

Floodlight Summary:

Report based on lamp delivering 1000 lumens.

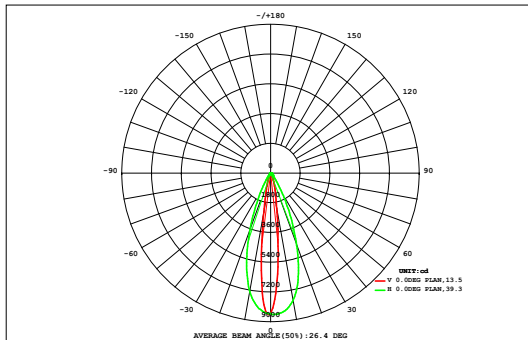
Maximum Intensity		4342.6 cd per klm.
(Luminaire orientation as tested.)		0.0 degrees vertical
		1.0 degrees horizontal
Beam Spread	At 10% of Imax	63.9V x 33.0H
	At 50% of Imax	39.3V x 13.5H
	At 90% of Imax	18.8V x 5.3H
Beam Flux	Total	1000.8 lumens per klm.
	To 10% of Imax	794.1 lumens per klm.
	To 50% of Imax	425.1 lumens per klm.
	To 90% of Imax	112.5 lumens per klm.
	Upward LOR	0.6 %
	Downward LOR	99.5 %
Luminaire Efficiency (Light Output Ratio)		100.0 %

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 20DEG
Operators: 01
Test Date: 2025-09-17

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:0.0840A P:18.200W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:1971.46x1 lm		
NAME: Blazeline-609mm-3000K-10x40D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:10x40 DEG	DIM.: 609mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:



DATA OF LAMP		Eff:108.32lm/W	
MODEL		Imax (cd)	8561
NOMINAL POWER (W)	24	AVAILABILITY (%)	79.6
RATED VOLTAGE (V)	24	Avai. FLUX (lm)	1570
NOMINAL FLUX (lm)	1971.46	LOR (%)	100.0
LAMPS INSIDE	1	TOTAL FLUX (lm)	1971
TEST VOLTAGE (V)	24	θ @50% (H,V)	13,39DEG

VERTICAL (DEG)	AREA FLUX DIAGRAM																UNIT:lm		Φ t	Φ a
	0.08	0.13	0.20	0.32	0.48	0.65	0.81	0.95	1.04	1.02	0.87	0.70	0.52	0.36	0.24	0.16	0.11	0.08	8.75	0.00
45	0.10	0.16	0.27	0.45	0.74	1.08	1.39	1.70	1.97	1.92	1.57	1.19	0.85	0.56	0.35	0.22	0.14	0.09	14.8	0.00
40	0.11	0.19	0.34	0.61	1.06	1.70	2.42	3.35	4.33	4.24	3.12	2.08	1.34	0.82	0.48	0.27	0.16	0.10	26.7	0.00
35	0.12	0.19	0.38	0.77	1.45	2.45	3.99	6.55	9.51	9.35	6.11	3.40	1.92	1.10	0.59	0.31	0.17	0.12	48.5	24.9
30	0.14	0.21	0.39	0.92	1.90	3.43	5.84	11.2	18.1	17.8	10.4	4.85	2.63	1.35	0.64	0.30	0.19	0.13	80.5	61.0
25	0.16	0.24	0.47	1.06	2.33	4.50	8.14	16.4	29.3	28.8	15.1	6.77	3.44	1.55	0.62	0.33	0.22	0.15	119	101
20	0.17	0.27	0.56	1.29	2.65	5.15	10.7	22.1	40.7	40.0	20.4	8.94	3.86	1.75	0.77	0.39	0.24	0.16	160	143
15	0.17	0.29	0.60	1.46	3.05	5.61	11.0	26.2	50.0	49.3	23.9	8.92	4.28	2.20	0.94	0.43	0.26	0.17	189	171
10	0.17	0.28	0.57	1.46	3.17	6.03	11.6	26.5	54.0	54.4	26.6	10.7	5.08	2.49	1.01	0.45	0.27	0.18	205	188
5	0.18	0.30	0.62	1.57	3.40	6.61	13.7	32.8	59.3	60.1	32.8	12.5	5.51	2.65	1.09	0.47	0.27	0.18	234	218
0	0.19	0.34	0.75	1.76	3.66	7.01	14.7	34.0	55.6	54.8	31.0	11.9	5.28	2.64	1.15	0.50	0.28	0.18	226	208
-5	0.19	0.34	0.75	1.72	3.46	6.78	14.1	28.2	46.9	45.7	25.2	11.5	5.01	2.33	1.03	0.46	0.27	0.18	194	178
-10	0.18	0.30	0.65	1.51	3.16	6.02	10.9	21.1	35.7	34.9	19.0	8.73	4.50	2.12	0.84	0.40	0.25	0.17	150	133
-15	0.16	0.26	0.54	1.30	2.63	4.65	7.95	15.1	24.0	23.6	13.9	6.35	3.44	1.79	0.82	0.37	0.22	0.15	107	87.3
-20	0.14	0.24	0.51	1.07	2.02	3.37	5.64	9.54	14.0	13.7	8.84	4.68	2.50	1.44	0.77	0.39	0.21	0.14	69.2	47.4
-25	0.13	0.24	0.46	0.86	1.49	2.36	3.57	5.23	6.98	6.84	4.84	3.03	1.79	1.10	0.64	0.36	0.20	0.12	40.2	10.5
-30	0.12	0.21	0.38	0.65	1.07	1.57	2.10	2.70	3.27	3.20	2.49	1.78	1.20	0.78	0.48	0.29	0.17	0.11	22.6	0.00
-35	0.10	0.17	0.28	0.46	0.71	0.98	1.24	1.48	1.67	1.63	1.35	1.05	0.75	0.51	0.33	0.22	0.14	0.09	13.2	0.00
-40	0.10	0.17	0.28	0.46	0.71	0.98	1.24	1.48	1.67	1.63	1.35	1.05	0.75	0.51	0.33	0.22	0.14	0.09	13.2	0.00
-45	0.10	0.17	0.28	0.46	0.71	0.98	1.24	1.48	1.67	1.63	1.35	1.05	0.75	0.51	0.33	0.22	0.14	0.09	13.2	0.00
HORIZONTAL (DEG)																				
Φ t	2.61	4.34	8.71	19.2	38.4	70.0	130	265	456	451	248	109	53.9	27.5	12.8	6.31	3.75	2.51	1909	---
Φ a	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.8	105	248	442	436	230	80.2	6.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	---	1570

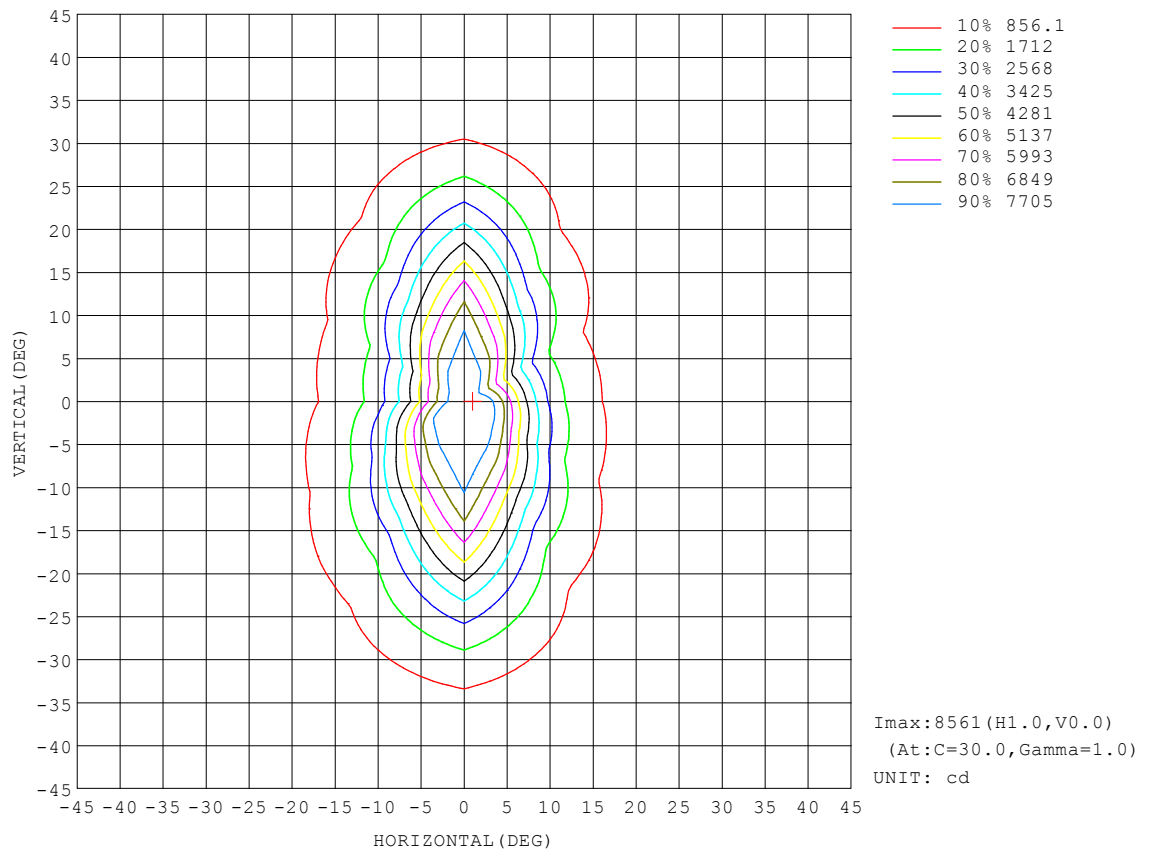
one-half-peak spread: U:20.0,D:19.5 , L:7.3,R:6.3NEMA Beam Type: Type 3 x 4 (H x V)

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-17

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:0.0840A P:18.200W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:1971.46x1 lm		
NAME: Blazeline-609mm-3000K-10x40D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:10x40 DEG	DIM.: 609mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:

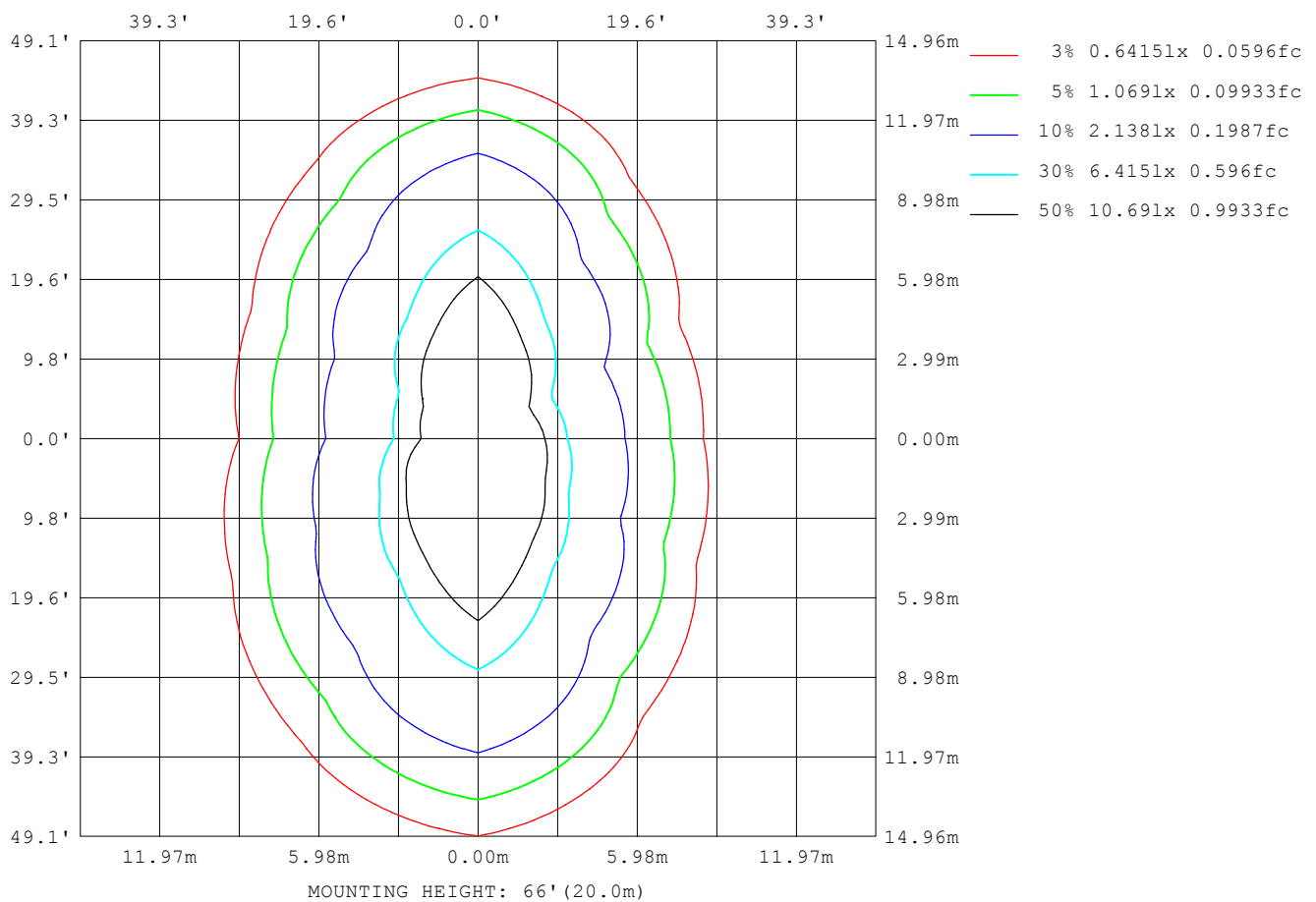


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-17

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

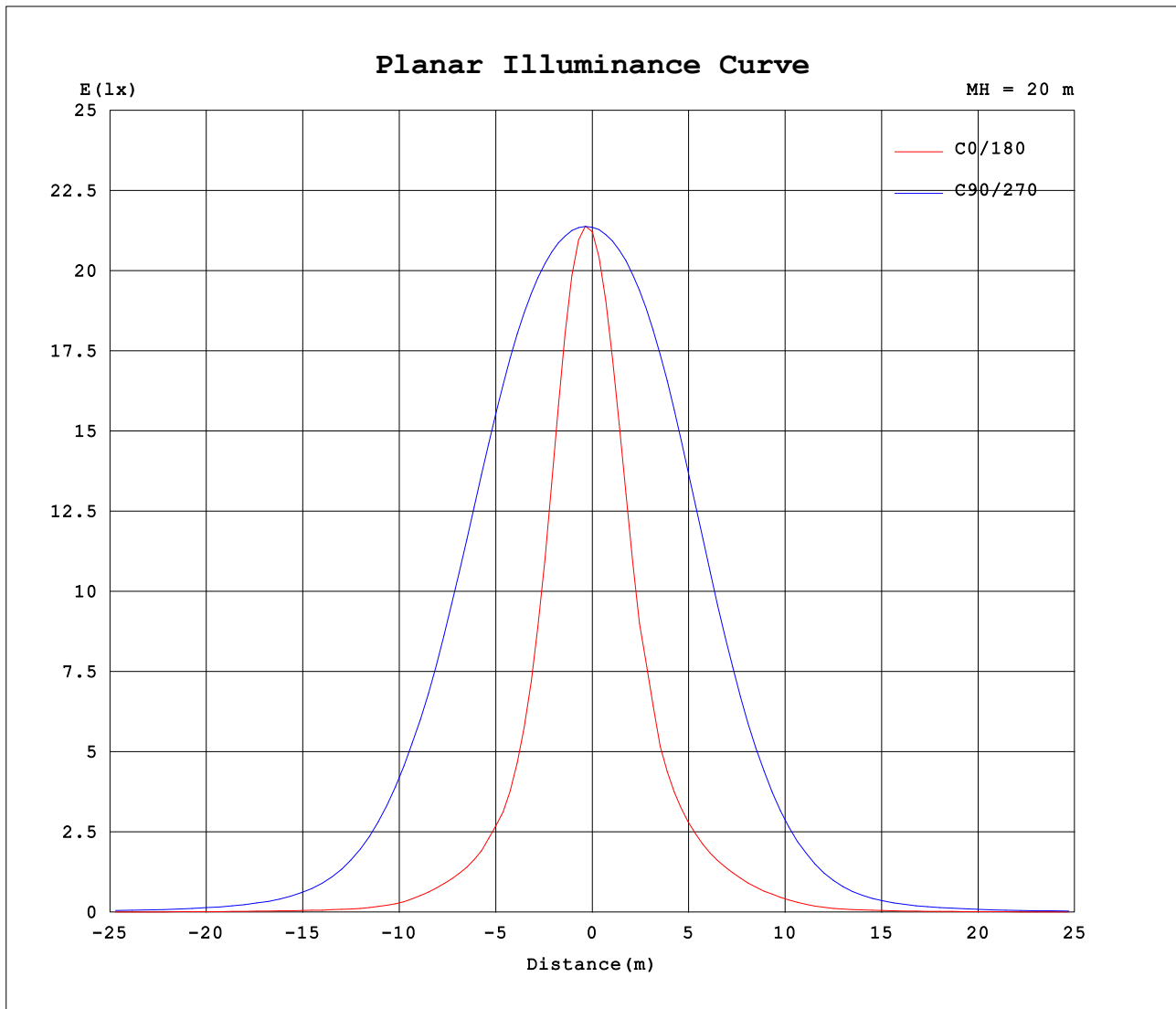
Test:U:220.00V I:0.0840A P:18.200W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:1971.46x1 lm		
NAME:Blazeline-609mm-3000K-10x40D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:10x40 DEG	DIM.:609mm	SERIAL No.:01
MFR.: 001	SUR.:0.8	Shielding Angle:



C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-17

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

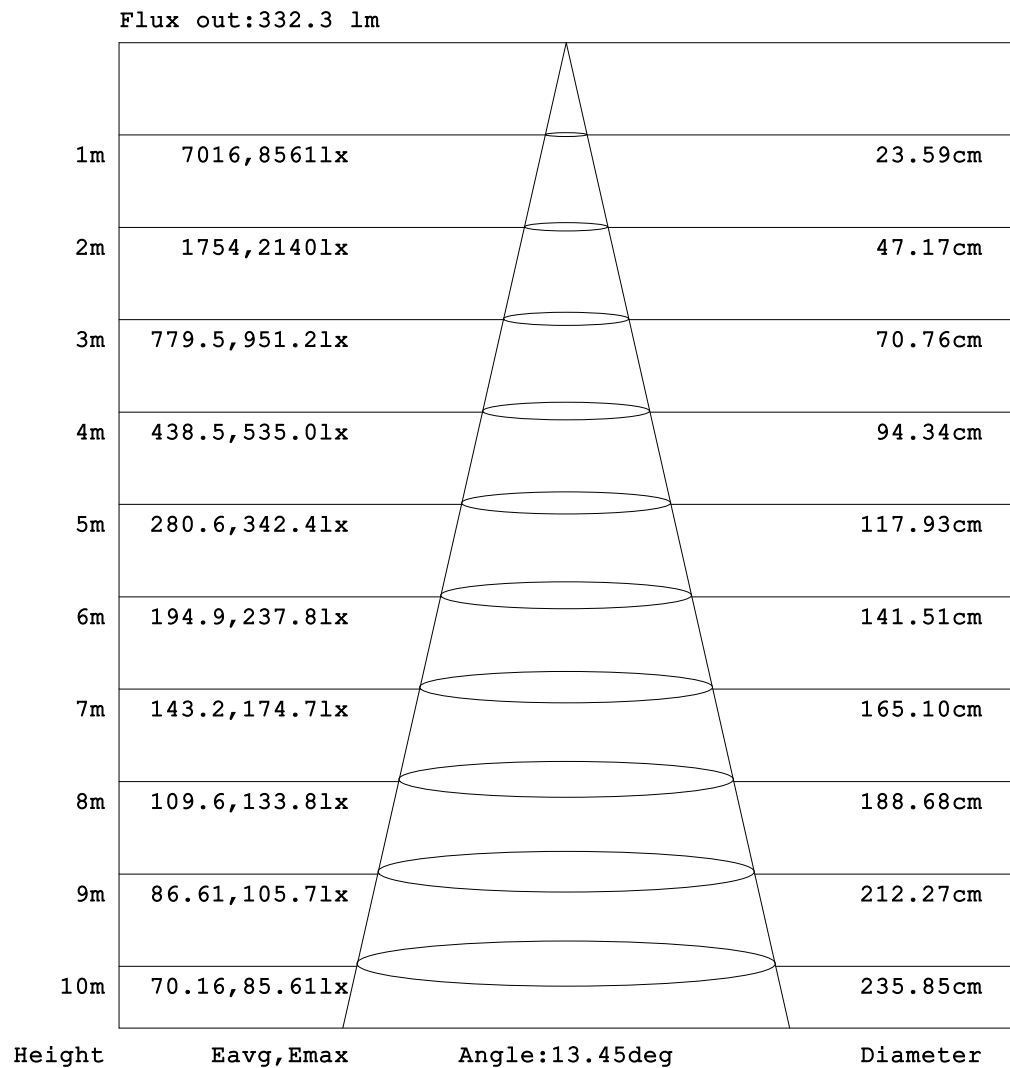


C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature: 20DEG
Operators: 01
Test Date: 2025-09-17

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:0.0840A P:18.200W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:1971.46x1 lm		
NAME:Blazeline-609mm-3000K-10x40D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:10x40 DEG	DIM.:609mm	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:2025-09-17

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:0.0840A P:18.200W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:1971.46x1 lm		
NAME:Blazeline-609mm-3000K-10x40D-REV2	TYPE:3000K	WEIGHT:00
SPEC.:10x40 DEG	DIM.:609mm	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	0.10	0.11	0.13	0.14	0.14	0.16	0.18	0.21	0.23	0.32	0.55	1.03	2.17	5.09	9.26	12.4	12.8	11.3	10.7
-170	0.10	0.11	0.13	0.14	0.14	0.16	0.19	0.22	0.26	0.37	0.61	1.15	2.42	5.10	8.72	11.4	11.9	11.1	10.4
-160	0.10	0.11	0.13	0.14	0.14	0.16	0.18	0.21	0.27	0.35	0.54	0.90	1.66	3.44	5.88	8.09	9.32	9.43	9.09
-150	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.16	0.18	0.20	0.24	0.31	0.42	0.69	1.20	2.08	3.36	4.78	5.67	6.21	6.45
-140	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.17	0.19	0.21	0.25	0.33	0.45	0.66	0.98	1.44	1.96	2.50	2.95	3.27
-130	0.10	0.10	0.11	0.13	0.13	0.14	0.15	0.17	0.19	0.21	0.24	0.29	0.36	0.44	0.58	0.74	0.91	1.07	1.20
-120	0.10	0.10	0.11	0.12	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.16	0.17	0.19	0.21	0.24	0.28	0.33	0.37	0.41	0.45
-110	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.17	0.19	0.22	0.24	0.25
-100	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.17
-90	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.16	0.16	0.17	0.17
-80	0.10	0.11	0.15	0.20	0.27	0.35	0.46	0.59	0.73	0.86	1.00	1.14	1.30	1.96	2.77	3.63	4.51	5.37	6.17
-70	0.10	0.13	0.23	0.39	0.67	0.99	1.31	1.68	2.18	2.75	3.40	4.10	4.80	7.19	10.5	13.9	17.3	20.7	23.9
-60	0.10	0.16	0.35	0.77	1.30	1.87	2.61	3.63	4.91	6.29	7.79	9.50	11.4	14.6	20.5	26.6	32.7	38.5	43.7
-50	0.10	0.20	0.55	1.24	2.02	3.12	4.63	6.31	8.31	10.8	14.1	19.4	28.8	41.0	54.5	67.8	80.1	90.1	97.1
-40	0.10	0.24	0.78	1.69	2.87	4.62	6.68	9.14	11.8	16.0	24.5	39.3	63.9	102	150	192	237	278	307
-30	0.10	0.27	1.00	2.10	3.74	5.95	8.65	11.7	15.5	20.4	28.7	54.5	104	188	311	478	762	1124	1457
-20	0.10	0.30	1.18	2.45	4.44	7.00	10.2	13.9	18.6	25.1	35.9	60.6	132	298	553	956	1664	3150	4638
-10	0.10	0.31	1.30	2.70	4.85	7.67	11.1	15.1	20.2	27.6	41.1	78.6	175	368	681	1310	2925	5620	7829
0	0.10	0.31	1.34	2.78	4.95	7.83	11.2	15.2	19.8	26.2	35.9	54.9	123	304	595	1087	2167	5280	8489
10	0.10	0.30	1.29	2.65	4.75	7.52	10.8	14.7	19.4	25.8	36.3	61.8	135	293	538	989	2214	4658	7280
20	0.10	0.29	1.15	2.38	4.24	6.73	9.73	13.2	17.3	22.7	30.9	45.8	90.6	212	408	706	1249	2444	3685
30	0.10	0.26	0.96	2.01	3.50	5.58	8.10	10.9	14.2	18.1	24.1	41.3	75.0	134	226	340	510	731	929
40	0.10	0.23	0.73	1.60	2.64	4.16	6.09	8.30	10.6	13.9	19.8	29.5	44.9	68.5	102	128	152	173	184
50	0.10	0.20	0.50	1.14	1.84	2.75	3.98	5.49	7.34	9.58	12.4	16.0	21.2	29.2	39.4	48.9	57.5	64.7	70.0
60	0.10	0.15	0.31	0.67	1.16	1.64	2.19	2.99	4.13	5.45	6.88	8.43	10.1	12.9	18.1	23.6	29.0	34.1	38.9
70	0.10	0.12	0.21	0.33	0.53	0.79	1.07	1.40	1.82	2.34	2.94	3.58	4.23	6.31	9.21	12.2	15.3	18.3	21.1
80	0.10	0.11	0.12	0.17	0.22	0.27	0.33	0.41	0.52	0.64	0.76	0.89	1.02	1.51	2.09	2.70	3.31	3.90	4.45
90	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11
100	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
110	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.12	0.12	0.14	0.16	0.16	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18
120	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.12	0.14	0.16	0.19	0.23	0.26	0.30	0.33	0.37	0.40	0.42
130	0.10	0.10	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11	0.11	0.13	0.16	0.21	0.27	0.36	0.46	0.60	0.77	0.96	1.13	1.27
140	0.10	0.10	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.14	0.18	0.27	0.41	0.63	0.96	1.42	1.98	2.53	3.01	3.37
150	0.10	0.11	0.12	0.13	0.13	0.13	0.14	0.15	0.18	0.22	0.32	0.61	1.12	1.99	3.24	4.65	5.55	6.10	6.34
160	0.10	0.11	0.12	0.13	0.13	0.14	0.16	0.18	0.22	0.29	0.46	0.81	1.53	3.25	5.65	7.89	9.11	9.12	8.70
170	0.10	0.11	0.13	0.14	0.14	0.15	0.17	0.19	0.23	0.34	0.57	1.10	2.31	4.90	8.55	11.3	11.7	10.9	10.3
180	0.10	0.11	0.13	0.14	0.14	0.16	0.18	0.21	0.23	0.32	0.55	1.03	2.17	5.09	9.26	12.4	12.8	11.3	10.7

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-17

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:0.0840A P:18.200W PF:0.9000 Freq:50.00Hz Lamp Flux:1971.46x1 lm																		
NAME:Blazeline-609mm-3000K-10x40D-REV2									TYPE:3000K					WEIGHT:00				
SPEC.:10x40 DEG									DIM.:609mm					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	12.3	14.0	13.7	11.1	6.72	3.31	1.63	0.89	0.50	0.30	0.22	0.18	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
-170	11.0	12.1	11.9	9.50	6.03	3.18	1.64	0.91	0.53	0.33	0.24	0.19	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
-160	9.54	9.54	8.44	6.35	3.97	2.12	1.23	0.75	0.47	0.32	0.23	0.18	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
-150	6.29	5.83	5.03	3.66	2.39	1.47	0.88	0.55	0.38	0.28	0.22	0.18	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
-140	3.01	2.63	2.14	1.63	1.17	0.81	0.56	0.40	0.29	0.24	0.20	0.17	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
-130	1.10	0.96	0.81	0.66	0.52	0.42	0.34	0.27	0.22	0.19	0.18	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
-120	0.42	0.39	0.35	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.13	0.18	
-110	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14	0.18	
-100	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.18	
-90	0.17	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.16	0.17	0.17	0.18	
-80	5.40	4.56	3.71	2.86	2.07	1.40	1.23	1.06	0.90	0.75	0.61	0.49	0.40	0.34	0.29	0.25	0.22	0.18	
-70	20.7	17.5	14.1	10.7	7.48	5.13	4.45	3.75	3.10	2.49	1.91	1.46	1.13	0.83	0.55	0.36	0.26	0.18	
-60	38.3	32.5	26.4	20.4	14.6	11.6	9.86	8.20	6.70	5.36	4.08	3.03	2.24	1.56	1.01	0.55	0.30	0.18	
-50	85.6	71.9	57.1	42.8	30.9	23.4	17.8	14.0	11.1	8.72	6.78	5.22	3.70	2.49	1.54	0.82	0.36	0.18	
-40	263	209	155	109	72.8	47.3	31.4	21.7	15.6	12.1	9.68	7.39	5.37	3.52	2.11	1.10	0.42	0.18	
-30	1076	677	374	229	137	78.0	44.0	26.5	20.1	15.8	12.4	9.45	6.85	4.53	2.68	1.35	0.48	0.18	
-20	2993	1423	725	394	184	74.6	45.8	32.6	24.6	18.9	14.6	11.1	8.05	5.38	3.15	1.56	0.53	0.18	
-10	5289	2502	988	487	243	106	55.7	37.4	27.4	20.8	16.0	12.1	8.83	5.92	3.48	1.69	0.57	0.18	
0	6389	2415	1027	504	227	91.0	53.0	36.7	27.5	21.0	16.4	12.5	9.12	6.13	3.61	1.74	0.58	0.18	
10	4428	1953	757	386	188	84.7	49.8	34.7	26.0	19.9	15.4	11.8	8.58	5.75	3.40	1.66	0.56	0.18	
20	2350	1088	560	295	136	59.1	38.6	29.0	22.2	17.3	13.6	10.4	7.58	5.04	3.00	1.51	0.52	0.18	
30	702	458	280	175	104	59.6	34.9	22.3	17.3	13.9	11.1	8.53	6.21	4.09	2.49	1.29	0.47	0.18	
40	163	135	105	76.5	52.1	35.3	24.5	17.4	13.1	10.3	8.28	6.38	4.57	3.09	1.91	1.03	0.41	0.18	
50	62.1	52.7	42.6	32.2	22.9	18.0	14.5	11.6	9.21	7.08	5.40	4.09	3.01	2.12	1.37	0.75	0.35	0.18	
60	33.9	28.6	23.1	17.6	12.5	9.82	8.23	6.75	5.34	4.02	2.89	2.24	1.74	1.29	0.88	0.51	0.30	0.18	
70	18.3	15.3	12.2	9.22	6.33	4.27	3.62	2.98	2.36	1.81	1.33	1.03	0.86	0.66	0.48	0.35	0.25	0.18	
80	3.90	3.32	2.71	2.11	1.53	1.03	0.89	0.75	0.62	0.51	0.41	0.34	0.32	0.30	0.27	0.24	0.21	0.18	
90	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.15	0.16	0.17	0.17	0.18	
100	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
110	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
120	0.41	0.38	0.35	0.32	0.29	0.25	0.21	0.17	0.15	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
130	1.16	1.03	0.87	0.71	0.57	0.43	0.32	0.24	0.17	0.14	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
140	3.11	2.73	2.25	1.73	1.22	0.82	0.54	0.34	0.23	0.16	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	
150	6.24	5.85	5.09	3.74	2.44	1.48	0.85	0.48	0.30	0.22	0.17	0.14	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.18	
160	9.10	9.17	8.29	6.36	4.02	2.13	1.20	0.71	0.42	0.27	0.20	0.16	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.18	
170	10.5	11.4	11.5	9.43	6.06	3.20	1.64	0.89	0.51	0.31	0.22	0.17	0.15	0.13	0.14	0.14	0.14	0.18	
180	12.3	14.0	13.7	11.1	6.72	3.31	1.63	0.89	0.50	0.30	0.22	0.18	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14	0.18	

C Range: 0 - 360DEG
C Interval: 30.0DEG
Test Speed: HIGH
Temperature:20DEG
Operators:01
Test Date:2025-09-17

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: