

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: CORELITE

Report Number: P1217249

Luminaire Tested: 14-ID2-80-CNV-L830-U

Issue Date: 12/5/2025

Test Information

Test Method: LM-79-2019
Report Number: P1217249
TEST IS SCALED FROM IESNA LM-79-08 TEST DATA (G2-2508-507-11)
Test Lab: INNOVATION CENTER
Issue Date: 12/5/2025
Manufacturer: COOPER LIGHTING SOLUTIONS
Product Line: CORELITE
Catalog Number: 14-ID2-80-CNV-L830-U
Description: 1X4 IN DEPTH TROFFER WITH 2INCH CURVE DROP LENS
Light Source: 3000K CCT, 80 CRI LEDS
Ballast/Driver: ELECTRONIC DRIVER

Summary

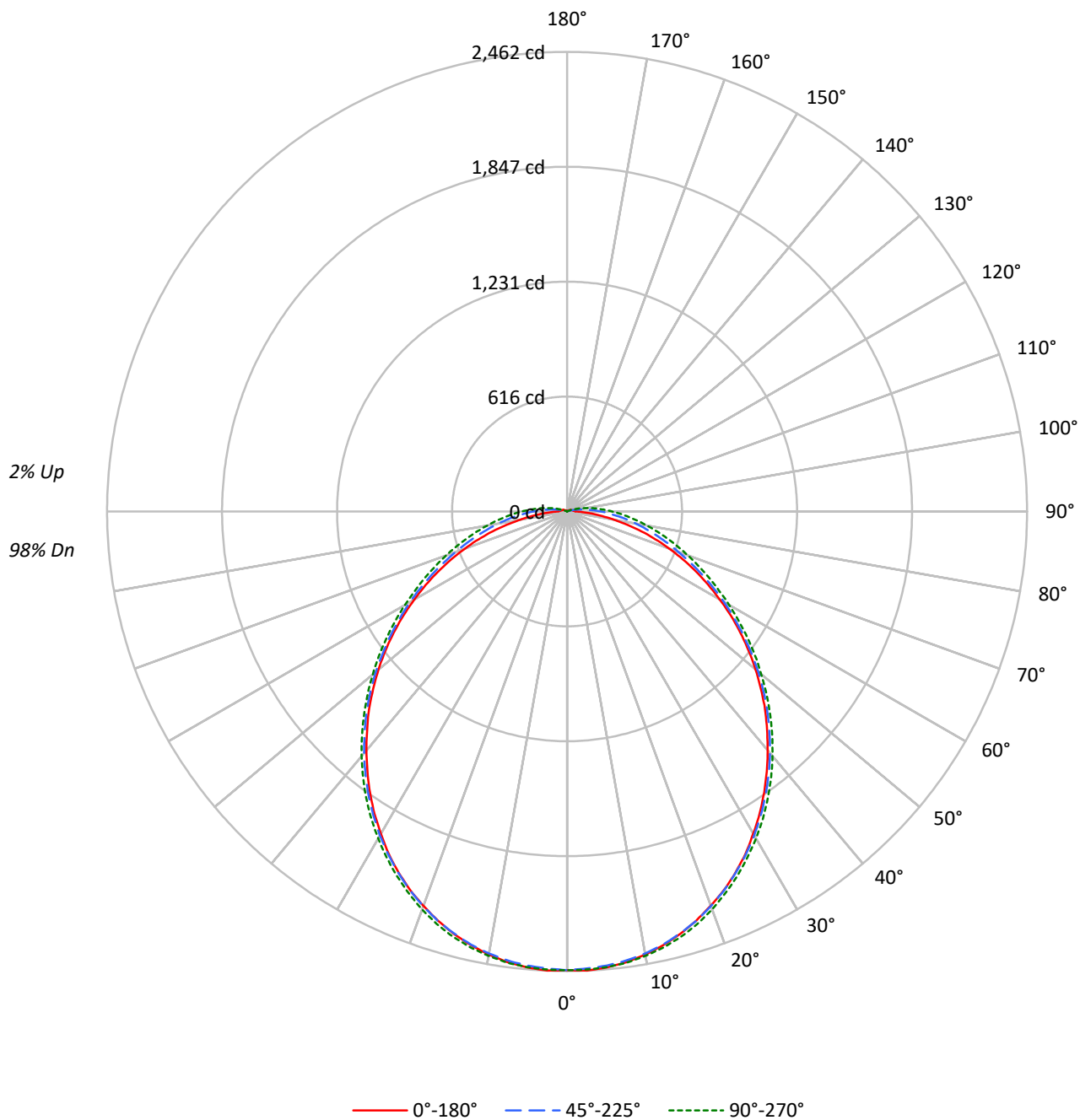
Lumens per Lamp: N/A
Luminaire Lumens: 6993.4 lumens
Efficiency: N/A
Efficacy: 99.9 lumens/watt
Spacing Criteria (0/90/45): 1.21 / 1.22 / 1.33
Luminous Opening: Rectangular w/ Sides (W: 1' x L: 4' x H: 0.16')
CIE Type: Direct

Input Watts (W): 70
Input Voltage (V): 120
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: P1217249
CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L830-U

Luminous Intensity Polar Plot



TEST NUMBER: P1217249

CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L830-U

COEFFICIENT OF UTILIZATION - ZONAL CAVITY METHOD:

RF	20				20					20					20					20
RC	80				70					50					30					0
RW	70	50	30	10	70	50	30	10		50	30	10			50	30	10			0
RCR																				
0	118	118	118	118	115	115	115	115		110	110	110			105	105	105			98
1	107	102	98	94	104	100	96	92		95	92	88			91	88	85			80
2	98	89	82	76	95	87	80	75		83	77	73			79	75	71			66
3	89	78	70	63	86	76	69	62		73	66	61			70	64	60			56
4	81	69	60	54	79	68	59	53		65	58	52			62	56	51			48
5	75	62	53	46	73	61	52	46		58	51	45			56	49	44			41
6	69	56	47	40	67	55	46	40		53	45	39			51	44	39			36
7	64	51	42	36	62	50	41	35		48	40	35			46	40	35			32
8	60	46	38	32	58	45	37	32		44	37	31			42	36	31			29
9	56	42	34	29	54	42	34	29		40	33	28			39	33	28			26
10	52	39	31	26	51	39	31	26		37	30	26			36	30	25			23

AVERAGE LUMINANCE (cd/sqm):

	0°	45°	90°
0°	6612	6612	6612
5°	6599	6516	6527
10°	6540	6410	6424
15°	6455	6280	6300
20°	6345	6129	6140
25°	6220	5950	5954
30°	6052	5755	5752
35°	5876	5538	5536
40°	5678	5305	5298
45°	5485	5057	5041
50°	5262	4785	4770
55°	5025	4488	4499
60°	4752	4193	4221
65°	4461	3883	3968
70°	4126	3591	3759
75°	3734	3369	3597
80°	3222	3205	3524
85°	2816	3150	3606

MAXIMUM LUMINANCE 45°-90°:

Horizontal Angle: 0°

Vertical Angle: 45°

Luminance: 5485 cd/sqm

TEST NUMBER: P1217249
 CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L830-U

ZONAL LUMENS:

Zone	Lumens	% Fixture
0°-10°	232.3	3.3
10°-20°	661.1	9.5
20°-30°	985.2	14.1
30°-40°	1159.3	16.6
40°-50°	1169.7	16.7
50°-60°	1031.2	14.7
60°-70°	790.0	11.3
70°-80°	517.4	7.4
80°-90°	276.6	4.0
90°-100°	117.6	1.7
100°-110°	37.5	0.5
110°-120°	8.8	0.1
120°-130°	4.0	0.1
130°-140°	2.0	0.0
140°-150°	0.7	0.0
150°-160°	0.0	0.0
160°-170°	0.0	0.0
170°-180°	0.0	0.0
0°-30°	1878.6	26.9
0°-40°	3037.8	43.4
0°-60°	5238.8	74.9
0°-90°	6822.7	97.6
90°-120°	163.9	2.3
90°-150°	170.6	2.4
90°-180°	171.0	2.4
0°-180°	6993.4	100.0

CANDELA DISTRIBUTION:

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°	Flux
0°	2457	2457	2457	2457	2457	
5°	2451	2448	2442	2443	2450	233
15°	2342	2340	2340	2349	2358	660
25°	2134	2130	2136	2147	2155	982
35°	1839	1839	1853	1868	1874	1149
45°	1499	1500	1517	1534	1537	1155
55°	1132	1132	1150	1173	1178	1012
65°	761	764	795	824	837	754
75°	413	429	495	540	553	437
85°	133	182	267	317	330	134
90°	47	104	180	227	241	30
95°	39	53	110	153	167	30
105°	27	21	24	47	56	29
115°	18	14	7	0	0	18
125°	11	8	4	0	0	10
135°	6	5	2	0	0	5
145°	4	2	0	0	0	2
155°	0	0	0	0	0	0
165°	0	0	0	0	0	0
175°	0	0	0	0	0	0
180°	0	0	0	0	0	0

TEST NUMBER: P1217249

CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L830-U

CANDELA DISTRIBUTION (FULL):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
0°	2457.2	2457.2	2457.2	2457.2	2457.2
2.5°	2461.9	2458.4	2450.1	2452.5	2456.0
5°	2451.3	2447.8	2441.9	2443.1	2450.1
7.5°	2436.0	2431.3	2426.6	2430.2	2438.4
10°	2410.2	2407.8	2404.3	2409.0	2417.2
12.5°	2379.6	2377.2	2376.1	2381.9	2391.4
15°	2342.0	2339.6	2339.6	2349.0	2358.4
17.5°	2298.5	2297.3	2299.6	2310.2	2317.3
20°	2247.9	2246.7	2250.3	2260.9	2269.1
22.5°	2195.0	2192.7	2196.2	2205.6	2213.8
25°	2133.9	2130.4	2136.2	2146.8	2155.0
27.5°	2068.0	2062.2	2071.6	2083.3	2090.4
30°	1992.8	1994.0	2003.4	2015.1	2022.2
32.5°	1918.7	1917.6	1929.3	1943.4	1950.5
35°	1838.8	1838.8	1852.9	1868.2	1874.0
37.5°	1755.3	1758.8	1772.9	1787.0	1794.1
40°	1670.7	1675.4	1689.5	1704.8	1710.6
42.5°	1583.7	1588.4	1603.6	1620.1	1624.8
45°	1499.0	1500.2	1516.6	1534.3	1536.6
47.5°	1407.3	1408.5	1426.1	1443.7	1447.3
50°	1316.8	1317.9	1335.6	1354.4	1356.7
52.5°	1225.1	1226.2	1241.5	1263.9	1268.6
55°	1132.2	1132.2	1149.8	1173.3	1178.0
57.5°	1039.3	1039.3	1058.1	1082.8	1088.7
60°	944.1	946.4	969.9	993.5	1001.7
62.5°	852.4	854.7	880.6	905.3	915.9
65°	760.7	764.2	794.8	824.2	837.1
67.5°	671.3	676.0	711.3	748.9	760.7
70°	582.0	591.4	633.7	674.8	687.8
72.5°	496.1	506.7	563.2	606.7	618.4
75°	412.7	429.1	495.0	539.6	552.6
77.5°	331.5	356.2	431.5	479.7	491.4
80°	255.1	291.6	372.7	420.9	433.8
82.5°	190.5	231.6	318.6	368.0	379.7
85°	132.9	182.2	266.9	317.4	330.4
87.5°	85.8	139.9	221.0	270.4	284.5
90°	47.0	103.5	179.9	226.9	241.0
92.5°	42.3	75.2	143.4	188.1	202.2
95°	38.8	52.9	110.5	152.8	166.9
97.5°	35.3	35.3	82.3	121.1	134.0
100°	32.9	25.9	58.8	92.9	105.8
102.5°	29.4	23.5	38.8	68.2	79.9
105°	27.0	21.2	23.5	47.0	56.4
107.5°	24.7	18.8	11.8	29.4	37.6
110°	22.3	17.6	9.4	14.1	22.3

TEST NUMBER: P1217249

CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L830-U

CANDELA DISTRIBUTION (continued):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
112.5°	20.0	15.3	8.2	3.5	8.2
115°	17.6	14.1	7.1	0.0	0.0
117.5°	15.3	12.9	5.9	0.0	0.0
120°	14.1	10.6	5.9	0.0	0.0
122.5°	12.9	9.4	4.7	0.0	0.0
125°	10.6	8.2	3.5	0.0	0.0
127.5°	9.4	7.1	3.5	0.0	0.0
130°	8.2	7.1	2.4	0.0	0.0
132.5°	7.1	5.9	2.4	0.0	0.0
135°	5.9	4.7	2.4	0.0	0.0
137.5°	5.9	4.7	1.2	0.0	0.0
140°	4.7	3.5	1.2	0.0	0.0
142.5°	3.5	2.4	1.2	0.0	0.0
145°	3.5	2.4	0.0	0.0	0.0
147.5°	2.4	2.4	0.0	0.0	0.0
150°	2.4	1.2	0.0	0.0	0.0
152.5°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
155°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
157.5°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
160°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
162.5°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
165°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
167.5°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
170°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
172.5°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
175°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
177.5°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
180°	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TEST NUMBER: P1217249

CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L830-U

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	16.63	18.22	17.03	18.58	18.96	17.27	18.86	17.67	19.23	19.60
	3H	18.23	19.67	18.64	20.05	20.47	19.25	20.69	19.66	21.07	21.49
	4H	18.80	20.16	19.23	20.56	20.99	20.14	21.51	20.58	21.90	22.34
	6H	19.19	20.46	19.64	20.87	21.32	21.01	22.28	21.46	22.70	23.15
	8H	19.31	20.53	19.78	20.96	21.42	21.44	22.65	21.90	23.09	23.55
	12H	19.39	20.56	19.86	20.99	21.48	21.88	23.04	22.35	23.47	23.96
4H	2H	17.27	18.63	17.71	19.03	19.47	17.78	19.15	18.22	19.55	19.98
	3H	19.09	20.24	19.54	20.69	21.15	19.99	21.14	20.44	21.59	22.05
	4H	19.78	20.83	20.25	21.29	21.78	21.04	22.09	21.51	22.55	23.05
	6H	20.30	21.23	20.79	21.71	22.22	22.10	23.02	22.59	23.51	24.02
	8H	20.47	21.34	20.97	21.83	22.35	22.61	23.48	23.11	23.96	24.49
	12H	20.60	21.39	21.12	21.90	22.43	23.16	23.94	23.67	24.46	24.99
8H	4H	20.21	21.07	20.70	21.56	22.08	21.32	22.18	21.81	22.67	23.19
	6H	20.88	21.61	21.41	22.14	22.67	22.54	23.27	23.07	23.80	24.33
	8H	21.13	21.79	21.68	22.34	22.88	23.18	23.84	23.73	24.39	24.93
	12H	21.34	21.93	21.88	22.46	23.07	23.90	24.48	24.44	25.01	25.63
12H	4H	20.30	21.08	20.82	21.60	22.13	21.34	22.12	21.86	22.64	23.17
	6H	21.03	21.69	21.58	22.24	22.78	22.60	23.26	23.14	23.80	24.34
	8H	21.37	21.95	21.91	22.49	23.10	23.32	23.90	23.86	24.43	25.05

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

Report Prepared for

Cooper Lighting Solutions

Corelite

Report Number: SP1-2506-458-3

Test Date: 07/24/2025

Luminaire Tested: 22ID2-55-CFR1-L830-U

Data in this report applies to families of products including 22ID2-55-CFR1-L830-U

Test Information

Test Method: LM-79-2019
 Report Number: SP1-2506-458-3
 Test Lab: COOPER LIGHTING SOLUTIONS
 Photometer: SP1 - 76IN SPHERE
 Measurement Geometry: 4π
 Issue Date: 08/27/2025
 Manufacturer: COOPER LIGHTING SOLUTIONS
 Product Line: Corelite
 Catalog Number: **22ID2-55-CFR1-L830-U**
 Description: 2X2 CGTX WITH INDEPTH FRAME AND CFR1 LENS - 5500 LUMEN 3000K 80CRI

Spectral Parameters

CCT (K): 3031
 CIE u' : 0.2493
 CIE v' : 0.5215
 Duv: 0.0005
 CIE x: 0.4355
 CIE y: 0.4049
 CIE z: 0.1596
 Peak Wavelength (nm): 603
 Dominant Wavelength (nm): 582
 Purity: 52.24762
 Rf: 84.8
 Rg: 95.8

CRI (Ra): 82.5
 R1: 80.7
 R2: 90.5
 R3: 96.7
 R4: 80.7
 R5: 80.9
 R6: 88.5
 R7: 83.0
 R8: 58.8
 R9: 5.8
 R10: 78.6
 R11: 80.2
 R12: 69.8
 R13: 83.0
 R14: 98.8
 R15: 73.0



Test Conditions

Stabilization Time: 38M
 Operation Time: 1H 38M
 Sphere Temperature (°C): 24.0

REPORT NUMBER: SP1-2506-458-3

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: SP1-2506-458-3

CIE 1931 Chromaticity Diagram



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



Point lies inside the ANSI 3000K 4-step quadrangle

REPORT NUMBER: SP1-2506-458-3

Photopic Flux vs. Wavelength



Photopic Lumens: NR

λ (nm)	Power $\text{W}^\wedge/\text{nm}$	Lumens (ϕ/nm)	λ (nm)	Power $\text{W}^\wedge/\text{nm}$	Lumens (ϕ/nm)	λ (nm)	Power $\text{W}^\wedge/\text{nm}$	Lumens (ϕ/nm)	λ (nm)	Power $\text{W}^\wedge/\text{nm}$	Lumens (ϕ/nm)	λ (nm)	Power $\text{W}^\wedge/\text{nm}$	Lumens (ϕ/nm)
360	0	NR	490	229	NR	620	922	NR	750	29	NR	880	1	NR
365	0	NR	495	275	NR	625	875	NR	755	25	NR	885	1	NR
370	0	NR	500	326	NR	630	822	NR	760	21	NR	890	1	NR
375	0	NR	505	372	NR	635	764	NR	765	18	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	411	NR	640	704	NR	770	15	NR	900	0	NR
385	0	NR	515	447	NR	645	638	NR	775	13	NR	905	0	NR
390	0	NR	520	473	NR	650	577	NR	780	11	NR	910	0	NR
395	1	NR	525	495	NR	655	517	NR	785	10	NR	915	0	NR
400	3	NR	530	515	NR	660	457	NR	790	8	NR	920	0	NR
405	4	NR	535	537	NR	665	404	NR	795	7	NR	925	0	NR
410	7	NR	540	559	NR	670	353	NR	800	6	NR	930	0	NR
415	12	NR	545	584	NR	675	307	NR	805	5	NR	935	0	NR
420	22	NR	550	612	NR	680	267	NR	810	5	NR	940	0	NR
425	40	NR	555	648	NR	685	230	NR	815	4	NR	945	0	NR
430	69	NR	560	688	NR	690	199	NR	820	3	NR	950	0	NR
435	120	NR	565	730	NR	695	170	NR	825	3	NR	955	0	NR
440	212	NR	570	777	NR	700	145	NR	830	3	NR	960	0	NR
445	400	NR	575	824	NR	705	124	NR	835	2	NR	965	0	NR
450	578	NR	580	873	NR	710	106	NR	840	2	NR	970	0	NR
455	478	NR	585	918	NR	715	90	NR	845	2	NR	975	0	NR
460	332	NR	590	958	NR	720	76	NR	850	1	NR	980	0	NR
465	295	NR	595	983	NR	725	65	NR	855	1	NR	985	0	NR
470	231	NR	600	997	NR	730	55	NR	860	1	NR	990	0	NR
475	183	NR	605	998	NR	735	47	NR	865	1	NR	995	0	NR
480	184	NR	610	982	NR	740	40	NR	870	1	NR	1000	0	NR
485	201	NR	615	958	NR	745	34	NR	875	1	NR			

REPORT NUMBER: SP1-2506-458-3

Scotopic Flux vs. Wavelength



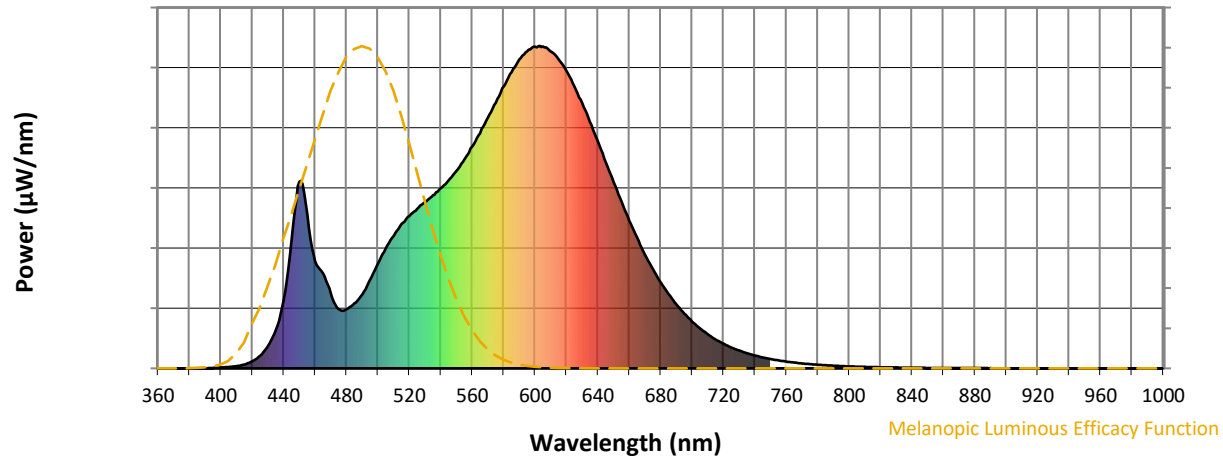
Scotopic Lumens: NR

S/P: 1.35

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	229	NR	620	922	NR	750	29	NR	880	1	NR
365	0	NR	495	275	NR	625	875	NR	755	25	NR	885	1	NR
370	0	NR	500	326	NR	630	822	NR	760	21	NR	890	1	NR
375	0	NR	505	372	NR	635	764	NR	765	18	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	411	NR	640	704	NR	770	15	NR	900	0	NR
385	0	NR	515	447	NR	645	638	NR	775	13	NR	905	0	NR
390	0	NR	520	473	NR	650	577	NR	780	11	NR	910	0	NR
395	1	NR	525	495	NR	655	517	NR	785	10	NR	915	0	NR
400	3	NR	530	515	NR	660	457	NR	790	8	NR	920	0	NR
405	4	NR	535	537	NR	665	404	NR	795	7	NR	925	0	NR
410	7	NR	540	559	NR	670	353	NR	800	6	NR	930	0	NR
415	12	NR	545	584	NR	675	307	NR	805	5	NR	935	0	NR
420	22	NR	550	612	NR	680	267	NR	810	5	NR	940	0	NR
425	40	NR	555	648	NR	685	230	NR	815	4	NR	945	0	NR
430	69	NR	560	688	NR	690	199	NR	820	3	NR	950	0	NR
435	120	NR	565	730	NR	695	170	NR	825	3	NR	955	0	NR
440	212	NR	570	777	NR	700	145	NR	830	3	NR	960	0	NR
445	400	NR	575	824	NR	705	124	NR	835	2	NR	965	0	NR
450	578	NR	580	873	NR	710	106	NR	840	2	NR	970	0	NR
455	478	NR	585	918	NR	715	90	NR	845	2	NR	975	0	NR
460	332	NR	590	958	NR	720	76	NR	850	1	NR	980	0	NR
465	295	NR	595	983	NR	725	65	NR	855	1	NR	985	0	NR
470	231	NR	600	997	NR	730	55	NR	860	1	NR	990	0	NR
475	183	NR	605	998	NR	735	47	NR	865	1	NR	995	0	NR
480	184	NR	610	982	NR	740	40	NR	870	1	NR	1000	0	NR
485	201	NR	615	958	NR	745	34	NR	875	1	NR			

REPORT NUMBER: SP1-2506-458-3

Melanopic Flux vs. Wavelength


Melanopic Lumens: NR
M/P: 2.59

λ (nm)	Power $\text{W}^\wedge/\text{nm}$	Lumens (ϕ/nm)	λ (nm)	Power $\text{W}^\wedge/\text{nm}$	Lumens (ϕ/nm)	λ (nm)	Power $\text{W}^\wedge/\text{nm}$	Lumens (ϕ/nm)	λ (nm)	Power $\text{W}^\wedge/\text{nm}$	Lumens (ϕ/nm)	λ (nm)	Power $\text{W}^\wedge/\text{nm}$	Lumens (ϕ/nm)
360	0	NR	490	229	NR	620	922	NR	750	29	NR	880	1	NR
365	0	NR	495	275	NR	625	875	NR	755	25	NR	885	1	NR
370	0	NR	500	326	NR	630	822	NR	760	21	NR	890	1	NR
375	0	NR	505	372	NR	635	764	NR	765	18	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	411	NR	640	704	NR	770	15	NR	900	0	NR
385	0	NR	515	447	NR	645	638	NR	775	13	NR	905	0	NR
390	0	NR	520	473	NR	650	577	NR	780	11	NR	910	0	NR
395	1	NR	525	495	NR	655	517	NR	785	10	NR	915	0	NR
400	3	NR	530	515	NR	660	457	NR	790	8	NR	920	0	NR
405	4	NR	535	537	NR	665	404	NR	795	7	NR	925	0	NR
410	7	NR	540	559	NR	670	353	NR	800	6	NR	930	0	NR
415	12	NR	545	584	NR	675	307	NR	805	5	NR	935	0	NR
420	22	NR	550	612	NR	680	267	NR	810	5	NR	940	0	NR
425	40	NR	555	648	NR	685	230	NR	815	4	NR	945	0	NR
430	69	NR	560	688	NR	690	199	NR	820	3	NR	950	0	NR
435	120	NR	565	730	NR	695	170	NR	825	3	NR	955	0	NR
440	212	NR	570	777	NR	700	145	NR	830	3	NR	960	0	NR
445	400	NR	575	824	NR	705	124	NR	835	2	NR	965	0	NR
450	578	NR	580	873	NR	710	106	NR	840	2	NR	970	0	NR
455	478	NR	585	918	NR	715	90	NR	845	2	NR	975	0	NR
460	332	NR	590	958	NR	720	76	NR	850	1	NR	980	0	NR
465	295	NR	595	983	NR	725	65	NR	855	1	NR	985	0	NR
470	231	NR	600	997	NR	730	55	NR	860	1	NR	990	0	NR
475	183	NR	605	998	NR	735	47	NR	865	1	NR	995	0	NR
480	184	NR	610	982	NR	740	40	NR	870	1	NR	1000	0	NR
485	201	NR	615	958	NR	745	34	NR	875	1	NR			

REPORT NUMBER: SP1-2506-458-3

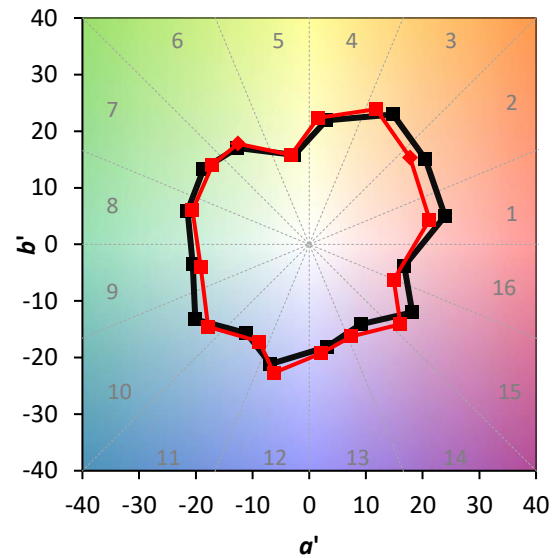
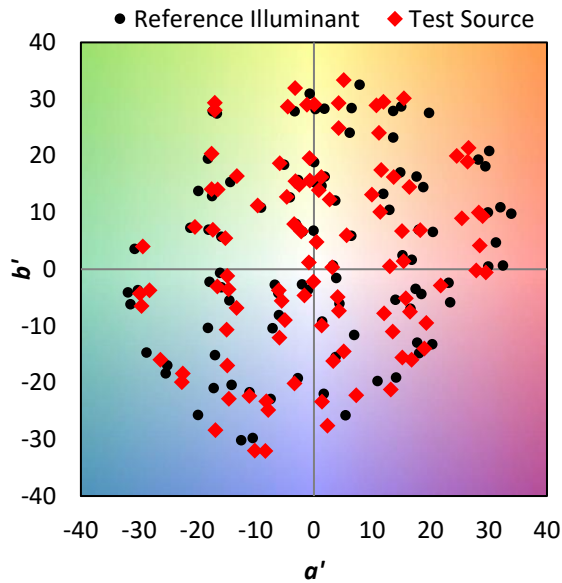
TM-30-18

Summary

$R_f = 84.8$
 $R_g = 95.8$
 $CIE R_a = 82.5$
 $R_9 = 5.8$

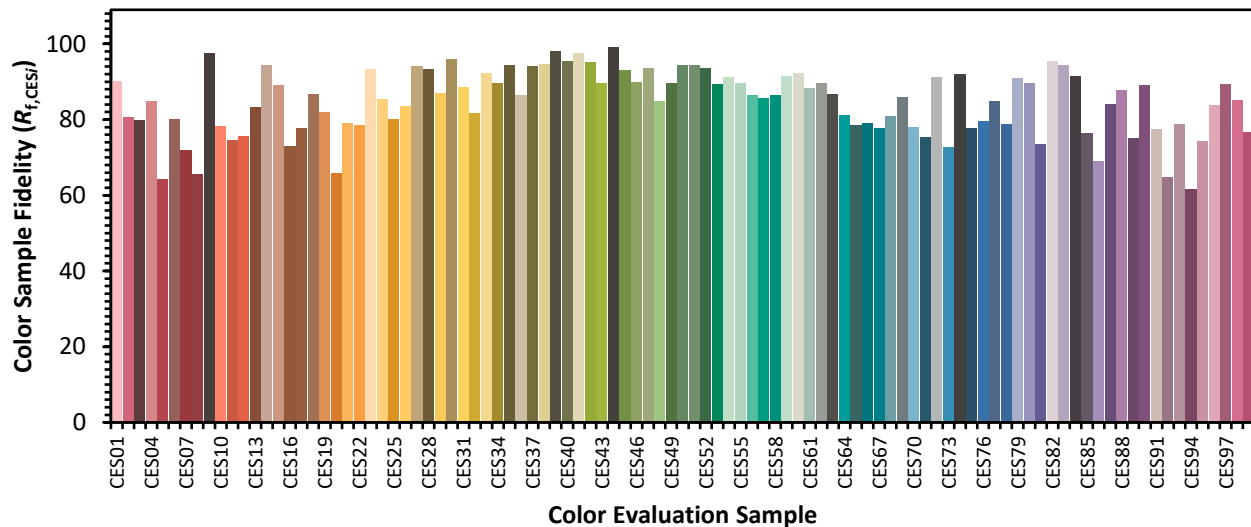


Color Vector Graphics

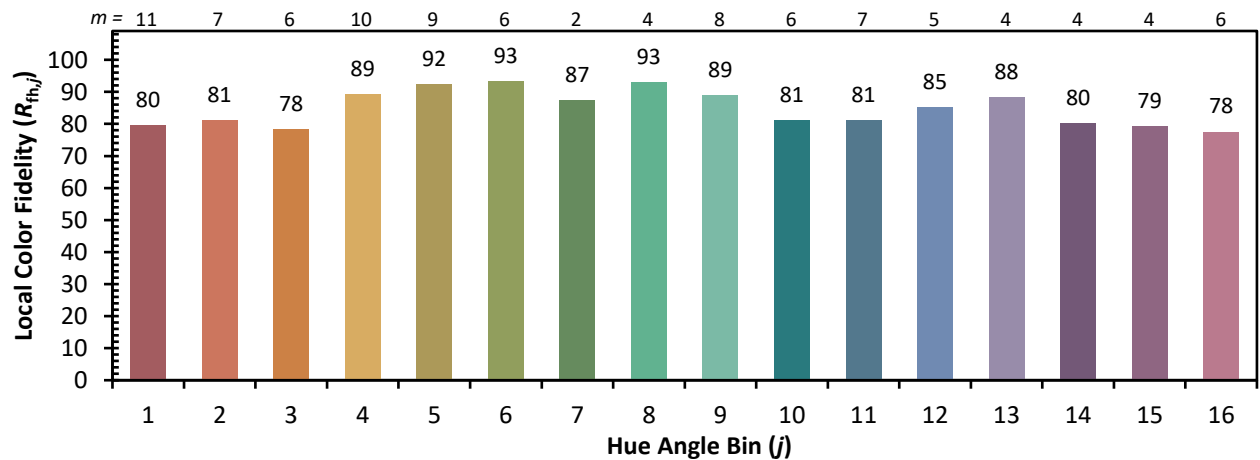
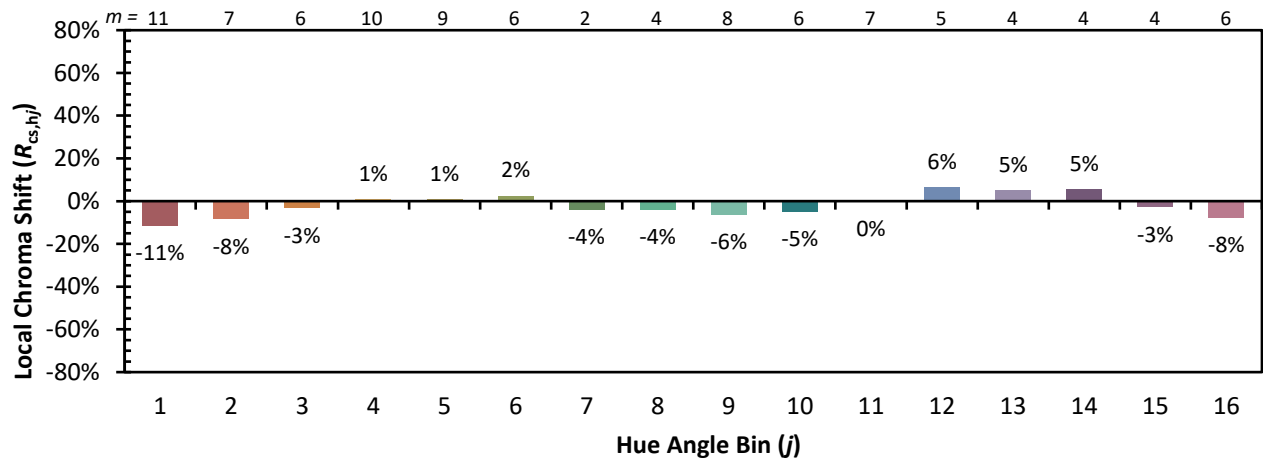


Individual Sample Fidelity Index ($R_{f,i}$)

CES01 = 86	CES26 = 84	CES51 = 94	CES76 = 80
CES02 = 63	CES27 = 94	CES52 = 94	CES77 = 85
CES03 = 31	CES28 = 93	CES53 = 89	CES78 = 79
CES04 = 70	CES29 = 87	CES54 = 91	CES79 = 91
CES05 = 50	CES30 = 96	CES55 = 90	CES80 = 90
CES06 = 51	CES31 = 89	CES56 = 87	CES81 = 74
CES07 = 42	CES32 = 82	CES57 = 86	CES82 = 95
CES08 = 41	CES33 = 92	CES58 = 87	CES83 = 94
CES09 = 29	CES34 = 90	CES59 = 91	CES84 = 92
CES10 = 76	CES35 = 94	CES60 = 92	CES85 = 77
CES11 = 59	CES36 = 86	CES61 = 88	CES86 = 69
CES12 = 65	CES37 = 94	CES62 = 90	CES87 = 84
CES13 = 43	CES38 = 95	CES63 = 87	CES88 = 88
CES14 = 74	CES39 = 98	CES64 = 81	CES89 = 75
CES15 = 72	CES40 = 95	CES65 = 79	CES90 = 89
CES16 = 47	CES41 = 97	CES66 = 79	CES91 = 77
CES17 = 50	CES42 = 95	CES67 = 78	CES92 = 65
CES18 = 56	CES43 = 90	CES68 = 81	CES93 = 79
CES19 = 72	CES44 = 99	CES69 = 86	CES94 = 62
CES20 = 67	CES45 = 93	CES70 = 78	CES95 = 74
CES21 = 87	CES46 = 90	CES71 = 75	CES96 = 84
CES22 = 79	CES47 = 94	CES72 = 91	CES97 = 89
CES23 = 92	CES48 = 85	CES73 = 73	CES98 = 85
CES24 = 91	CES49 = 90	CES74 = 92	CES99 = 77
CES25 = 72	CES50 = 94	CES75 = 78	



Color Rendition by Hue-Angle Bin



Measure Comparisons



(END OF REPORT)