

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: P1217251

Luminaire Tested: 14-ID2-80-CNV-L840-U

Issue Date: 12/5/2025

Test Information

Test Method: LM-79-2019
Report Number: P1217251
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-L840-U
Description: 1X4 IN DEPTH TROFFER WITH 2INCH CURVE DROP LENS
Light Source: 4000K CCT, 80 CRI LEDS
Ballast/Driver: ELECTRONIC DRIVER

Summary

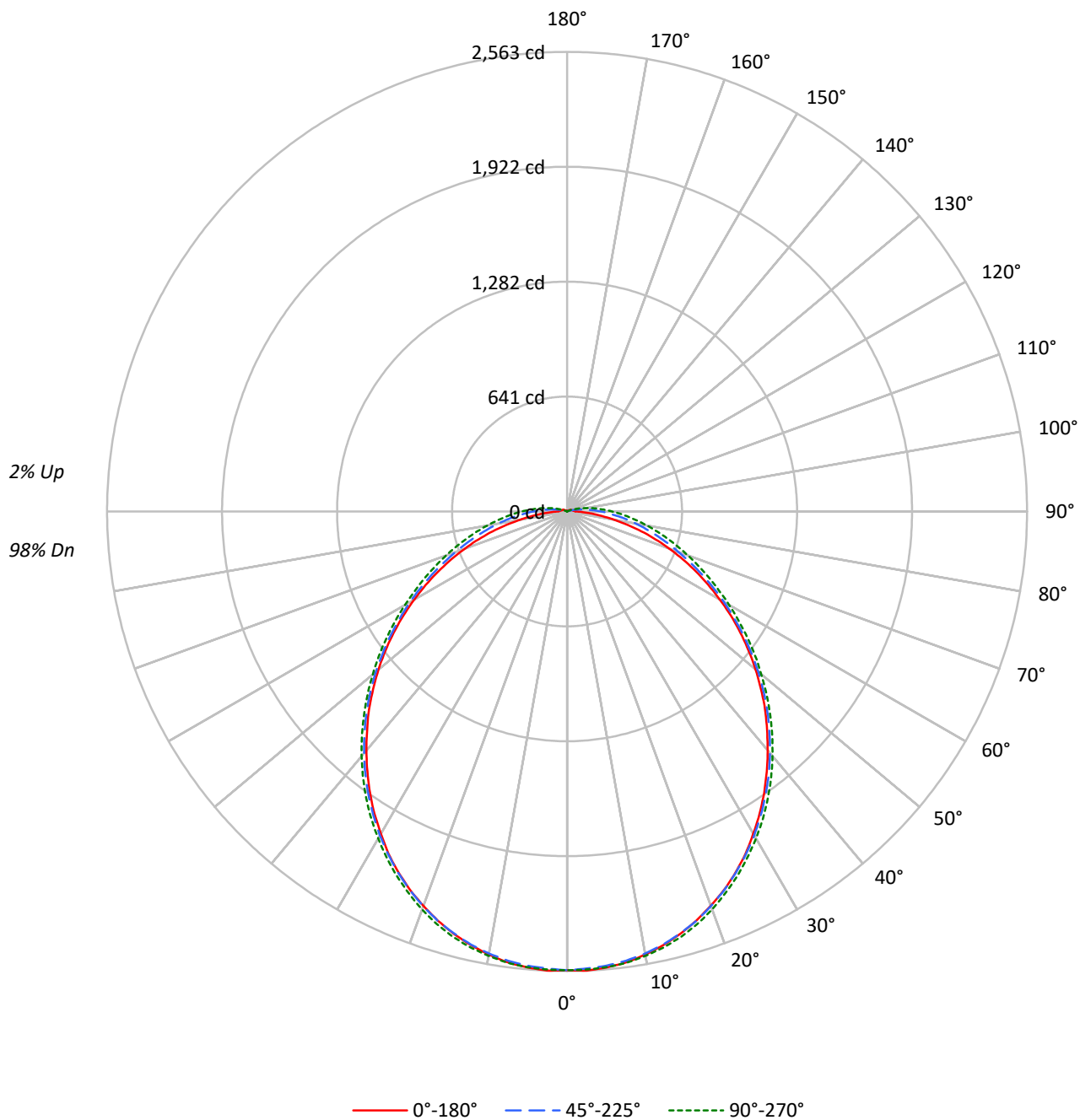
Lumens per Lamp: N/A
Luminaire Lumens: 7280.9 lumens
Efficiency: N/A
Efficacy: 104.0 lumens/watt
Spacing Criteria (0/90/45): 1.21 / 1.22 / 1.33
Luminous Opening: Rectangular w/ Sides (W: 1' x L: 4' x H: 0.16')
CIE Type: Direct

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: P1217251
CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L840-U

Luminous Intensity Polar Plot



TEST NUMBER: P1217251

CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L840-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	50	30	10	50	30	0
RCR																				
0	118	118	118	118	115	115	115	115	110	110	110	105	105	105	100	100	100	100	100	98
1	107	102	98	94	104	100	96	92	95	92	88	91	88	85	87	84	82	80	80	80
2	98	89	82	76	95	87	80	75	83	77	73	79	75	71	76	72	69	66	66	66
3	89	78	70	63	86	76	69	62	73	66	61	70	64	60	67	62	58	56	56	56
4	81	69	60	54	79	68	59	53	65	58	52	62	56	51	60	54	50	48	48	48
5	75	62	53	46	73	61	52	46	58	51	45	56	49	44	54	48	44	41	41	41
6	69	56	47	40	67	55	46	40	53	45	39	51	44	39	49	43	38	36	36	36
7	64	51	42	36	62	50	41	35	48	40	35	46	40	35	45	39	34	32	32	32
8	60	46	38	32	58	45	37	32	44	37	31	42	36	31	41	35	31	29	29	29
9	56	42	34	29	54	42	34	29	40	33	28	39	33	28	38	32	28	26	26	26
10	52	39	31	26	51	39	31	26	37	30	26	36	30	25	35	29	25	23	23	23

AVERAGE LUMINANCE (cd/sqm):

	0°	45°	90°
0°	6884	6884	6884
5°	6870	6783	6796
10°	6809	6673	6688
15°	6721	6538	6559
20°	6606	6381	6393
25°	6476	6195	6199
30°	6301	5992	5989
35°	6118	5766	5764
40°	5911	5523	5516
45°	5711	5265	5248
50°	5478	4982	4966
55°	5231	4673	4684
60°	4947	4365	4395
65°	4644	4042	4132
70°	4295	3738	3914
75°	3886	3507	3745
80°	3355	3337	3670
85°	2930	3279	3755

MAXIMUM LUMINANCE 45°-90°:

Horizontal Angle: 0°

Vertical Angle: 45°

Luminance: 5711 cd/sqm

TEST NUMBER: P1217251
 CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L840-U

ZONAL LUMENS:

Zone	Lumens	% Fixture
0°-10°	241.9	3.3
10°-20°	688.3	9.5
20°-30°	1025.7	14.1
30°-40°	1206.9	16.6
40°-50°	1217.8	16.7
50°-60°	1073.6	14.7
60°-70°	822.4	11.3
70°-80°	538.7	7.4
80°-90°	288.0	4.0
90°-100°	122.4	1.7
100°-110°	39.1	0.5
110°-120°	9.2	0.1
120°-130°	4.2	0.1
130°-140°	2.1	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°	1955.8	26.9
0°-40°	3162.7	43.4
0°-60°	5454.1	74.9
0°-90°	7103.2	97.6
90°-120°	170.6	2.3
90°-150°	177.6	2.4
90°-180°	178.0	2.4
0°-180°	7280.9	100.0

CANDELA DISTRIBUTION:

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°	Flux
0°	2558	2558	2558	2558	2558	
5°	2552	2548	2542	2544	2551	242
15°	2438	2436	2436	2446	2455	687
25°	2222	2218	2224	2235	2244	1023
35°	1914	1914	1929	1945	1951	1197
45°	1561	1562	1579	1597	1600	1202
55°	1179	1179	1197	1222	1226	1054
65°	792	796	827	858	872	785
75°	430	447	515	562	575	455
85°	138	190	278	330	344	140
90°	49	108	187	236	251	32
95°	40	55	115	159	174	32
105°	28	22	24	49	59	30
115°	18	15	7	0	0	18
125°	11	9	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: P1217251

CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L840-U

CANDELA DISTRIBUTION (FULL):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
0°	2558.2	2558.2	2558.2	2558.2	2558.2
2.5°	2563.1	2559.4	2550.9	2553.3	2557.0
5°	2552.1	2548.4	2542.3	2543.5	2550.9
7.5°	2536.2	2531.3	2526.4	2530.1	2538.6
10°	2509.3	2506.8	2503.1	2508.0	2516.6
12.5°	2477.4	2475.0	2473.8	2479.9	2489.7
15°	2438.3	2435.8	2435.8	2445.6	2455.4
17.5°	2393.0	2391.7	2394.2	2405.2	2412.6
20°	2340.3	2339.1	2342.8	2353.8	2362.4
22.5°	2285.3	2282.8	2286.5	2296.3	2304.8
25°	2221.6	2217.9	2224.1	2235.1	2243.6
27.5°	2153.1	2146.9	2156.7	2169.0	2176.3
30°	2074.7	2075.9	2085.7	2098.0	2105.3
32.5°	1997.6	1996.4	2008.6	2023.3	2030.7
35°	1914.4	1914.4	1929.1	1945.0	1951.1
37.5°	1827.5	1831.1	1845.8	1860.5	1867.9
40°	1739.3	1744.2	1758.9	1774.8	1781.0
42.5°	1648.8	1653.7	1669.6	1686.7	1691.6
45°	1560.6	1561.9	1579.0	1597.4	1599.8
47.5°	1465.2	1466.4	1484.7	1503.1	1506.8
50°	1370.9	1372.1	1390.5	1410.1	1412.5
52.5°	1275.4	1276.7	1292.6	1315.8	1320.7
55°	1178.7	1178.7	1197.1	1221.6	1226.5
57.5°	1082.0	1082.0	1101.6	1127.3	1133.4
60°	982.9	985.3	1009.8	1034.3	1042.9
62.5°	887.4	889.9	916.8	942.5	953.5
65°	791.9	795.6	827.4	858.0	871.5
67.5°	698.9	703.8	740.5	779.7	791.9
70°	605.9	615.7	659.7	702.6	716.1
72.5°	516.5	527.6	586.3	631.6	643.8
75°	429.6	446.8	515.3	561.8	575.3
77.5°	345.2	370.9	449.2	499.4	511.6
80°	265.6	303.6	388.0	438.2	451.7
82.5°	198.3	241.1	331.7	383.1	395.4
85°	138.3	189.7	277.9	330.5	344.0
87.5°	89.4	145.7	230.1	281.5	296.2
90°	49.0	107.7	187.3	236.2	250.9
92.5°	44.1	78.3	149.3	195.8	210.5
95°	40.4	55.1	115.1	159.1	173.8
97.5°	36.7	36.7	85.7	126.1	139.5
100°	34.3	26.9	61.2	96.7	110.2
102.5°	30.6	24.5	40.4	71.0	83.2
105°	28.2	22.0	24.5	49.0	58.8
107.5°	25.7	19.6	12.2	30.6	39.2
110°	23.3	18.4	9.8	14.7	23.3

TEST NUMBER: P1217251

CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L840-U

CANDELA DISTRIBUTION (continued):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
112.5°	20.8	15.9	8.6	3.7	8.6
115°	18.4	14.7	7.3	0.0	0.0
117.5°	15.9	13.5	6.1	0.0	0.0
120°	14.7	11.0	6.1	0.0	0.0
122.5°	13.5	9.8	4.9	0.0	0.0
125°	11.0	8.6	3.7	0.0	0.0
127.5°	9.8	7.3	3.7	0.0	0.0
130°	8.6	7.3	2.4	0.0	0.0
132.5°	7.3	6.1	2.4	0.0	0.0
135°	6.1	4.9	2.4	0.0	0.0
137.5°	6.1	4.9	1.2	0.0	0.0
140°	4.9	3.7	1.2	0.0	0.0
142.5°	3.7	2.4	1.2	0.0	0.0
145°	3.7	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: P1217251

CATALOG NUMBER: 14-ID2-80-CNV-L840-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	16.77	18.36	17.17	18.72	19.10	17.41	19.00	17.81	19.37	19.74
	3H	18.37	19.81	18.78	20.19	20.61	19.39	20.83	19.80	21.21	21.63
	4H	18.94	20.30	19.37	20.70	21.13	20.28	21.65	20.72	22.04	22.48
	6H	19.33	20.60	19.78	21.01	21.46	21.15	22.42	21.60	22.84	23.29
	8H	19.45	20.67	19.92	21.10	21.56	21.58	22.79	22.04	23.23	23.69
	12H	19.53	20.70	20.00	21.13	21.62	22.02	23.18	22.49	23.61	24.10
4H	2H	17.41	18.77	17.85	19.17	19.61	17.92	19.29	18.36	19.69	20.12
	3H	19.23	20.38	19.68	20.83	21.29	20.13	21.28	20.58	21.73	22.19
	4H	19.92	20.97	20.39	21.43	21.92	21.18	22.23	21.65	22.69	23.19
	6H	20.44	21.37	20.93	21.85	22.36	22.24	23.16	22.73	23.65	24.16
	8H	20.61	21.48	21.11	21.97	22.49	22.75	23.62	23.25	24.11	24.63
	12H	20.74	21.53	21.26	22.04	22.57	23.30	24.08	23.82	24.60	25.13
8H	4H	20.35	21.21	20.84	21.70	22.22	21.46	22.32	21.95	22.81	23.33
	6H	21.02	21.75	21.55	22.28	22.81	22.68	23.41	23.21	23.94	24.47
	8H	21.27	21.93	21.82	22.48	23.02	23.32	23.98	23.87	24.53	25.07
	12H	21.48	22.07	22.02	22.60	23.21	24.04	24.62	24.58	25.15	25.77
12H	4H	20.44	21.22	20.96	21.74	22.27	21.48	22.26	22.00	22.78	23.31
	6H	21.17	21.83	21.72	22.38	22.92	22.73	23.40	23.28	23.94	24.48
	8H	21.51	22.09	22.05	22.63	23.24	23.46	24.04	24.00	24.57	25.19

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

Report Prepared for

Cooper Lighting Solutions

Corelite

Report Number: SP1-2506-458-5

Test Date: 08/26/2025

Luminaire Tested: 22ID2-55-CFR1-L840-U

Data in this report applies to families of products including 22ID2-55-CFR1-L840-U

Test Information

Test Method: LM-79-2019
 Report Number: SP1-2506-458-5
 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-L840-U**
 Description: 2X2 CGTX WITH INDEPTH FRAME AND CFR1 LENS - 5500 LUMEN 4000K 80CRI

Spectral Parameters

CCT (K): 3915
 CIE u' : 0.2259
 CIE v' : 0.5051
 Duv: 0.0015
 CIE x: 0.3854
 CIE y: 0.3830
 CIE z: 0.2316
 Peak Wavelength (nm): 453
 Dominant Wavelength (nm): 578
 Purity: 30.6207
 R_f: 83.2
 R_g: 94.6

CRI (Ra): 82.3
 R1: 80.6
 R2: 88.9
 R3: 94.6
 R4: 80.5
 R5: 80.0
 R6: 84.0
 R7: 86.1
 R8: 64.0
 R9: 7.6
 R10: 72.9
 R11: 78.7
 R12: 57.3
 R13: 82.7
 R14: 97.1
 R15: 74.3



Test Conditions

Stabilization Time: 34M
 Operation Time: 1H 34M
 Sphere Temperature (°C): 25.2

REPORT NUMBER: SP1-2506-458-5

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: SP1-2506-458-5

CIE 1931 Chromaticity Diagram



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



Point lies inside the ANSI 4000K 4-step quadrangle

REPORT NUMBER: SP1-2506-458-5

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	266	NR	620	755	NR	750	24	NR	880	1	NR
365	0	NR	495	307	NR	625	710	NR	755	21	NR	885	0	NR
370	0	NR	500	366	NR	630	663	NR	760	18	NR	890	0	NR
375	0	NR	505	430	NR	635	612	NR	765	15	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	486	NR	640	561	NR	770	13	NR	900	0	NR
385	0	NR	515	536	NR	645	509	NR	775	11	NR	905	0	NR
390	1	NR	520	571	NR	650	458	NR	780	10	NR	910	0	NR
395	3	NR	525	600	NR	655	410	NR	785	8	NR	915	0	NR
400	5	NR	530	624	NR	660	363	NR	790	7	NR	920	0	NR
405	7	NR	535	645	NR	665	321	NR	795	6	NR	925	0	NR
410	10	NR	540	661	NR	670	280	NR	800	5	NR	930	0	NR
415	16	NR	545	681	NR	675	244	NR	805	5	NR	935	0	NR
420	30	NR	550	701	NR	680	213	NR	810	4	NR	940	0	NR
425	53	NR	555	724	NR	685	183	NR	815	3	NR	945	0	NR
430	95	NR	560	747	NR	690	159	NR	820	3	NR	950	0	NR
435	170	NR	565	772	NR	695	136	NR	825	3	NR	955	0	NR
440	289	NR	570	795	NR	700	117	NR	830	2	NR	960	0	NR
445	522	NR	575	817	NR	705	100	NR	835	2	NR	965	0	NR
450	895	NR	580	841	NR	710	85	NR	840	2	NR	970	0	NR
455	957	NR	585	857	NR	715	72	NR	845	1	NR	975	0	NR
460	642	NR	590	871	NR	720	62	NR	850	1	NR	980	0	NR
465	487	NR	595	875	NR	725	53	NR	855	1	NR	985	0	NR
470	397	NR	600	866	NR	730	45	NR	860	1	NR	990	0	NR
475	289	NR	605	852	NR	735	39	NR	865	1	NR	995	0	NR
480	241	NR	610	827	NR	740	33	NR	870	1	NR	1000	0	NR
485	245	NR	615	796	NR	745	28	NR	875	1	NR			

REPORT NUMBER: SP1-2506-458-5

Scotopic Flux vs. Wavelength



Scotopic Lumens: NR

S/P: 1.65

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	266	NR	620	755	NR	750	24	NR	880	1	NR
365	0	NR	495	307	NR	625	710	NR	755	21	NR	885	0	NR
370	0	NR	500	366	NR	630	663	NR	760	18	NR	890	0	NR
375	0	NR	505	430	NR	635	612	NR	765	15	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	486	NR	640	561	NR	770	13	NR	900	0	NR
385	0	NR	515	536	NR	645	509	NR	775	11	NR	905	0	NR
390	1	NR	520	571	NR	650	458	NR	780	10	NR	910	0	NR
395	3	NR	525	600	NR	655	410	NR	785	8	NR	915	0	NR
400	5	NR	530	624	NR	660	363	NR	790	7	NR	920	0	NR
405	7	NR	535	645	NR	665	321	NR	795	6	NR	925	0	NR
410	10	NR	540	661	NR	670	280	NR	800	5	NR	930	0	NR
415	16	NR	545	681	NR	675	244	NR	805	5	NR	935	0	NR
420	30	NR	550	701	NR	680	213	NR	810	4	NR	940	0	NR
425	53	NR	555	724	NR	685	183	NR	815	3	NR	945	0	NR
430	95	NR	560	747	NR	690	159	NR	820	3	NR	950	0	NR
435	170	NR	565	772	NR	695	136	NR	825	3	NR	955	0	NR
440	289	NR	570	795	NR	700	117	NR	830	2	NR	960	0	NR
445	522	NR	575	817	NR	705	100	NR	835	2	NR	965	0	NR
450	895	NR	580	841	NR	710	85	NR	840	2	NR	970	0	NR
455	957	NR	585	857	NR	715	72	NR	845	1	NR	975	0	NR
460	642	NR	590	871	NR	720	62	NR	850	1	NR	980	0	NR
465	487	NR	595	875	NR	725	53	NR	855	1	NR	985	0	NR
470	397	NR	600	866	NR	730	45	NR	860	1	NR	990	0	NR
475	289	NR	605	852	NR	735	39	NR	865	1	NR	995	0	NR
480	241	NR	610	827	NR	740	33	NR	870	1	NR	1000	0	NR
485	245	NR	615	796	NR	745	28	NR	875	1	NR			

REPORT NUMBER: SP1-2506-458-5

Melanopic Flux vs. Wavelength


Melanopic Lumens: NR
M/P: 3.36

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	266	NR	620	755	NR	750	24	NR	880	1	NR
365	0	NR	495	307	NR	625	710	NR	755	21	NR	885	0	NR
370	0	NR	500	366	NR	630	663	NR	760	18	NR	890	0	NR
375	0	NR	505	430	NR	635	612	NR	765	15	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	486	NR	640	561	NR	770	13	NR	900	0	NR
385	0	NR	515	536	NR	645	509	NR	775	11	NR	905	0	NR
390	1	NR	520	571	NR	650	458	NR	780	10	NR	910	0	NR
395	3	NR	525	600	NR	655	410	NR	785	8	NR	915	0	NR
400	5	NR	530	624	NR	660	363	NR	790	7	NR	920	0	NR
405	7	NR	535	645	NR	665	321	NR	795	6	NR	925	0	NR
410	10	NR	540	661	NR	670	280	NR	800	5	NR	930	0	NR
415	16	NR	545	681	NR	675	244	NR	805	5	NR	935	0	NR
420	30	NR	550	701	NR	680	213	NR	810	4	NR	940	0	NR
425	53	NR	555	724	NR	685	183	NR	815	3	NR	945	0	NR
430	95	NR	560	747	NR	690	159	NR	820	3	NR	950	0	NR
435	170	NR	565	772	NR	695	136	NR	825	3	NR	955	0	NR
440	289	NR	570	795	NR	700	117	NR	830	2	NR	960	0	NR
445	522	NR	575	817	NR	705	100	NR	835	2	NR	965	0	NR
450	895	NR	580	841	NR	710	85	NR	840	2	NR	970	0	NR
455	957	NR	585	857	NR	715	72	NR	845	1	NR	975	0	NR
460	642	NR	590	871	NR	720	62	NR	850	1	NR	980	0	NR
465	487	NR	595	875	NR	725	53	NR	855	1	NR	985	0	NR
470	397	NR	600	866	NR	730	45	NR	860	1	NR	990	0	NR
475	289	NR	605	852	NR	735	39	NR	865	1	NR	995	0	NR
480	241	NR	610	827	NR	740	33	NR	870	1	NR	1000	0	NR
485	245	NR	615	796	NR	745	28	NR	875	1	NR			

REPORT NUMBER: SP1-2506-458-5

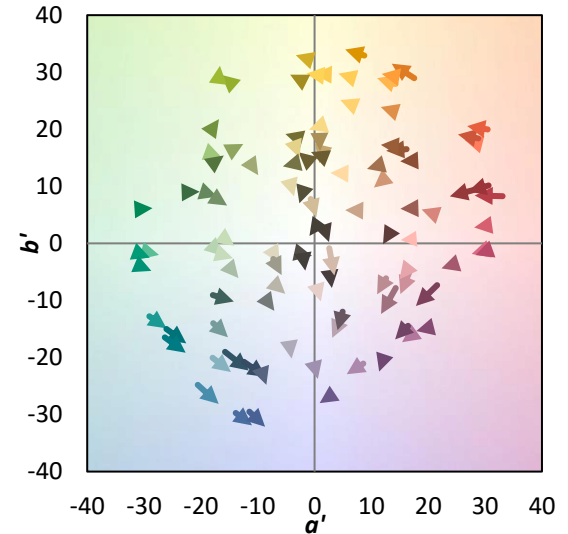
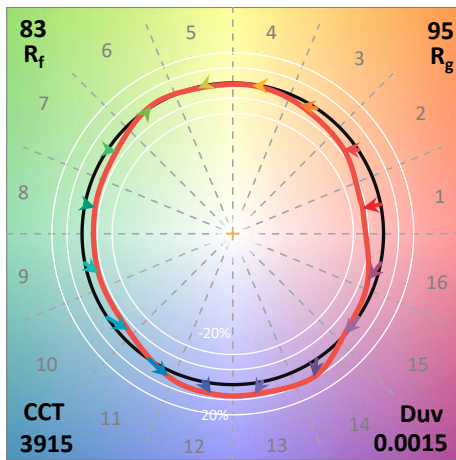
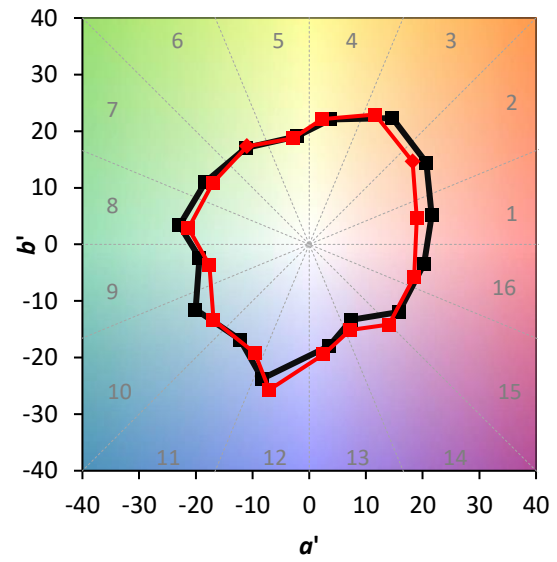
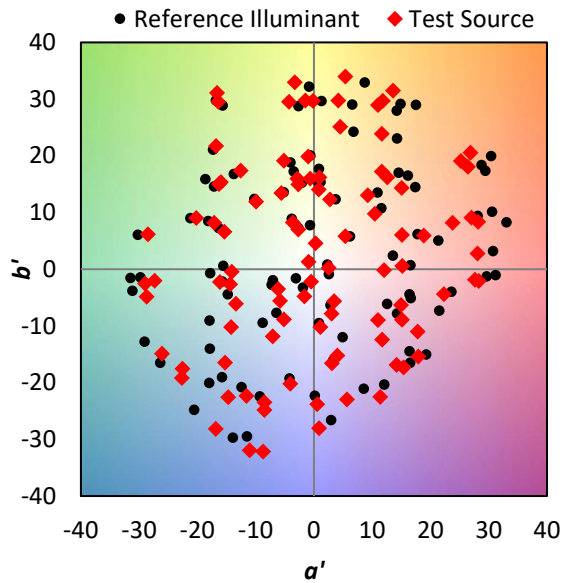
TM-30-18

Summary

$R_f = 83.2$
 $R_g = 94.6$
 $CIE R_a = 82.3$
 $R_9 = 7.6$



Color Vector Graphics



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

CES01 = 86	CES26 = 83	CES51 = 92	CES76 = 75
CES02 = 61	CES27 = 91	CES52 = 93	CES77 = 82
CES03 = 31	CES28 = 91	CES53 = 88	CES78 = 74
CES04 = 70	CES29 = 90	CES54 = 88	CES79 = 92
CES05 = 48	CES30 = 90	CES55 = 85	CES80 = 89
CES06 = 50	CES31 = 91	CES56 = 83	CES81 = 81
CES07 = 41	CES32 = 83	CES57 = 82	CES82 = 95
CES08 = 40	CES33 = 97	CES58 = 82	CES83 = 96
CES09 = 29	CES34 = 87	CES59 = 90	CES84 = 90
CES10 = 74	CES35 = 92	CES60 = 88	CES85 = 77
CES11 = 57	CES36 = 78	CES61 = 85	CES86 = 75
CES12 = 63	CES37 = 91	CES62 = 79	CES87 = 84
CES13 = 42	CES38 = 84	CES63 = 82	CES88 = 89
CES14 = 74	CES39 = 98	CES64 = 75	CES89 = 77
CES15 = 71	CES40 = 96	CES65 = 74	CES90 = 90
CES16 = 47	CES41 = 95	CES66 = 70	CES91 = 67
CES17 = 49	CES42 = 93	CES67 = 69	CES92 = 64
CES18 = 56	CES43 = 91	CES68 = 76	CES93 = 78
CES19 = 71	CES44 = 99	CES69 = 80	CES94 = 63
CES20 = 65	CES45 = 94	CES70 = 72	CES95 = 72
CES21 = 86	CES46 = 91	CES71 = 64	CES96 = 84
CES22 = 78	CES47 = 95	CES72 = 88	CES97 = 91
CES23 = 91	CES48 = 83	CES73 = 66	CES98 = 86
CES24 = 90	CES49 = 90	CES74 = 90	CES99 = 77
CES25 = 71	CES50 = 93	CES75 = 68	



Color Rendition by Hue-Angle Bin



Measure Comparisons



(END OF REPORT)