

Cooper Lighting Solutions Photometric Lab
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269



Scaled data based on original data using
LM-79-2019 Approved Method: Electrical and Photometric Measurements of Solid-
State Lighting Products

Test Report Prepared for
Cooper Lighting Solutions

Brand: METALUX

Report Number: P1433698

Luminaire Tested: EHBR1-60-UNV-W-L935

Issue Date: 3/13/2026

Test Information

Test Method: LM-79-2019
Report Number: P1433698
TEST IS SCALED FROM IESNA LM-79-08 TEST DATA (G3-2601-654-2)
Test Lab: INNOVATION CENTER
Issue Date: 3/13/2026
Manufacturer: COOPER LIGHTING SOLUTIONS
Product Line: METALUX
Catalog Number: EHBR1-60-UNV-W-L935
Description: Elevate Round Highbay at, 60000 lumens, 3500K 90CRI LEDs with W lens
Light Source: -
Ballast/Driver: -

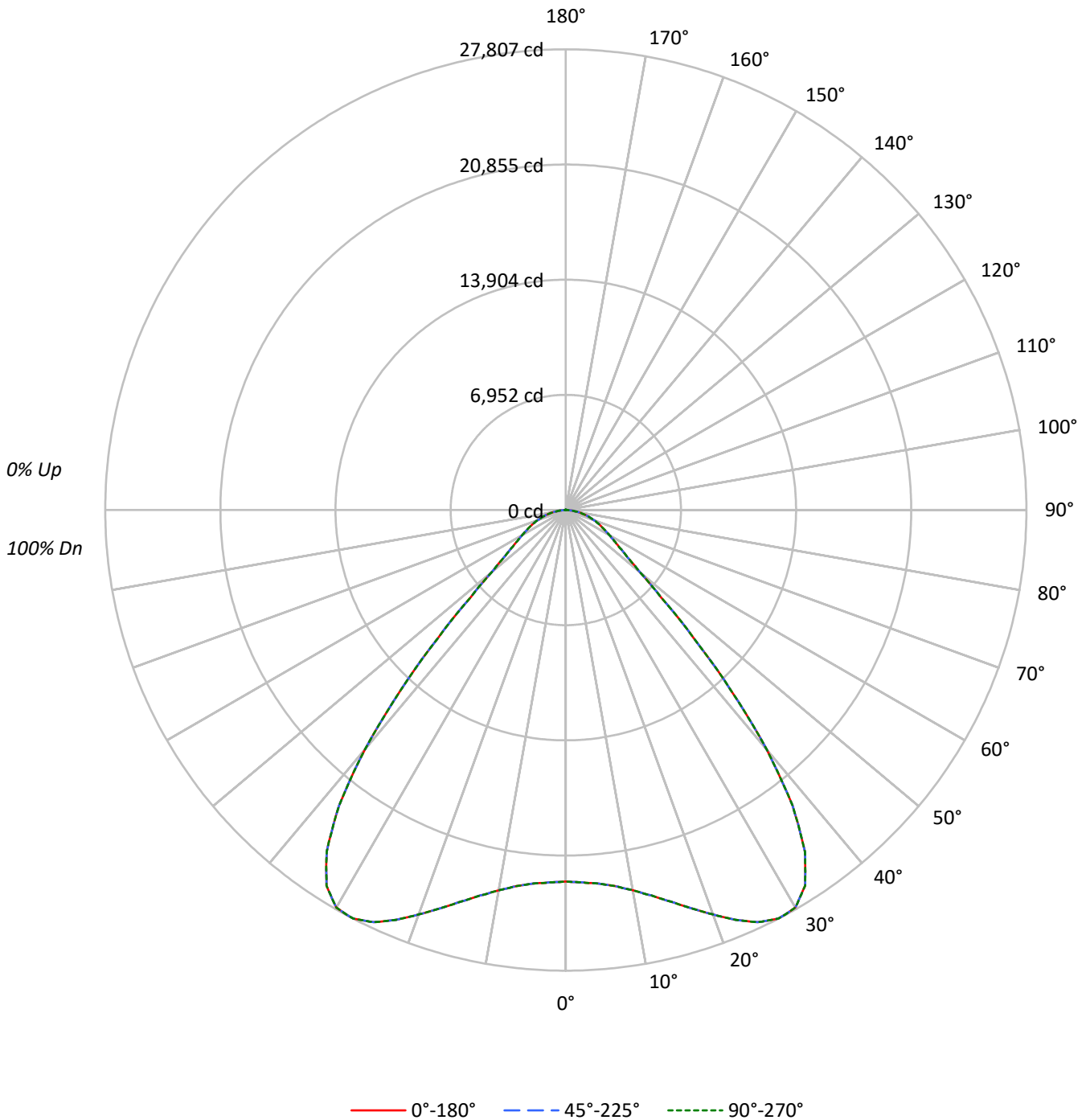
Summary

Lumens per Lamp: N/A
Luminaire Lumens: 53627.5 lumens
Efficiency: N/A
Efficacy: 162.3 lumens/watt
Spacing Criteria (0/90/45): 1.54 / 1.54 / 1.31
Luminous Opening: Circular (Dia: 1.71' x H: 0')
CIE Type: Direct

Input Watts (W): 330.4
Input Voltage (V): NR
Input Current (Ain): NR
Voltage Rise (V): NR
Power Factor: NR
Total Harmonic Distortion (THDi): NR
Frequency (hertz): 60
Stabilization Time: NR
Operation Time: NR
Ambient Temperature (°C): NR
Test Distance: 24 FT

TEST NUMBER: P1433698
CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-W-L935

Luminous Intensity Polar Plot





TEST NUMBER: P1433698
 CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-W-L935

COEFFICIENT OF UTILIZATION - ZONAL CAVITY METHOD:

RF	20				20				20				20				20			
RC	80				70				50				30				10		0	
RW	70	50	30	10	70	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10	50	30	10
RCR																				
0	119	119	119	119	116	116	116	116	111	111	111	106	106	106	102	102	102	100	100	100
1	111	108	104	101	109	105	102	100	101	99	96	97	95	94	94	92	91	89	89	89
2	103	97	91	87	101	95	90	86	92	88	84	89	85	82	86	83	80	78	78	78
3	96	88	81	76	94	86	80	75	83	78	74	81	76	72	78	74	71	69	69	69
4	89	79	72	67	87	78	71	66	76	70	65	74	69	64	72	67	64	62	62	62
5	83	72	65	59	81	71	64	59	69	63	58	67	62	58	66	61	57	55	55	55
6	78	66	58	53	76	65	58	53	64	57	52	62	56	52	60	55	51	50	50	50
7	72	61	53	48	71	60	53	47	58	52	47	57	51	47	56	51	47	45	45	45
8	68	56	48	43	66	55	48	43	54	47	43	53	47	43	52	46	42	41	41	41
9	64	52	44	39	62	51	44	39	50	43	39	49	43	39	48	43	39	37	37	37
10	60	48	41	36	59	47	40	36	46	40	36	45	40	35	45	39	35	34	34	34

AVERAGE LUMINANCE (cd/sqm):

	0°	45°	90°
0°	105297	105297	105297
5°	106688	106688	106688
10°	111120	111120	111120
15°	118958	118958	118958
20°	129859	129859	129859
25°	142217	142217	142217
30°	150260	150260	150260
35°	144279	144279	144279
40°	115610	115610	115610
45°	72264	72264	72264
50°	42402	42402	42402
55°	32601	32601	32601
60°	28538	28538	28538
65°	26476	26476	26476
70°	25301	25301	25301
75°	23713	23713	23713
80°	21513	21513	21513
85°	16504	16504	16504

MAXIMUM LUMINANCE 45°-90°:

Horizontal Angle: 0°
 Vertical Angle: 45°
 Luminance: 72264 cd/sqm



TEST NUMBER: P1433698
 CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-W-L935

ZONAL LUMENS:

Zone	Lumens	% Fixture
0°-10°	2181.6	4.1
10°-20°	6993.9	13.0
20°-30°	12624.2	23.5
30°-40°	15255.1	28.4
40°-50°	8715.7	16.3
50°-60°	3691.4	6.9
60°-70°	2381.0	4.4
70°-80°	1384.4	2.6
80°-90°	366.3	0.7
90°-100°	1.7	0.0
100°-110°	2.0	0.0
110°-120°	2.7	0.0
120°-130°	3.0	0.0
130°-140°	5.5	0.0
140°-150°	7.2	0.0
150°-160°	6.1	0.0
160°-170°	4.3	0.0
170°-180°	1.6	0.0
0°-30°	21799.7	40.7
0°-40°	37054.7	69.1
0°-60°	49461.8	92.2
0°-90°	53593.5	99.9
90°-120°	6.4	0.0
90°-150°	22.1	0.0
90°-180°	34.0	0.1
0°-180°	53627.5	100.0

CANDELA DISTRIBUTION:

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°	Flux
0°	22422	22422	22422	22422	22422	
5°	22632	22632	22632	22632	22632	2182
15°	24468	24468	24468	24468	24468	6994
25°	27447	27447	27447	27447	27447	12624
35°	25167	25167	25167	25167	25167	15255
45°	10881	10881	10881	10881	10881	8716
55°	3982	3982	3982	3982	3982	3691
65°	2383	2383	2383	2383	2383	2381
75°	1307	1307	1307	1307	1307	1384
85°	306	306	306	306	306	353
90°	2	2	2	2	2	14
95°	2	2	2	2	2	1
105°	2	2	2	2	2	2
115°	3	3	3	3	3	3
125°	4	4	4	4	4	3
135°	7	7	7	7	7	6
145°	12	12	12	12	12	7
155°	13	13	13	13	13	6
165°	15	15	15	15	15	4
175°	17	17	17	17	17	2
180°	18	18	18	18	18	



TEST NUMBER: P1433698

CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-W-L935

CANDELA DISTRIBUTION (FULL):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
0°	22422.2	22422.2	22422.2	22422.2	22422.2
2.5°	22497.5	22497.5	22497.5	22497.5	22497.5
5°	22631.9	22631.9	22631.9	22631.9	22631.9
7.5°	22896.1	22896.1	22896.1	22896.1	22896.1
10°	23302.8	23302.8	23302.8	23302.8	23302.8
12.5°	23831.3	23831.3	23831.3	23831.3	23831.3
15°	24468.2	24468.2	24468.2	24468.2	24468.2
17.5°	25197.3	25197.3	25197.3	25197.3	25197.3
20°	25984.8	25984.8	25984.8	25984.8	25984.8
22.5°	26777.5	26777.5	26777.5	26777.5	26777.5
25°	27446.7	27446.7	27446.7	27446.7	27446.7
27.5°	27806.7	27806.7	27806.7	27806.7	27806.7
30°	27710.0	27710.0	27710.0	27710.0	27710.0
32.5°	26888.6	26888.6	26888.6	26888.6	26888.6
35°	25166.9	25166.9	25166.9	25166.9	25166.9
37.5°	22482.2	22482.2	22482.2	22482.2	22482.2
40°	18858.8	18858.8	18858.8	18858.8	18858.8
42.5°	14760.7	14760.7	14760.7	14760.7	14760.7
45°	10881.0	10881.0	10881.0	10881.0	10881.0
47.5°	7777.1	7777.1	7777.1	7777.1	7777.1
50°	5803.8	5803.8	5803.8	5803.8	5803.8
52.5°	4699.2	4699.2	4699.2	4699.2	4699.2
55°	3981.8	3981.8	3981.8	3981.8	3981.8
57.5°	3457.7	3457.7	3457.7	3457.7	3457.7
60°	3038.5	3038.5	3038.5	3038.5	3038.5
62.5°	2689.2	2689.2	2689.2	2689.2	2689.2
65°	2382.7	2382.7	2382.7	2382.7	2382.7
67.5°	2112.2	2112.2	2112.2	2112.2	2112.2
70°	1842.7	1842.7	1842.7	1842.7	1842.7
72.5°	1573.8	1573.8	1573.8	1573.8	1573.8
75°	1306.9	1306.9	1306.9	1306.9	1306.9
77.5°	1049.9	1049.9	1049.9	1049.9	1049.9
80°	795.5	795.5	795.5	795.5	795.5
82.5°	545.5	545.5	545.5	545.5	545.5
85°	306.3	306.3	306.3	306.3	306.3
87.5°	96.7	96.7	96.7	96.7	96.7
90°	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
92.5°	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
95°	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
97.5°	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
100°	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
102.5°	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
105°	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
107.5°	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
110°	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7



TEST NUMBER: P1433698
 CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-W-L935

CANDELA DISTRIBUTION (continued):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
112.5°	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
115°	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
117.5°	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
120°	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
122.5°	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
125°	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6
127.5°	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6
130°	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4
132.5°	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3
135°	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
137.5°	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
140°	9.9	9.9	9.9	9.9	9.9
142.5°	10.8	10.8	10.8	10.8	10.8
145°	11.6	11.6	11.6	11.6	11.6
147.5°	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
150°	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
152.5°	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
155°	13.4	13.4	13.4	13.4	13.4
157.5°	13.4	13.4	13.4	13.4	13.4
160°	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3
162.5°	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2
165°	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2
167.5°	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2
170°	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2
172.5°	16.1	16.1	16.1	16.1	16.1
175°	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0
177.5°	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0
180°	17.9	17.9	17.9	17.9	17.9



TEST NUMBER: P1433698
 CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-W-L935

CIE UGR TABLE:

Reflectances:											
Ceiling		0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3
Wall		0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3
Reference plane		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Room dimensions		Viewed crosswise					Viewed endwise				
X=2H	Y=2H	21.14	22.45	21.50	22.76	23.08	21.14	22.45	21.50	22.76	23.08
	3H	22.73	23.89	23.11	24.22	24.59	22.73	23.89	23.11	24.22	24.59
	4H	23.35	24.44	23.76	24.79	25.17	23.35	24.44	23.76	24.79	25.17
	6H	23.81	24.81	24.23	25.18	25.58	23.81	24.81	24.23	25.18	25.58
	8H	23.95	24.90	24.39	25.29	25.70	23.95	24.90	24.39	25.29	25.70
	12H	24.03	24.93	24.46	25.32	25.75	24.03	24.93	24.46	25.32	25.75
4H	2H	21.63	22.72	22.04	23.07	23.45	21.63	22.72	22.04	23.07	23.45
	3H	23.46	24.35	23.88	24.76	25.16	23.46	24.35	23.88	24.76	25.16
	4H	24.22	25.01	24.65	25.44	25.88	24.22	25.01	24.65	25.44	25.88
	6H	24.81	25.50	25.27	25.94	26.41	24.81	25.50	25.27	25.94	26.41
	8H	24.99	25.63	25.46	26.08	26.55	24.99	25.63	25.46	26.08	26.55
	12H	25.10	25.66	25.58	26.15	26.62	25.10	25.66	25.58	26.15	26.62
8H	4H	24.47	25.12	24.94	25.57	26.04	24.47	25.12	24.94	25.57	26.04
	6H	25.19	25.71	25.69	26.21	26.69	25.19	25.71	25.69	26.21	26.69
	8H	25.44	25.91	25.96	26.43	26.92	25.44	25.91	25.96	26.43	26.92
	12H	25.61	26.03	26.12	26.52	27.09	25.61	26.03	26.12	26.52	27.09
12H	4H	24.49	25.05	24.97	25.54	26.01	24.49	25.05	24.97	25.54	26.01
	6H	25.22	25.70	25.74	26.21	26.71	25.22	25.70	25.74	26.21	26.71
	8H	25.53	25.94	26.04	26.44	27.01	25.53	25.94	26.04	26.44	27.01

Cooper Lighting Solutions Photometric Lab
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269



LM-79-2019: Approved Method: Electrical and Photometric Measurements of Solid-State Lighting Products

Report Prepared for

Cooper Lighting Solutions

Metalux

Report Number: SP1-2506-472-6

Test Date: 08/01/2025

Luminaire Tested: EHBR-60-L935-N

Data in this report applies to families of products including EHBR-60-L935-N

Test Information

Test Method: LM-79-2019
 Report Number: SP1-2506-472-6
 Test Lab: COOPER LIGHTING SOLUTIONS
 Photometer: SP1 - 76IN SPHERE
 Measurement Geometry: 4π
 Issue Date: 08/05/2025
 Manufacturer: COOPER LIGHTING SOLUTIONS
 Product Line: Metalux
 Catalog Number: **EHBR-60-L935-N**
 Description: Elevate Round Highbay at, 60000 lumens, 3500K 90CRI LEDs with N lens

Spectral Parameters

CCT (K): 3406
 CIE u': 0.2394
 CIE v': 0.5094
 Duv: -0.0028
 CIE x: 0.4076
 CIE y: 0.3856
 CIE z: 0.2068
 Peak Wavelength (nm): 630
 Dominant Wavelength (nm): 582
 Purity: 38.0517
 Rf: 91.3
 Rg: 100

CRI (Ra): 94.6
 R1: 96.6
 R2: 98.4
 R3: 98.1
 R4: 95.8
 R5: 96.2
 R6: 95.4
 R7: 91.8
 R8: 84.4
 R9: 63.8
 R10: 94.7
 R11: 96.6
 R12: 80.9
 R13: 97.4
 R14: 98.3
 R15: 93.1



Test Conditions

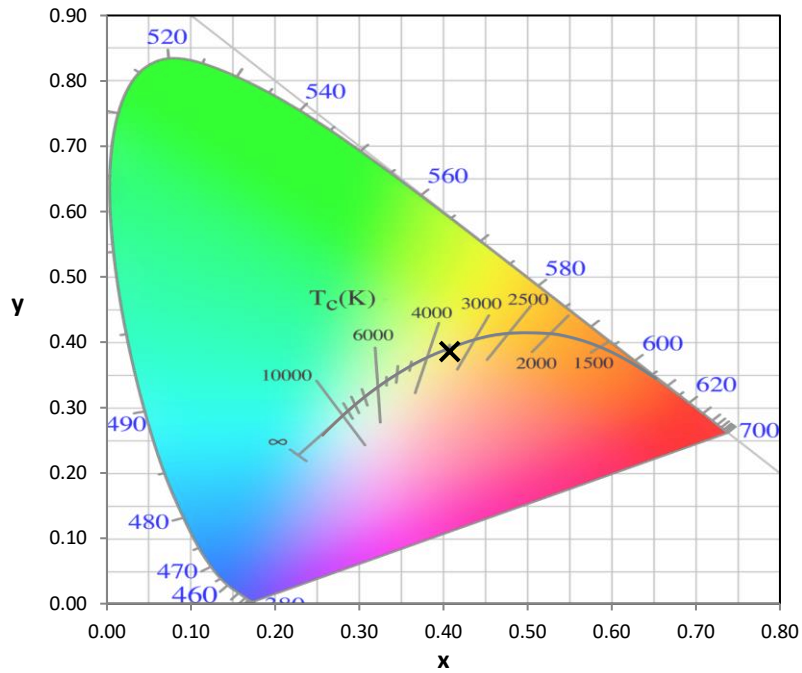
Stabilization Time: 35M
 Operation Time: 1H 35M
 Sphere Temperature (°C): 25.0

REPORT NUMBER: SP1-2506-472-6

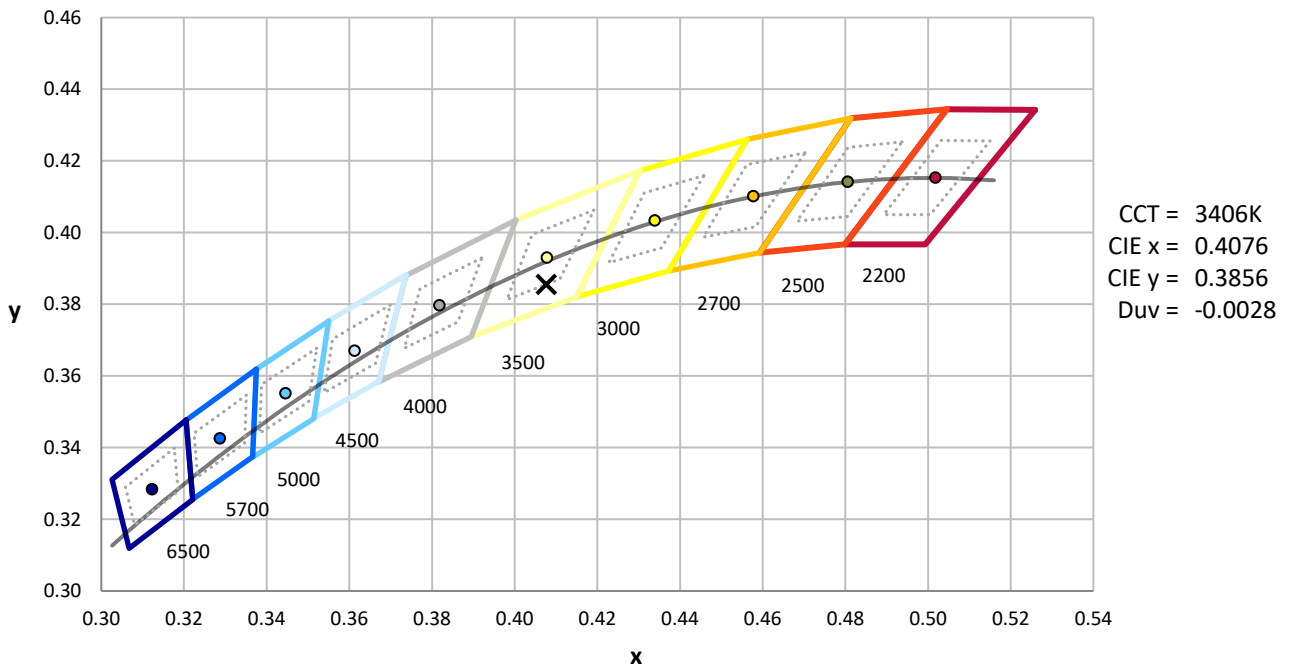
Measurement and Test Equipment			
Instrument	Identification Number	Calibration Date	Calibration Due Date
Photometer	76INCH SPHERE IN0058	6/16/2025	12/16/2025
Power Meter	XITRON INXT2011004	1/21/2025	1/21/2026
AC Power Source	CHROMA 61603 IN0063	10/22/2024	10/22/2025
DC Power Source	AGILENT E3634A IN0208	10/22/2024	10/22/2025
Sphere Thermometer	ONSET IN0085	10/22/2024	10/22/2025
Room Thermometer	ONSET IN0046	10/22/2024	10/22/2025

REPORT NUMBER: SP1-2506-472-6

CIE 1931 Chromaticity Diagram



CIE 1931 Chromaticity Diagram with 2017 ANSI 7-Step and 4-Step Quadrangles



CCT = 3406K
 CIE x = 0.4076
 CIE y = 0.3856
 Duv = -0.0028

Point lies inside the ANSI 3500K 4-step quadrangle

REPORT NUMBER: SP1-2506-472-6

Photopic Flux vs. Wavelength



Photopic Lumens: NR

λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)
360	0	NR	490	140	NR	620	338	NR	750	8	NR	880	0	NR
365	0	NR	495	159	NR	625	339	NR	755	7	NR	885	0	NR
370	0	NR	500	182	NR	630	1000	NR	760	5	NR	890	0	NR
375	0	NR	505	202	NR	635	653	NR	765	5	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	216	NR	640	222	NR	770	4	NR	900	0	NR
385	0	NR	515	228	NR	645	214	NR	775	3	NR	905	0	NR
390	0	NR	520	236	NR	650	185	NR	780	3	NR	910	0	NR
395	1	NR	525	242	NR	655	157	NR	785	3	NR	915	0	NR
400	2	NR	530	248	NR	660	133	NR	790	2	NR	920	0	NR
405	3	NR	535	253	NR	665	113	NR	795	2	NR	925	0	NR
410	4	NR	540	258	NR	670	103	NR	800	2	NR	930	0	NR
415	7	NR	545	264	NR	675	85	NR	805	1	NR	935	0	NR
420	13	NR	550	270	NR	680	72	NR	810	1	NR	940	0	NR
425	22	NR	555	278	NR	685	62	NR	815	1	NR	945	0	NR
430	38	NR	560	286	NR	690	53	NR	820	1	NR	950	0	NR
435	65	NR	565	295	NR	695	45	NR	825	1	NR	955	0	NR
440	108	NR	570	303	NR	700	39	NR	830	1	NR	960	0	NR
445	193	NR	575	311	NR	705	33	NR	835	1	NR	965	0	NR
450	312	NR	580	319	NR	710	28	NR	840	1	NR	970	0	NR
455	300	NR	585	326	NR	715	24	NR	845	0	NR	975	0	NR
460	214	NR	590	332	NR	720	20	NR	850	0	NR	980	0	NR
465	184	NR	595	333	NR	725	17	NR	855	0	NR	985	0	NR
470	153	NR	600	336	NR	730	15	NR	860	0	NR	990	0	NR
475	122	NR	605	337	NR	735	12	NR	865	0	NR	995	0	NR
480	115	NR	610	367	NR	740	10	NR	870	0	NR	1000	0	NR
485	125	NR	615	390	NR	745	9	NR	875	0	NR			

REPORT NUMBER: SP1-2506-472-6

Scotopic Flux vs. Wavelength



Scotopic Lumens: NR

S/P: 1.62

λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)
360	0	NR	490	140	NR	620	338	NR	750	8	NR	880	0	NR
365	0	NR	495	159	NR	625	339	NR	755	7	NR	885	0	NR
370	0	NR	500	182	NR	630	1000	NR	760	5	NR	890	0	NR
375	0	NR	505	202	NR	635	653	NR	765	5	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	216	NR	640	222	NR	770	4	NR	900	0	NR
385	0	NR	515	228	NR	645	214	NR	775	3	NR	905	0	NR
390	0	NR	520	236	NR	650	185	NR	780	3	NR	910	0	NR
395	1	NR	525	242	NR	655	157	NR	785	3	NR	915	0	NR
400	2	NR	530	248	NR	660	133	NR	790	2	NR	920	0	NR
405	3	NR	535	253	NR	665	113	NR	795	2	NR	925	0	NR
410	4	NR	540	258	NR	670	103	NR	800	2	NR	930	0	NR
415	7	NR	545	264	NR	675	85	NR	805	1	NR	935	0	NR
420	13	NR	550	270	NR	680	72	NR	810	1	NR	940	0	NR
425	22	NR	555	278	NR	685	62	NR	815	1	NR	945	0	NR
430	38	NR	560	286	NR	690	53	NR	820	1	NR	950	0	NR
435	65	NR	565	295	NR	695	45	NR	825	1	NR	955	0	NR
440	108	NR	570	303	NR	700	39	NR	830	1	NR	960	0	NR
445	193	NR	575	311	NR	705	33	NR	835	1	NR	965	0	NR
450	312	NR	580	319	NR	710	28	NR	840	1	NR	970	0	NR
455	300	NR	585	326	NR	715	24	NR	845	0	NR	975	0	NR
460	214	NR	590	332	NR	720	20	NR	850	0	NR	980	0	NR
465	184	NR	595	333	NR	725	17	NR	855	0	NR	985	0	NR
470	153	NR	600	336	NR	730	15	NR	860	0	NR	990	0	NR
475	122	NR	605	337	NR	735	12	NR	865	0	NR	995	0	NR
480	115	NR	610	367	NR	740	10	NR	870	0	NR	1000	0	NR
485	125	NR	615	390	NR	745	9	NR	875	0	NR			

REPORT NUMBER: SP1-2506-472-6

Melanopic Flux vs. Wavelength



Melanopic Lumens: NR

M/P: 3.3

λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)	λ (nm)	Power W [^] /nm	Lumens (φ/nm)
360	0	NR	490	140	NR	620	338	NR	750	8	NR	880	0	NR
365	0	NR	495	159	NR	625	339	NR	755	7	NR	885	0	NR
370	0	NR	500	182	NR	630	1000	NR	760	5	NR	890	0	NR
375	0	NR	505	202	NR	635	653	NR	765	5	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	216	NR	640	222	NR	770	4	NR	900	0	NR
385	0	NR	515	228	NR	645	214	NR	775	3	NR	905	0	NR
390	0	NR	520	236	NR	650	185	NR	780	3	NR	910	0	NR
395	1	NR	525	242	NR	655	157	NR	785	3	NR	915	0	NR
400	2	NR	530	248	NR	660	133	NR	790	2	NR	920	0	NR
405	3	NR	535	253	NR	665	113	NR	795	2	NR	925	0	NR
410	4	NR	540	258	NR	670	103	NR	800	2	NR	930	0	NR
415	7	NR	545	264	NR	675	85	NR	805	1	NR	935	0	NR
420	13	NR	550	270	NR	680	72	NR	810	1	NR	940	0	NR
425	22	NR	555	278	NR	685	62	NR	815	1	NR	945	0	NR
430	38	NR	560	286	NR	690	53	NR	820	1	NR	950	0	NR
435	65	NR	565	295	NR	695	45	NR	825	1	NR	955	0	NR
440	108	NR	570	303	NR	700	39	NR	830	1	NR	960	0	NR
445	193	NR	575	311	NR	705	33	NR	835	1	NR	965	0	NR
450	312	NR	580	319	NR	710	28	NR	840	1	NR	970	0	NR
455	300	NR	585	326	NR	715	24	NR	845	0	NR	975	0	NR
460	214	NR	590	332	NR	720	20	NR	850	0	NR	980	0	NR
465	184	NR	595	333	NR	725	17	NR	855	0	NR	985	0	NR
470	153	NR	600	336	NR	730	15	NR	860	0	NR	990	0	NR
475	122	NR	605	337	NR	735	12	NR	865	0	NR	995	0	NR
480	115	NR	610	367	NR	740	10	NR	870	0	NR	1000	0	NR
485	125	NR	615	390	NR	745	9	NR	875	0	NR			

Summary

$R_f = 91.3$
 $R_g = 100$
 $CIE R_a = 94.6$
 $R_9 = 63.8$



Color Vector Graphics



Individual Sample Fidelity Index ($R_{f,i}$)

CES01 = 86	CES26 = 94	CES51 = 97	CES76 = 90
CES02 = 63	CES27 = 92	CES52 = 98	CES77 = 86
CES03 = 31	CES28 = 97	CES53 = 98	CES78 = 86
CES04 = 70	CES29 = 97	CES54 = 93	CES79 = 90
CES05 = 50	CES30 = 92	CES55 = 92	CES80 = 91
CES06 = 51	CES31 = 97	CES56 = 96	CES81 = 74
CES07 = 43	CES32 = 89	CES57 = 94	CES82 = 96
CES08 = 41	CES33 = 99	CES58 = 95	CES83 = 94
CES09 = 29	CES34 = 94	CES59 = 98	CES84 = 95
CES10 = 75	CES35 = 97	CES60 = 92	CES85 = 79
CES11 = 58	CES36 = 81	CES61 = 93	CES86 = 79
CES12 = 64	CES37 = 96	CES62 = 86	CES87 = 92
CES13 = 44	CES38 = 87	CES63 = 94	CES88 = 98
CES14 = 74	CES39 = 99	CES64 = 91	CES89 = 84
CES15 = 72	CES40 = 97	CES65 = 90	CES90 = 96
CES16 = 48	CES41 = 96	CES66 = 89	CES91 = 75
CES17 = 49	CES42 = 94	CES67 = 88	CES92 = 76
CES18 = 56	CES43 = 93	CES68 = 89	CES93 = 86
CES19 = 71	CES44 = 99	CES69 = 90	CES94 = 74
CES20 = 67	CES45 = 97	CES70 = 88	CES95 = 83
CES21 = 86	CES46 = 97	CES71 = 83	CES96 = 92
CES22 = 78	CES47 = 91	CES72 = 94	CES97 = 96
CES23 = 91	CES48 = 91	CES73 = 83	CES98 = 95
CES24 = 90	CES49 = 96	CES74 = 90	CES99 = 92
CES25 = 71	CES50 = 98	CES75 = 85	



Color Rendition by Hue-Angle Bin



Measure Comparisons



(END OF REPORT)