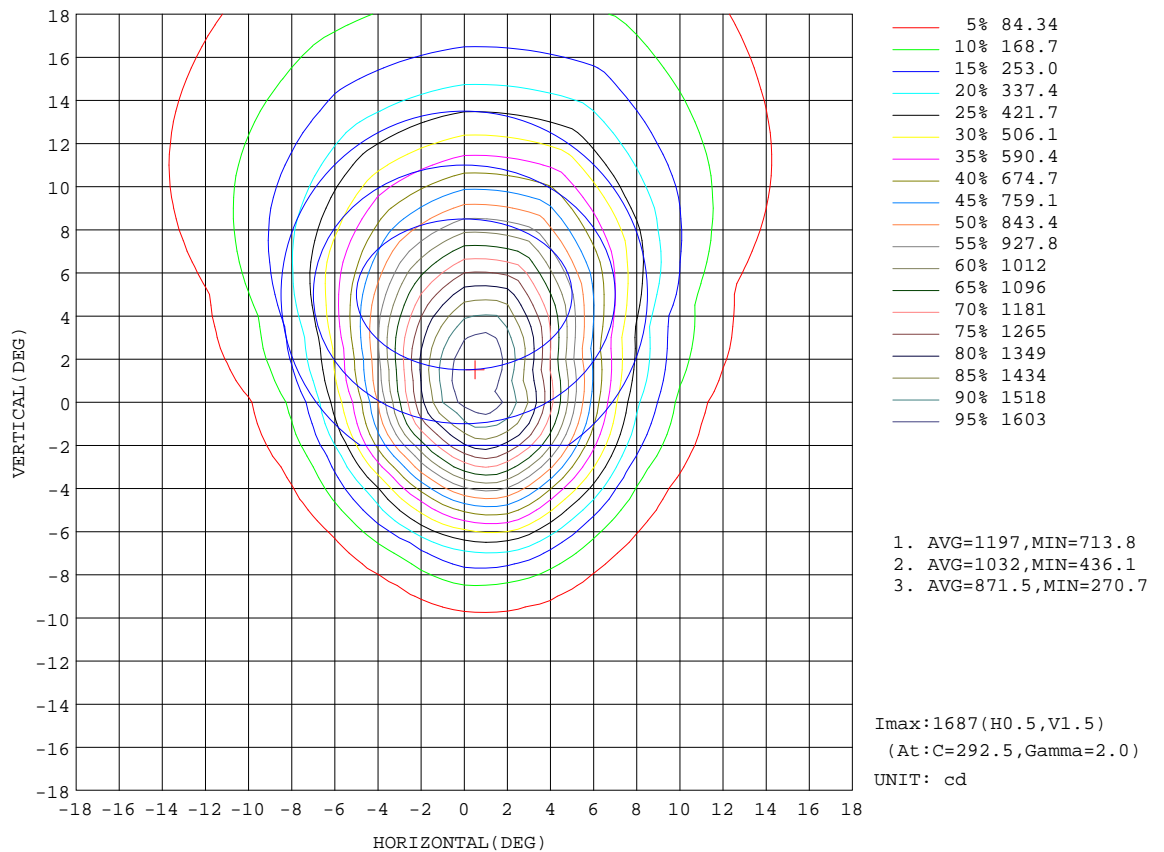
NEMA Beam Type: Type 2

C Range: 0 - 360DEG  
 C Interval: 22.5DEG  
 Test Speed: HIGH  
 Temperature:30DEG  
 Operators:Simon  
 Test Date:2019-08-28

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:220.76V I:0.0431A P:9.0322W PF:0.9492 Freq:50.01Hz Lamp Flux:113.275x1 lm		
NAME: ProPoint Sconce S Blue 10Dx5D	TYPE:Sconce	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:

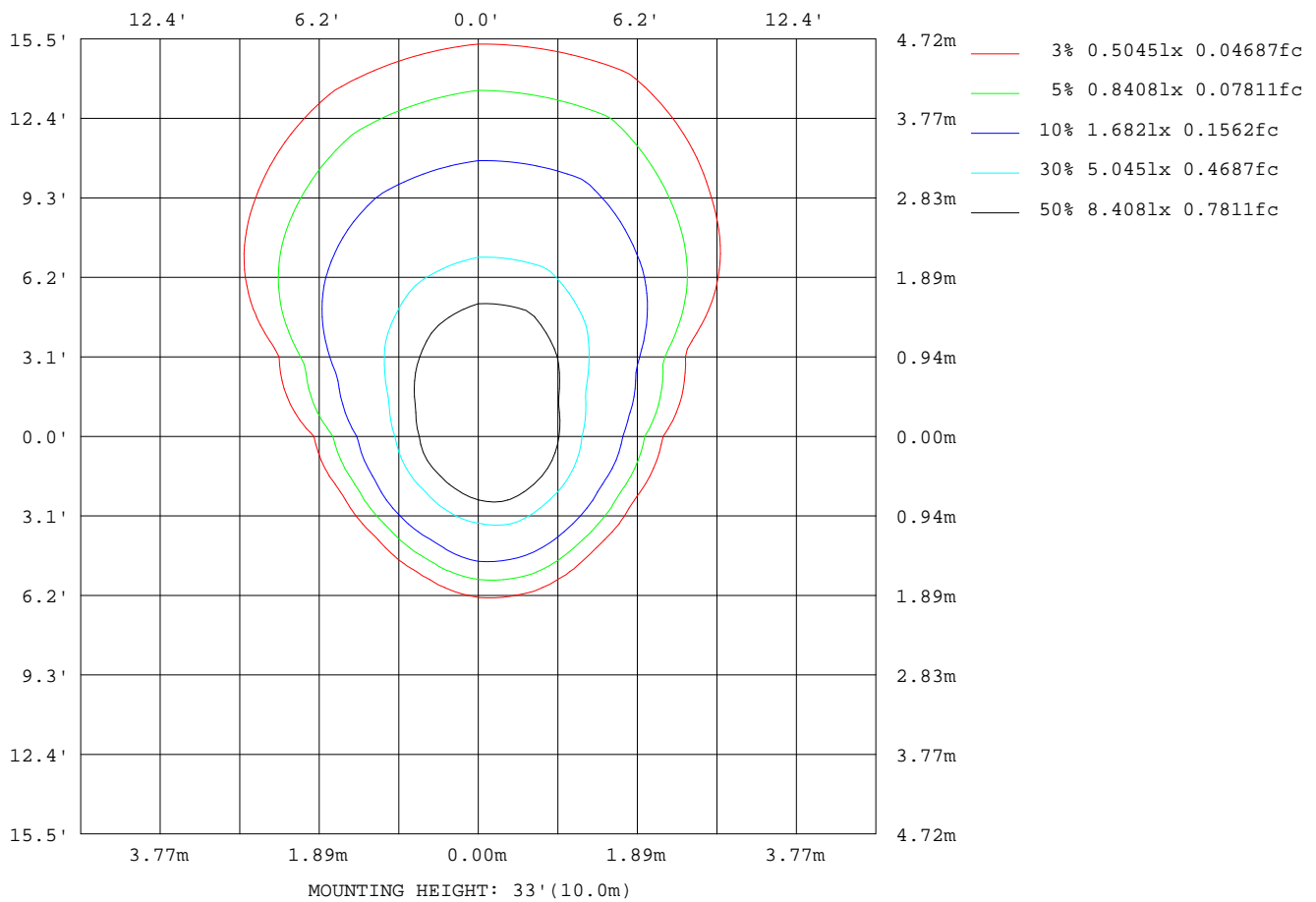


C Range: 0 - 360DEG  
C Interval: 22.5DEG  
Test Speed: HIGH  
Temperature:30DEG  
Operators:Simon  
Test Date:2019-08-28

$\gamma$  Range: 0 - 180DEG  
 $\gamma$  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

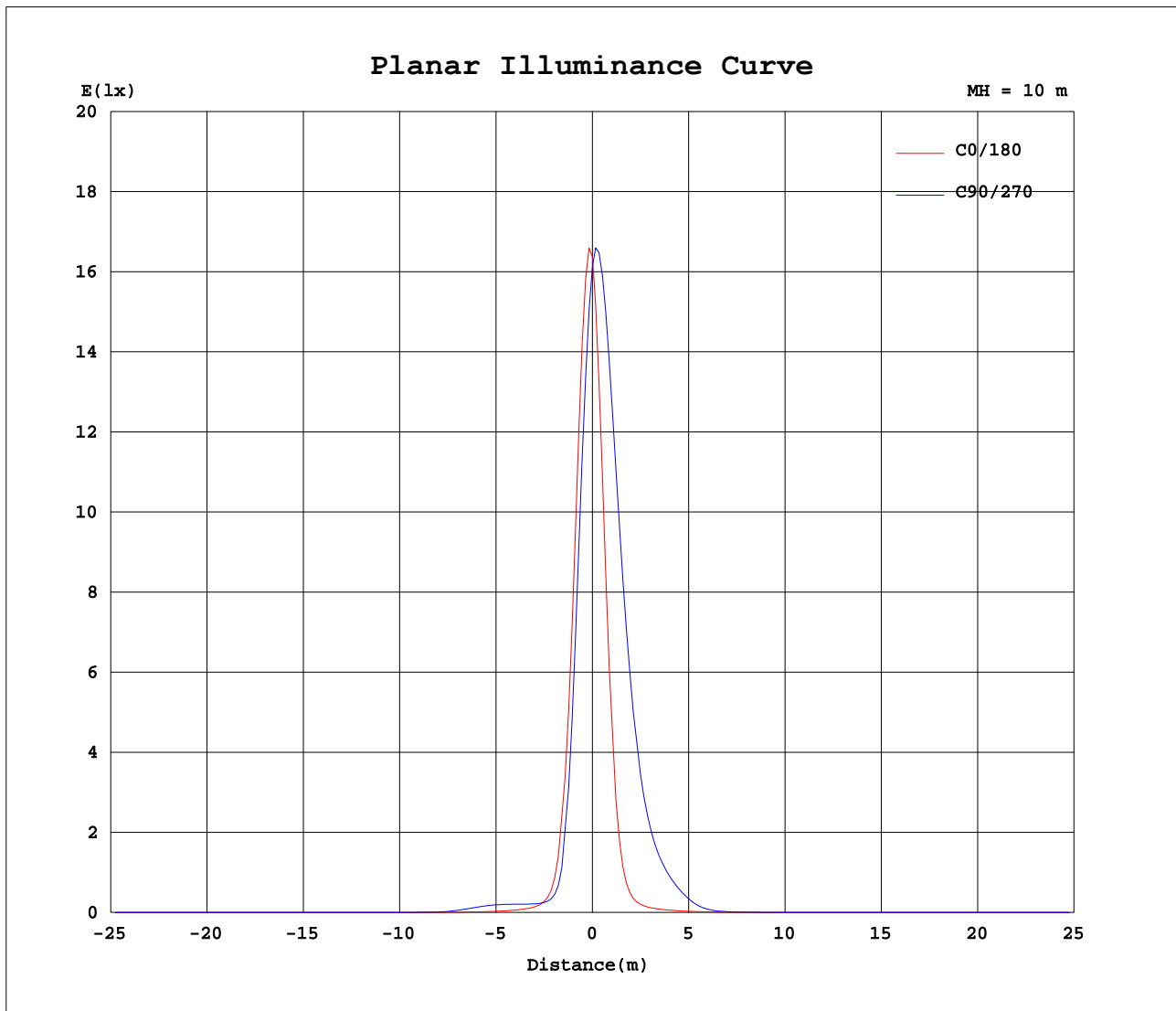
Test:U:220.76V I:0.0431A P:9.0322W PF:0.9492 Freq:50.01Hz Lamp Flux:113.275x1 lm		
NAME: ProPoint Sconce S Blue 10Dx5D	TYPE:Sconce	WEIGHT:
SPEC.:	DIM.:	SERIAL No.:1
MFR.: Traxon Technologies	SUR.:	Shielding Angle:



C Range: 0 - 360DEG  
C Interval: 22.5DEG  
Test Speed: HIGH  
Temperature: 30DEG  
Operators: Simon  
Test Date: 2019-08-28

$\gamma$  Range: 0 - 180DEG  
 $\gamma$  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

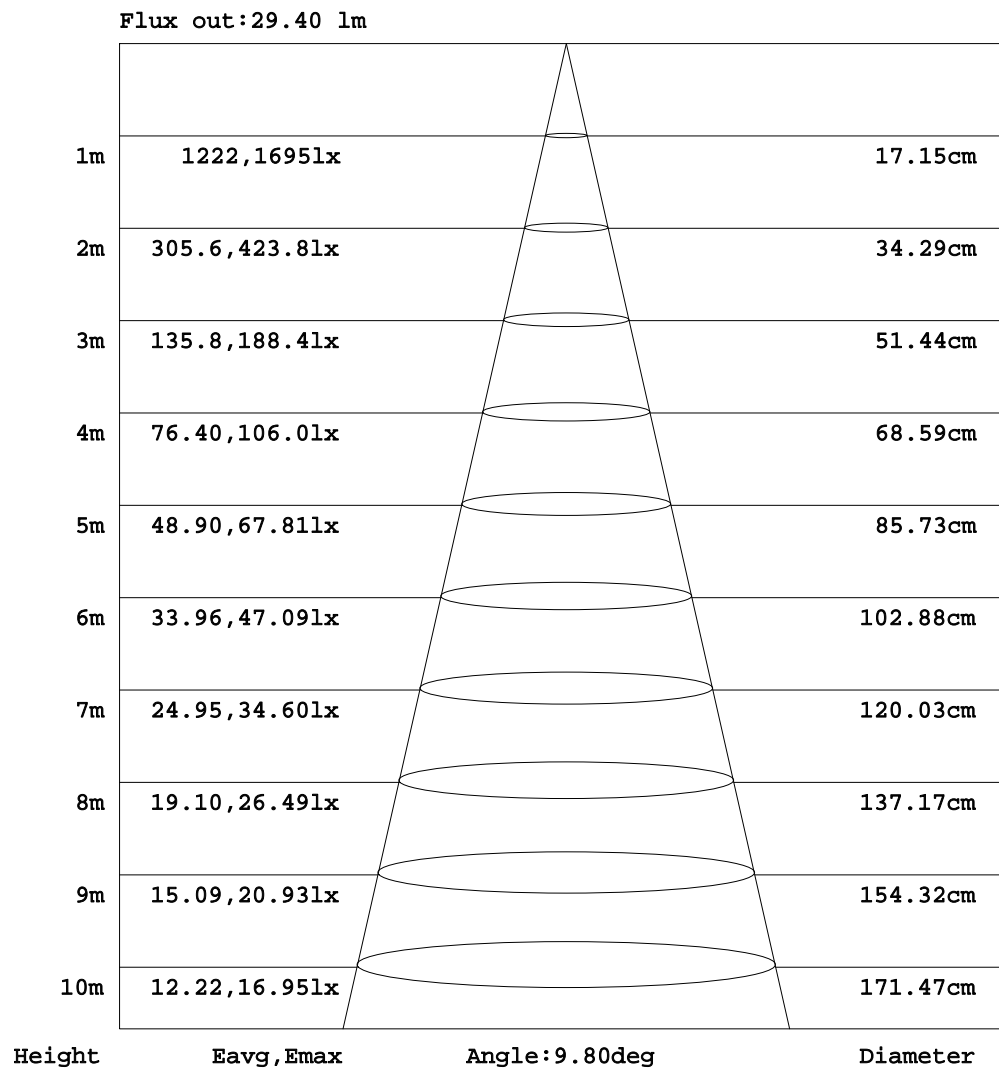


C Range: 0 - 360DEG  
C Interval: 22.5DEG  
Test Speed: HIGH  
Temperature: 30DEG  
Operators: Simon  
Test Date: 2019-08-28

$\gamma$  Range: 0 - 180DEG  
 $\gamma$  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:220.76V I:0.0431A P:9.0322W PF:0.9492 Freq:50.01Hz Lamp Flux:113.275x1 lm		
NAME: ProPoint Sconce S Blue 10Dx5D	TYPE:Sconce	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: 22.5DEG  
 Test Speed: HIGH  
 Temperature: 30DEG  
 Operators: Simon  
 Test Date: 2019-08-28

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:220.76V I:0.0431A P:9.0322W PF:0.9492 Freq:50.01Hz Lamp Flux:113.275x1 lm		
NAME: ProPoint Sconce S Blue 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	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.42	0.76	0.92	0.98	1.04	1.04	1.00	0.81	0.73
-170	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.02	0.05	0.10	0.21	0.56	1.05	1.25	1.10	1.02	1.02	1.04	0.93	0.97
-160	0.06	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.06	0.16	0.28	0.50	0.91	1.36	1.43	1.28	1.12	1.05	1.05	1.09
-150	0.06	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.02	0.06	0.13	0.24	0.34	0.51	0.82	1.16	1.42	1.48	1.45	1.44	1.47
-140	0.06	0.01	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.03	0.06	0.10	0.19	0.30	0.39	0.54	0.73	0.93	1.00	1.03	1.01
-130	0.06	0.01	0.03	0.04	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.03	0.08	0.17	0.25	0.35	0.39	0.41	0.40	0.38
-120	0.06	0.02	0.03	0.04	0.05	0.05	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.03	0.06	0.09	0.10	0.10	0.08	0.06
-110	0.06	0.02	0.04	0.05	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.04	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-100	0.06	0.04	0.04	0.06	0.07	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.12	0.10	0.08	0.05	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09
-90	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.15	0.16	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.10	0.12	0.13	0.15	0.16
-80	0.06	0.07	0.09	0.11	0.13	0.15	0.19	0.21	0.24	0.27	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.27	0.29	0.31	0.33
-70	0.06	0.08	0.12	0.14	0.17	0.20	0.24	0.28	0.32	0.34	0.36	0.36	0.34	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	0.38
-60	0.06	0.10	0.13	0.15	0.19	0.22	0.25	0.29	0.32	0.36	0.40	0.39	0.40	0.39	0.39	0.41	0.42	0.44	0.45
-50	0.06	0.11	0.14	0.16	0.20	0.22	0.24	0.28	0.33	0.38	0.43	0.45	0.45	0.46	0.47	0.49	0.53	0.56	0.58
-40	0.06	0.11	0.14	0.16	0.18	0.20	0.23	0.30	0.34	0.39	0.44	0.50	0.57	0.66	0.84	1.19	1.65	2.09	2.32
-30	0.06	0.11	0.13	0.16	0.17	0.19	0.25	0.29	0.34	0.41	0.50	0.66	1.05	2.39	6.09	12.3	18.3	21.7	23.5
-20	0.06	0.11	0.13	0.14	0.15	0.18	0.25	0.29	0.36	0.45	0.60	1.01	3.00	8.60	15.5	18.9	21.5	23.4	25.4
-10	0.06	0.11	0.12	0.13	0.13	0.19	0.23	0.31	0.38	0.53	0.80	1.50	3.47	6.26	9.37	13.1	18.9	34.9	71.3
0	0.06	0.11	0.12	0.12	0.12	0.18	0.22	0.31	0.38	0.57	0.91	1.59	2.94	5.33	9.40	18.9	78.0	619	1637
10	0.06	0.11	0.11	0.11	0.12	0.19	0.24	0.34	0.44	0.64	1.02	1.68	2.85	5.20	15.7	60.1	194	485	743
20	0.06	0.10	0.11	0.11	0.12	0.18	0.25	0.34	0.45	0.63	0.92	1.38	2.15	4.35	12.9	37.2	79.7	123	148
30	0.06	0.10	0.11	0.10	0.11	0.16	0.24	0.32	0.43	0.51	0.63	0.83	1.18	1.73	2.71	4.98	9.54	14.7	17.8
40	0.06	0.10	0.11	0.10	0.10	0.13	0.20	0.27	0.32	0.37	0.43	0.47	0.58	0.76	0.98	1.22	1.42	1.60	1.68
50	0.06	0.10	0.11	0.10	0.09	0.10	0.13	0.17	0.22	0.24	0.27	0.31	0.38	0.46	0.53	0.58	0.60	0.61	0.60
60	0.06	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.09	0.10	0.13	0.20	0.23	0.28	0.32	0.34	0.34	0.33	0.32
70	0.06	0.08	0.10	0.10	0.09	0.08	0.08	0.08	0.06	0.06	0.05	0.06	0.08	0.10	0.12	0.11	0.11	0.09	0.08
80	0.06	0.07	0.08	0.10	0.10	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03
90	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07
100	0.06	0.04	0.04	0.05	0.05	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
110	0.06	0.03	0.02	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
120	0.06	0.02	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	0.00
130	0.06	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	0.00	0.00
140	0.06	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	0.01	0.01	0.08	0.14	0.17
150	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.16	0.34	0.47	0.54	0.59	0.66	0.68
160	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26	0.55	0.73	0.85	0.88	0.87	0.91	0.95
170	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.25	0.58	0.78	0.86	0.93	0.99	1.05	1.02	0.99
180	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.42	0.76	0.92	0.98	1.04	1.04	1.00	0.81	0.73

C Range: 0 - 360DEG  
 C Interval: 22.5DEG  
 Test Speed: HIGH  
 Temperature:30DEG  
 Operators:Simon  
 Test Date:2019-08-28

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:220.76V I:0.0431A P:9.0322W PF:0.9492 Freq:50.01Hz Lamp Flux:113.275x1 lm																		
NAME: ProPoint Sconce S Blue 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	0.92	1.00	1.00	1.00	1.05	1.21	0.98	0.43	0.18	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.15	0.17	0.18	
-170	0.93	1.04	1.03	1.01	1.09	1.25	0.94	0.44	0.23	0.14	0.03	0.00	0.00	0.00	0.09	0.15	0.17	0.18	
-160	1.06	1.07	1.14	1.29	1.30	1.09	0.66	0.37	0.24	0.13	0.03	0.00	0.00	0.01	0.09	0.14	0.16	0.18	
-150	1.43	1.41	1.37	1.21	0.89	0.58	0.37	0.27	0.17	0.07	0.01	0.00	0.00	0.02	0.09	0.14	0.16	0.18	
-140	0.97	0.89	0.78	0.59	0.43	0.31	0.21	0.11	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.11	0.14	0.16	0.18	
-130	0.38	0.37	0.34	0.28	0.19	0.11	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.07	0.11	0.13	0.16	0.18	
-120	0.07	0.08	0.07	0.05	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.06	0.08	0.11	0.14	0.16	0.18	
-110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.06	0.06	0.07	0.08	0.07	0.09	0.12	0.14	0.16	0.18	
-100	0.08	0.06	0.05	0.04	0.05	0.08	0.10	0.12	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	0.12	0.14	0.16	0.18	
-90	0.15	0.13	0.12	0.10	0.10	0.13	0.15	0.17	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.12	0.13	0.15	0.17	0.18	
-80	0.31	0.28	0.26	0.23	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.16	0.14	0.15	0.16	0.17	0.18	
-70	0.34	0.31	0.28	0.25	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	0.17	0.18	0.18	
-60	0.39	0.34	0.29	0.24	0.24	0.23	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.19	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	
-50	0.52	0.45	0.37	0.32	0.30	0.29	0.25	0.24	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.19	0.20	0.19	0.18	0.18	
-40	2.16	1.72	1.20	0.75	0.52	0.41	0.34	0.28	0.24	0.22	0.21	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.19	0.18	
-30	22.4	19.9	14.2	7.35	2.67	0.95	0.50	0.35	0.29	0.23	0.23	0.24	0.23	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	
-20	23.8	21.8	19.2	16.4	9.82	3.55	0.92	0.47	0.37	0.34	0.31	0.29	0.25	0.22	0.20	0.20	0.20	0.18	
-10	49.5	21.8	13.5	9.21	6.38	3.88	1.66	0.82	0.57	0.47	0.40	0.35	0.29	0.23	0.20	0.20	0.20	0.18	
0	963	147	23.3	9.80	5.57	3.27	1.80	1.08	0.75	0.57	0.48	0.40	0.32	0.23	0.20	0.20	0.20	0.18	
10	600	242	67.5	17.0	5.55	3.13	1.85	1.14	0.77	0.57	0.47	0.39	0.31	0.22	0.19	0.19	0.20	0.18	
20	137	95.0	44.9	15.8	5.24	2.40	1.48	0.98	0.68	0.53	0.44	0.36	0.28	0.20	0.18	0.18	0.19	0.18	
30	16.9	12.5	6.44	3.19	1.93	1.25	0.87	0.65	0.54	0.46	0.39	0.31	0.24	0.18	0.16	0.18	0.18	0.18	
40	1.64	1.49	1.30	1.03	0.81	0.61	0.50	0.45	0.40	0.36	0.30	0.25	0.18	0.14	0.15	0.17	0.18	0.18	
50	0.62	0.62	0.61	0.56	0.49	0.41	0.34	0.32	0.28	0.24	0.20	0.16	0.12	0.13	0.14	0.16	0.18	0.18	
60	0.33	0.34	0.35	0.35	0.30	0.26	0.21	0.17	0.14	0.11	0.10	0.09	0.09	0.12	0.14	0.16	0.17	0.18	
70	0.10	0.12	0.13	0.14	0.11	0.08	0.06	0.05	0.05	0.06	0.08	0.09	0.09	0.11	0.14	0.15	0.17	0.18	
80	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.11	0.13	0.15	0.17	0.18	
90	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.09	0.10	0.11	0.13	0.15	0.17	0.18	
100	0.00	0.01	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.00	0.01	0.02	0.05	0.08	0.10	0.13	0.14	0.16	0.18	
110	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	0.05	0.10	0.14	0.16	0.18	
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	0.00	0.03	0.08	0.13	0.16	0.18	
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	0.01	0.04	0.07	0.12	0.16	0.18	
140	0.12	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.08	0.12	0.16	0.18	
150	0.63	0.54	0.49	0.40	0.26	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.08	0.12	0.16	0.18	
160	0.88	0.84	0.85	0.80	0.67	0.46	0.18	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.09	0.13	0.16	0.18	
170	0.97	0.97	0.94	0.87	0.83	0.81	0.59	0.21	0.10	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.14	0.17	0.18	
180	0.92	1.00	1.00	1.00	1.05	1.21	0.98	0.43	0.18	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.15	0.17	0.18	

C Range: 0 - 360DEG  
 C Interval: 22.5DEG  
 Test Speed: HIGH  
 Temperature:30DEG  
 Operators:Simon  
 Test Date:2019-08-28

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: