

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: P1215809

Luminaire Tested: 24-ID2-50-CFD1-L830-U

Issue Date: 12/5/2025

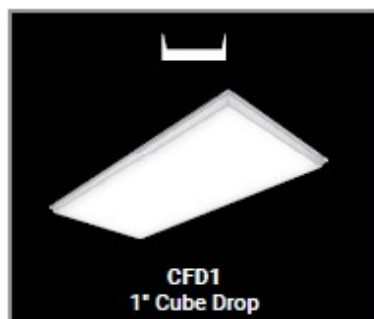
Test Information

Test Method: LM-79-2019
Report Number: P1215809
TEST IS SCALED FROM IESNA LM-79-08 TEST DATA (G3-2508-510-8)
Test Lab: INNOVATION CENTER
Issue Date: 12/5/2025
Manufacturer: COOPER LIGHTING SOLUTIONS
Product Line: CORELITE
Catalog Number: 24-ID2-50-CFD1-L830-U
Description: 2X4 IN DEPTH TROFFER WITH 1INCH CUBE DROP LENS
Light Source: 3000K CCT, 80 CRI LEDS
Ballast/Driver: ELECTRONIC DRIVER

Summary

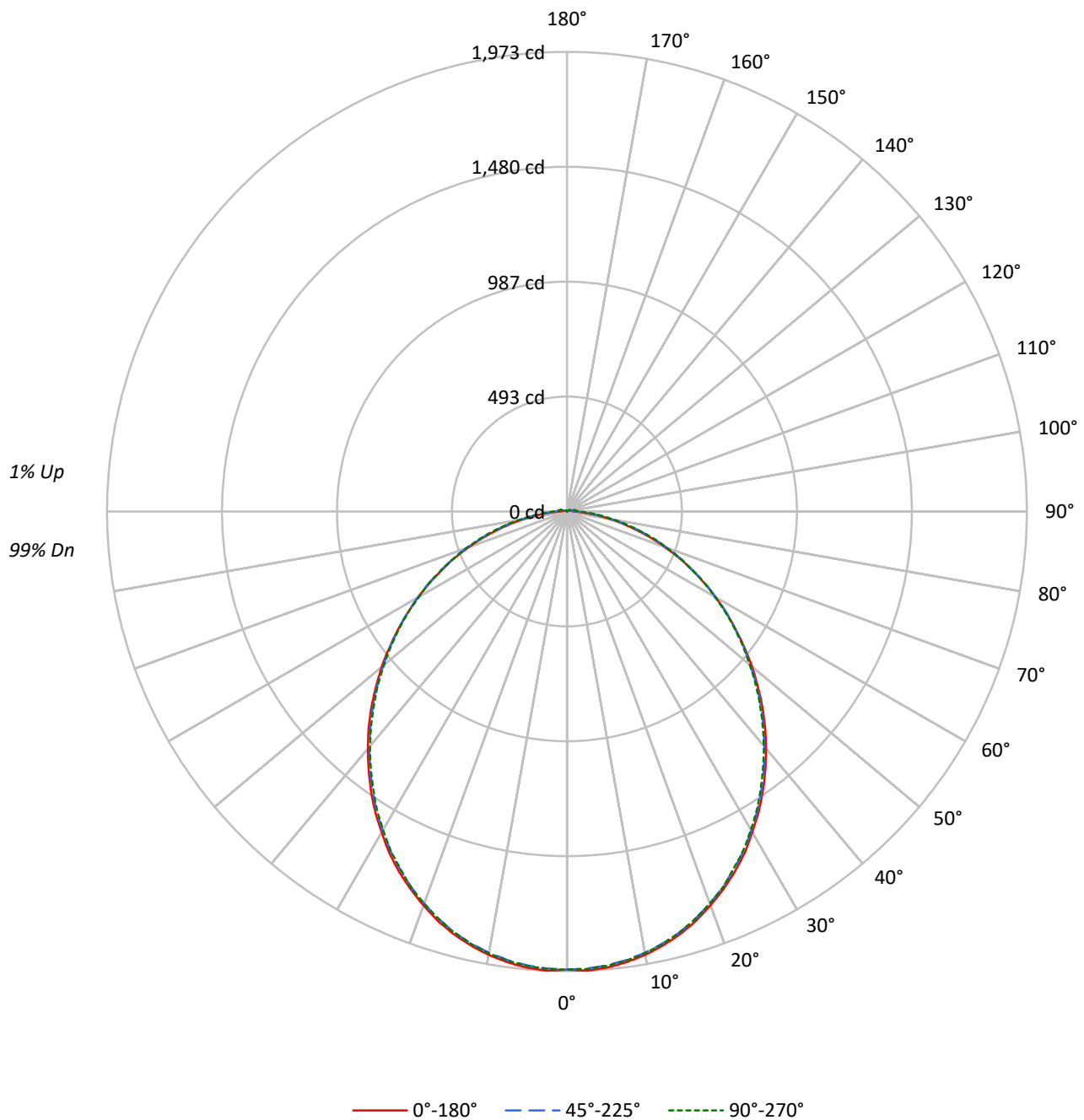
Lumens per Lamp: N/A
Luminaire Lumens: 5228.1 lumens
Efficiency: N/A
Efficacy: 121.0 lumens/watt
Spacing Criteria (0/90/45): 1.2 / 1.2 / 1.31
Luminous Opening: Rectangular w/ Sides (W: 2' x L: 4' x H: 0.08')
CIE Type: Direct

Input Watts (W): 43.2
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: P1215809
CATALOG NUMBER: 24-ID2-50-CFD1-L830-U

Luminous Intensity Polar Plot



TEST NUMBER: P1215809

CATALOG NUMBER: 24-ID2-50-CFD1-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	50	30	10	50	30	0
RCR																				
0	119	119	119	119	116	116	116	116	110	110	110	105	105	105	101	101	101			99
1	108	104	99	96	106	101	97	94	97	94	91	93	90	88	89	87	85			83
2	99	91	84	78	96	89	82	77	85	80	75	81	77	73	78	74	71			69
3	90	80	72	65	88	78	71	65	75	68	63	72	66	62	69	65	61			58
4	83	71	62	55	80	69	61	55	67	60	54	64	58	53	62	57	52			50
5	76	63	54	48	74	62	54	48	60	53	47	58	51	46	56	50	46			44
6	70	57	48	42	68	56	48	42	54	47	41	52	46	41	51	45	40			38
7	65	52	43	37	64	51	43	37	49	42	37	48	41	36	46	40	36			34
8	61	47	39	33	59	47	39	33	45	38	33	44	37	33	43	37	32			30
9	57	44	35	30	55	43	35	30	42	35	30	41	34	29	39	34	29			27
10	53	40	32	27	52	40	32	27	39	32	27	38	31	27	37	31	27			25

AVERAGE LUMINANCE (cd/sqm):

	0°	45°	90°
0°	2646	2646	2646
5°	2650	2632	2635
10°	2631	2608	2612
15°	2602	2576	2577
20°	2558	2526	2528
25°	2508	2467	2465
30°	2442	2399	2396
35°	2374	2323	2316
40°	2294	2236	2233
45°	2212	2148	2141
50°	2120	2049	2045
55°	2018	1951	1951
60°	1919	1845	1844
65°	1798	1735	1740
70°	1666	1614	1621
75°	1500	1443	1477
80°	1292	1257	1307
85°	1054	1080	1198

MAXIMUM LUMINANCE 45°-90°:

Horizontal Angle: 0°

Vertical Angle: 45°

Luminance: 2212 cd/sqm

TEST NUMBER: P1215809
 CATALOG NUMBER: 24-ID2-50-CFD1-L830-U

ZONAL LUMENS:

Zone	Lumens	% Fixture
0°-10°	185.8	3.6
10°-20°	527.1	10.1
20°-30°	781.0	14.9
30°-40°	910.6	17.4
40°-50°	907.8	17.4
50°-60°	790.2	15.1
60°-70°	589.0	11.3
70°-80°	341.8	6.5
80°-90°	119.2	2.3
90°-100°	35.8	0.7
100°-110°	21.4	0.4
110°-120°	11.3	0.2
120°-130°	4.9	0.1
130°-140°	1.4	0.0
140°-150°	0.5	0.0
150°-160°	0.3	0.0
160°-170°	0.0	0.0
170°-180°	0.0	0.0
0°-30°	1493.9	28.6
0°-40°	2404.6	46.0
0°-60°	4102.5	78.5
0°-90°	5152.4	98.6
90°-120°	68.5	1.3
90°-150°	75.3	1.4
90°-180°	76.0	1.5
0°-180°	5228.1	100.0

CANDELA DISTRIBUTION:

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°	Flux
0°	1967	1967	1967	1967	1967	
5°	1966	1959	1956	1954	1958	187
15°	1878	1872	1870	1866	1870	529
25°	1705	1700	1694	1692	1692	785
35°	1465	1461	1456	1451	1450	916
45°	1186	1181	1177	1172	1170	914
55°	885	887	882	883	879	792
65°	589	593	595	596	593	585
75°	310	316	322	329	326	330
85°	84	94	104	110	113	91
90°	28	36	46	53	55	18
95°	21	26	33	38	39	17
105°	14	14	21	25	27	15
115°	8	7	11	14	17	9
125°	5	4	4	7	9	4
135°	2	1	1	2	3	2
145°	1	1	1	1	1	0
155°	1	1	1	1	1	0
165°	0	0	0	0	0	0
175°	0	0	0	0	0	0
180°	0	0	0	0	0	0

TEST NUMBER: P1215809

CATALOG NUMBER: 24-ID2-50-CFD1-L830-U

CANDELA DISTRIBUTION (FULL):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
0°	1966.9	1966.9	1966.9	1966.9	1966.9
2.5°	1973.3	1967.6	1963.3	1961.9	1965.5
5°	1965.5	1959.0	1956.2	1954.1	1957.6
7.5°	1951.9	1947.0	1942.7	1940.6	1944.8
10°	1932.7	1926.3	1923.5	1921.3	1925.6
12.5°	1907.8	1902.1	1899.3	1897.2	1901.4
15°	1878.0	1871.6	1870.1	1865.9	1870.1
17.5°	1842.4	1836.7	1832.4	1831.0	1833.1
20°	1799.7	1796.2	1791.2	1789.7	1791.2
22.5°	1754.2	1749.9	1745.6	1742.8	1747.1
25°	1705.1	1700.1	1694.4	1692.3	1691.6
27.5°	1651.7	1645.3	1641.1	1636.8	1639.7
30°	1589.9	1587.0	1582.0	1579.2	1577.8
32.5°	1530.1	1528.0	1521.6	1515.9	1517.3
35°	1465.4	1461.1	1456.1	1451.1	1449.7
37.5°	1397.8	1393.5	1387.8	1383.6	1382.9
40°	1328.1	1325.2	1318.1	1313.9	1313.9
42.5°	1258.4	1254.8	1247.0	1244.9	1242.7
45°	1185.8	1180.8	1176.6	1172.3	1170.2
47.5°	1110.4	1107.6	1102.6	1099.7	1098.3
50°	1037.1	1033.6	1028.6	1026.5	1023.6
52.5°	960.3	960.3	956.8	954.6	951.8
55°	884.9	887.0	882.1	882.8	879.2
57.5°	810.2	812.4	813.1	808.1	807.4
60°	737.7	738.4	736.2	736.2	732.7
62.5°	663.0	665.1	668.7	666.5	665.8
65°	589.0	592.6	594.7	596.1	593.3
67.5°	520.0	523.6	527.1	525.7	525.0
70°	446.7	451.0	458.1	461.0	457.4
72.5°	378.4	384.1	387.7	392.0	393.4
75°	310.1	316.5	321.5	329.4	326.5
77.5°	246.1	254.0	260.4	266.8	266.8
80°	185.7	193.5	201.3	208.4	207.0
82.5°	130.9	140.1	148.0	155.8	157.2
85°	83.9	93.9	103.9	110.3	113.1
87.5°	50.5	58.3	69.0	76.1	79.0
90°	28.5	36.3	46.2	53.4	54.8
92.5°	23.5	28.5	37.0	43.4	44.1
95°	21.3	25.6	33.4	37.7	39.1
97.5°	19.2	22.1	29.9	34.9	36.3
100°	17.8	19.2	26.3	31.3	32.7
102.5°	15.6	17.1	23.5	27.7	29.9
105°	14.2	14.2	20.6	24.9	27.0
107.5°	12.8	12.1	17.8	22.1	24.2
110°	11.4	10.0	15.6	19.2	22.1

TEST NUMBER: P1215809

CATALOG NUMBER: 24-ID2-50-CFD1-L830-U

CANDELA DISTRIBUTION (continued):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
112.5°	10.0	8.5	12.8	16.4	19.2
115°	8.5	7.1	10.7	14.2	17.1
117.5°	7.1	6.4	8.5	12.1	14.9
120°	6.4	5.0	7.1	10.7	12.8
122.5°	5.7	4.3	5.0	8.5	10.7
125°	5.0	3.6	3.6	7.1	9.2
127.5°	3.6	2.8	2.1	5.7	7.1
130°	3.6	2.1	1.4	4.3	5.7
132.5°	2.8	2.1	0.7	2.8	4.3
135°	2.1	1.4	0.7	2.1	2.8
137.5°	1.4	1.4	0.7	1.4	2.1
140°	1.4	0.7	0.7	0.7	1.4
142.5°	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
145°	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
147.5°	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
150°	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
152.5°	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
155°	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
157.5°	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
160°	1.4	0.7	0.7	0.7	0.7
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: P1215809

CATALOG NUMBER: 24-ID2-50-CFD1-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	14.16	15.74	14.55	16.09	16.44	14.19	15.77	14.58	16.12	16.47
	3H	15.84	17.27	16.24	17.63	18.02	15.95	17.38	16.35	17.74	18.13
	4H	16.44	17.79	16.86	18.17	18.58	16.62	17.97	17.04	18.34	18.76
	6H	16.87	18.12	17.30	18.51	18.94	17.13	18.38	17.57	18.78	19.21
	8H	16.99	18.19	17.44	18.60	19.04	17.32	18.51	17.77	18.93	19.37
	12H	17.07	18.22	17.53	18.63	19.09	17.47	18.62	17.93	19.03	19.49
4H	2H	14.75	16.10	15.18	16.48	16.89	14.78	16.13	15.20	16.51	16.92
	3H	16.65	17.78	17.09	18.21	18.65	16.76	17.89	17.19	18.31	18.75
	4H	17.38	18.41	17.84	18.85	19.32	17.56	18.58	18.01	19.02	19.50
	6H	17.93	18.83	18.41	19.29	19.78	18.21	19.10	18.68	19.57	20.06
	8H	18.10	18.94	18.58	19.41	19.91	18.45	19.29	18.93	19.76	20.25
	12H	18.22	18.98	18.73	19.48	19.98	18.65	19.41	19.16	19.91	20.42
8H	4H	17.68	18.52	18.17	18.99	19.49	17.84	18.68	18.32	19.15	19.65
	6H	18.35	19.05	18.86	19.56	20.07	18.61	19.31	19.13	19.83	20.34
	8H	18.59	19.22	19.12	19.75	20.27	18.93	19.56	19.47	20.09	20.61
	12H	18.78	19.34	19.31	19.86	20.45	19.24	19.79	19.76	20.31	20.90
12H	4H	17.72	18.47	18.22	18.97	19.48	17.87	18.62	18.37	19.12	19.63
	6H	18.41	19.04	18.94	19.57	20.09	18.66	19.29	19.19	19.82	20.34
	8H	18.71	19.26	19.24	19.78	20.37	19.04	19.60	19.57	20.11	20.71

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
 R_f: 84.8
 R_g: 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

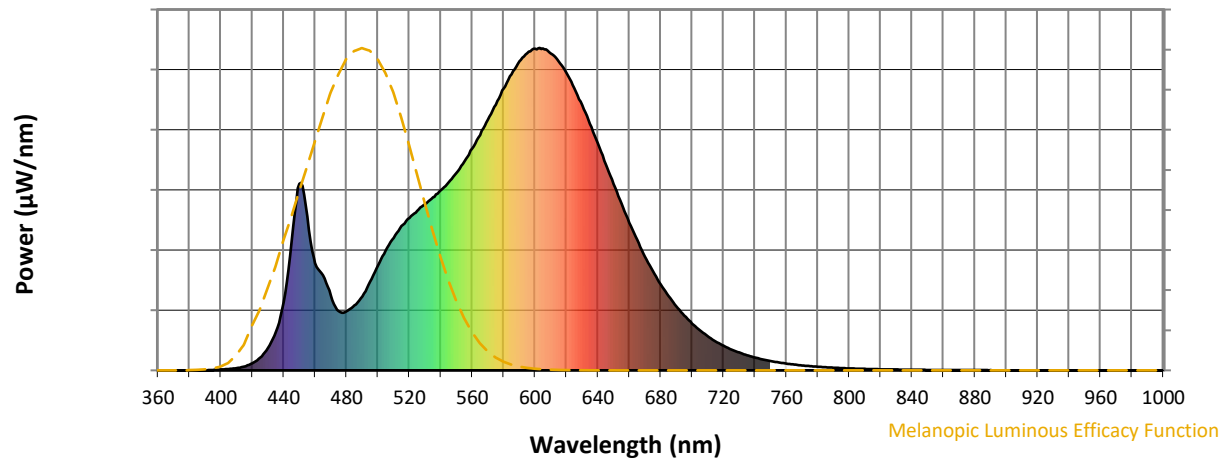


Scotopic Lumens: NR

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 ($R_{f,i}$)

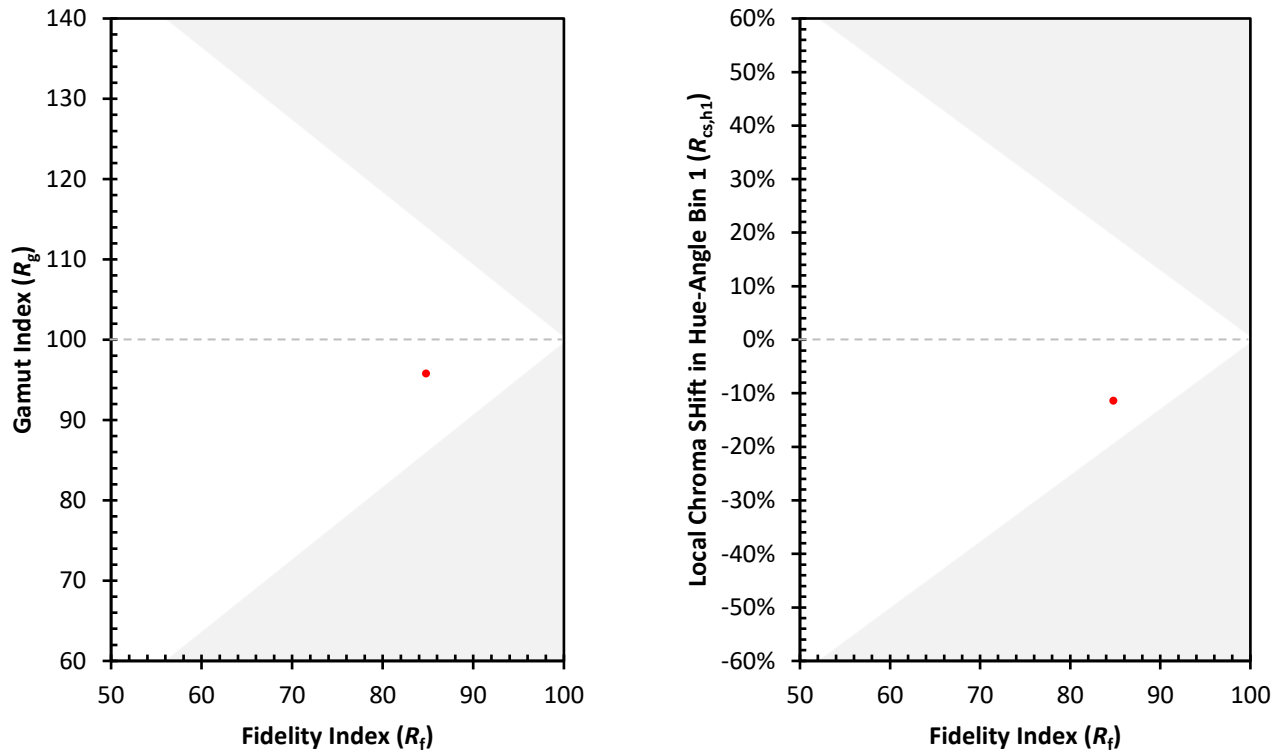
CES01 = 86	CES26 = 84	CES51 = 94	CES76 = 80
CES02 = 63	CES27 = 94	CES52 = 94	CES77 = 85
CES03 = 31	CES28 = 93	CES53 = 89	CES78 = 79
CES04 = 70	CES29 = 87	CES54 = 91	CES79 = 91
CES05 = 50	CES30 = 96	CES55 = 90	CES80 = 90
CES06 = 51	CES31 = 89	CES56 = 87	CES81 = 74
CES07 = 42	CES32 = 82	CES57 = 86	CES82 = 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)