

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: P1436551

Luminaire Tested: EHBR1-60-UNV-M-L935-UPL30

Issue Date: 3/25/2026

Test Information

Test Method: LM-79-2019
Report Number: P1436551
REPORT IS A COMBINATION OF REPORTS P1436119 AND P1431635
Test Lab: INNOVATION CENTER
Issue Date: 3/25/2026
Manufacturer: COOPER LIGHTING SOLUTIONS
Product Line: METALUX
Catalog Number: EHBR1-60-UNV-M-L935-UPL30
Description: Elevate Round Highbay at, 60000 lumens, 3500K 90CRI LEDs with M lens
Light Source: -
Ballast/Driver: -

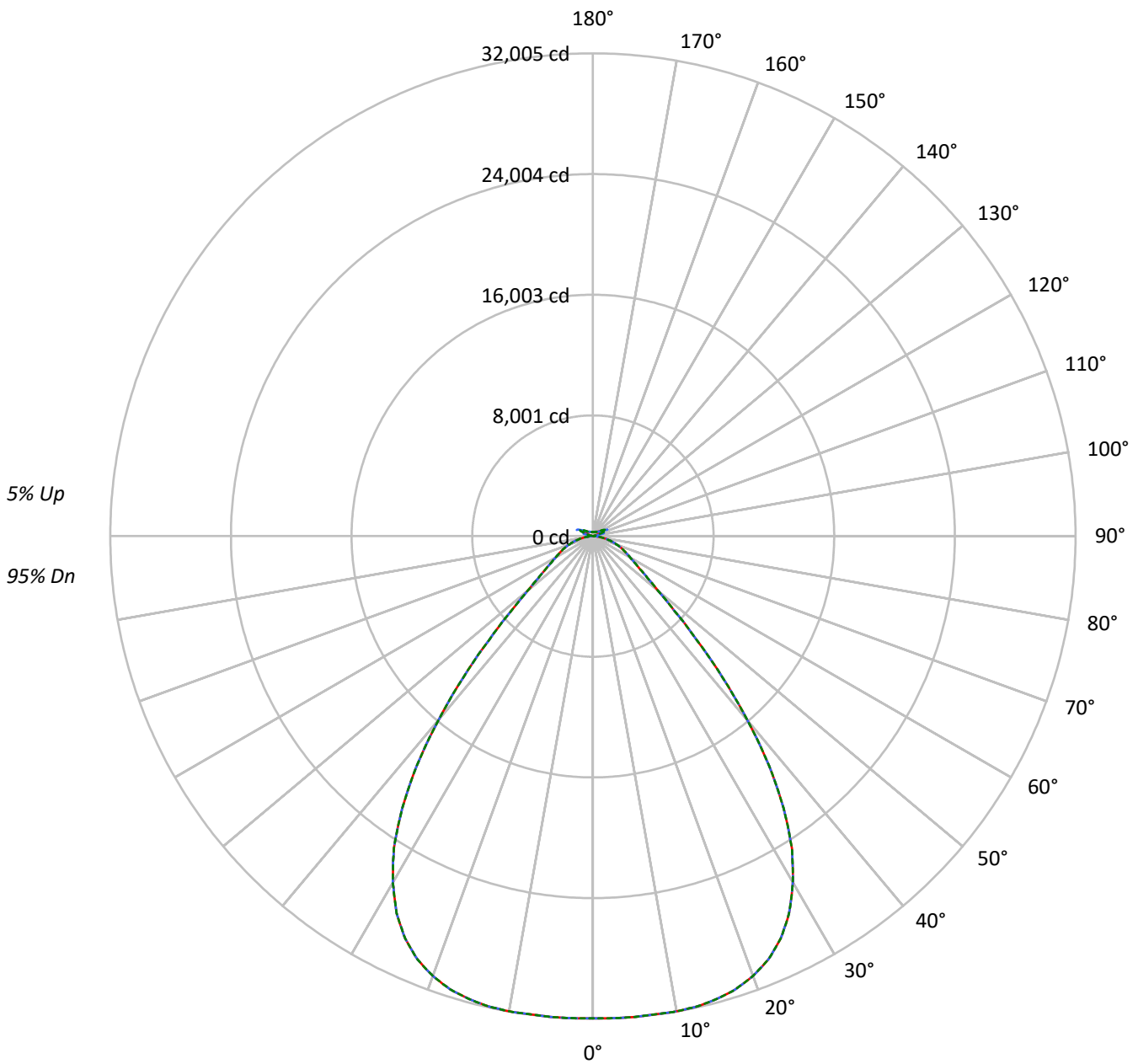
Summary

Lumens per Lamp: N/A
Luminaire Lumens: 56804.4 lumens
Efficiency: N/A
Efficacy: 161.2 lumens/watt
Spacing Criteria (0/90/45): 1.21 / 1.21 / 1.15
Luminous Opening: Vertical Cylinder (Dia: 1.71' x H: 0.1')
CIE Type: Direct

Input Watts (W): 352.4
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: P1436551
CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-M-L935-UPL30

Luminous Intensity Polar Plot



— 0°-180° - - 45°-225° - - - 90°-270°



TEST NUMBER: P1436551
 CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-M-L935-UPL30

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	0
RCR																					
0	118	118	118	118	115	115	115	115	108	108	108	103	103	103	98	98	98	98	98	98	95
1	110	107	104	101	107	104	101	99	99	97	95	95	93	91	90	89	88	88	88	88	85
2	103	97	91	87	100	94	90	86	90	86	83	87	83	81	83	80	78	78	78	78	76
3	96	88	81	76	93	86	80	75	82	78	73	79	75	72	76	73	70	70	70	70	68
4	89	80	73	68	87	78	72	67	75	70	66	73	68	64	70	66	63	63	63	63	61
5	84	73	66	60	81	72	65	60	69	63	59	67	62	58	65	61	57	57	57	57	55
6	78	67	60	55	76	66	59	54	64	58	53	62	57	53	60	55	52	52	52	52	50
7	73	62	55	49	71	61	54	49	59	53	49	57	52	48	56	51	47	47	47	47	46
8	69	57	50	45	67	56	50	45	55	49	44	53	48	44	52	47	43	43	43	43	42
9	65	53	46	41	63	53	46	41	51	45	41	50	44	40	49	44	40	40	40	40	38
10	61	50	43	38	60	49	42	38	48	42	38	47	41	37	45	41	37	37	37	37	35

AVERAGE LUMINANCE (cd/sqm):

	0°	45°	90°
0°	150152	150152	150152
5°	149894	149894	149894
10°	150598	150598	150598
15°	151463	151463	151463
20°	151005	151005	151005
25°	147479	147479	147479
30°	137903	137903	137903
35°	120101	120101	120101
40°	92044	92044	92044
45°	60130	60130	60130
50°	37906	37906	37906
55°	28257	28257	28257
60°	23789	23789	23789
65°	21632	21632	21632
70°	19706	19706	19706
75°	16870	16870	16870
80°	12991	12991	12991
85°	6814	6814	6814

MAXIMUM LUMINANCE 45°-90°:

Horizontal Angle: 0°
 Vertical Angle: 45°
 Luminance: 60130 cd/sqm



TEST NUMBER: P1436551
 CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-M-L935-UPL30

ZONAL LUMENS:

Zone	Lumens	% Fixture
0°-10°	3053.8	5.4
10°-20°	8968.0	15.8
20°-30°	13456.2	23.7
30°-40°	13538.3	23.8
40°-50°	7749.7	13.6
50°-60°	3544.5	6.2
60°-70°	2248.9	4.0
70°-80°	1261.5	2.2
80°-90°	300.8	0.5
90°-100°	76.5	0.1
100°-110°	479.3	0.8
110°-120°	857.1	1.5
120°-130°	502.9	0.9
130°-140°	308.5	0.5
140°-150°	214.0	0.4
150°-160°	139.0	0.2
160°-170°	79.2	0.1
170°-180°	26.2	0.0
0°-30°	25478.0	44.9
0°-40°	39016.4	68.7
0°-60°	50310.6	88.6
0°-90°	54121.8	95.3
90°-120°	1412.8	2.5
90°-150°	2438.2	4.3
90°-180°	2683.0	4.7
0°-180°	56804.4	100.0

CANDELA DISTRIBUTION:

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°	Flux
0°	31974	31974	31974	31974	31974	
5°	32005	32005	32005	32005	32005	3054
15°	31776	31776	31776	31776	31776	8968
25°	29451	29451	29451	29451	29451	13456
35°	22043	22043	22043	22043	22043	13538
45°	9729	9729	9729	9729	9729	7750
55°	3819	3819	3819	3819	3819	3545
65°	2258	2258	2258	2258	2258	2249
75°	1188	1188	1188	1188	1188	1261
85°	234	234	234	234	234	287
90°	20	32	55	35	20	19
95°	34	57	124	61	38	33
105°	167	330	843	364	221	224
115°	771	811	997	955	949	710
125°	556	519	533	540	607	507
135°	405	393	407	382	381	317
145°	333	329	349	344	342	211
155°	292	289	302	302	302	136
165°	273	273	281	281	280	78
175°	270	270	275	275	275	26
180°	273	273	273	273	273	



TEST NUMBER: P1436551

CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-M-L935-UPL30

CANDELA DISTRIBUTION (FULL):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
0°	31973.7	31973.7	31973.7	31973.7	31973.7
2.5°	31989.2	31989.2	31989.2	31989.2	31989.2
5°	32004.8	32004.8	32004.8	32004.8	32004.8
7.5°	31982.8	31982.8	31982.8	31982.8	31982.8
10°	31996.6	31996.6	31996.6	31996.6	31996.6
12.5°	31941.7	31941.7	31941.7	31941.7	31941.7
15°	31776.1	31776.1	31776.1	31776.1	31776.1
17.5°	31502.5	31502.5	31502.5	31502.5	31502.5
20°	31036.0	31036.0	31036.0	31036.0	31036.0
22.5°	30394.6	30394.6	30394.6	30394.6	30394.6
25°	29451.4	29451.4	29451.4	29451.4	29451.4
27.5°	28182.5	28182.5	28182.5	28182.5	28182.5
30°	26525.6	26525.6	26525.6	26525.6	26525.6
32.5°	24564.1	24564.1	24564.1	24564.1	24564.1
35°	22042.8	22042.8	22042.8	22042.8	22042.8
37.5°	19186.6	19186.6	19186.6	19186.6	19186.6
40°	15953.5	15953.5	15953.5	15953.5	15953.5
42.5°	12748.7	12748.7	12748.7	12748.7	12748.7
45°	9728.7	9728.7	9728.7	9728.7	9728.7
47.5°	7323.5	7323.5	7323.5	7323.5	7323.5
50°	5649.3	5649.3	5649.3	5649.3	5649.3
52.5°	4564.3	4564.3	4564.3	4564.3	4564.3
55°	3818.6	3818.6	3818.6	3818.6	3818.6
57.5°	3269.8	3269.8	3269.8	3269.8	3269.8
60°	2859.8	2859.8	2859.8	2859.8	2859.8
62.5°	2543.3	2543.3	2543.3	2543.3	2543.3
65°	2257.9	2257.9	2257.9	2257.9	2257.9
67.5°	1995.3	1995.3	1995.3	1995.3	1995.3
70°	1729.1	1729.1	1729.1	1729.1	1729.1
72.5°	1461.0	1461.0	1461.0	1461.0	1461.0
75°	1188.4	1188.4	1188.4	1188.4	1188.4
77.5°	929.5	929.5	929.5	929.5	929.5
80°	683.4	683.4	683.4	683.4	683.4
82.5°	445.6	445.6	445.6	445.6	445.6
85°	234.2	234.2	234.2	234.2	234.2
87.5°	66.8	66.8	66.8	66.8	66.8
90°	19.9	32.3	55.3	35.3	19.9
92.5°	29.2	49.1	89.1	46.0	26.1
95°	33.8	56.8	124.3	61.4	38.4
97.5°	43.0	63.0	142.8	75.2	59.9
100°	56.8	73.7	222.7	92.2	79.8
102.5°	96.7	156.6	472.9	173.6	121.4
105°	167.4	330.2	843.1	364.0	221.1
107.5°	290.2	591.2	1111.8	644.9	419.2
110°	542.1	784.7	1165.5	886.0	671.0



TEST NUMBER: P1436551

CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-M-L935-UPL30

CANDELA DISTRIBUTION (continued):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
112.5°	732.5	843.1	1116.4	978.2	873.8
115°	770.8	810.8	996.6	955.2	949.0
117.5°	744.7	740.2	846.1	858.4	916.8
120°	689.4	658.8	706.4	749.4	827.7
122.5°	620.4	583.5	605.1	637.2	715.6
125°	555.9	519.1	532.8	540.5	606.6
127.5°	499.1	474.5	482.2	472.9	514.4
130°	460.7	439.2	449.9	428.4	448.4
132.5°	428.4	414.6	426.9	400.8	406.9
135°	405.4	393.1	406.9	382.4	380.8
137.5°	385.5	374.7	388.5	370.1	365.4
140°	367.0	357.8	373.1	359.4	356.3
142.5°	347.0	340.9	359.4	350.1	347.0
145°	333.3	328.6	348.6	344.0	342.4
147.5°	320.9	317.8	336.3	334.8	334.8
150°	310.2	307.2	325.6	324.0	325.6
152.5°	299.5	296.4	313.2	311.7	313.2
155°	291.7	288.7	302.5	302.5	302.5
157.5°	285.6	284.0	294.8	294.8	294.8
160°	281.1	279.5	288.7	288.7	287.1
162.5°	276.4	274.9	285.6	284.0	284.0
165°	273.3	273.3	281.1	281.1	279.5
167.5°	273.3	271.8	279.5	279.5	278.0
170°	271.8	271.8	278.0	276.4	274.9
172.5°	271.8	271.8	278.0	276.4	274.9
175°	270.3	270.3	274.9	274.9	274.9
177.5°	271.8	271.8	274.9	274.9	273.3
180°	273.3	273.3	273.3	273.3	273.3



TEST NUMBER: P1436551
 CATALOG NUMBER: EHBR1-60-UNV-M-L935-UPL30

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	19.91	21.11	20.36	21.52	21.96	19.91	21.11	20.36	21.52	21.96
	3H	21.40	22.46	21.86	22.89	23.37	21.40	22.46	21.86	22.89	23.37
	4H	21.92	22.91	22.41	23.36	23.86	21.92	22.91	22.41	23.36	23.86
	6H	22.25	23.16	22.75	23.62	24.13	22.25	23.16	22.75	23.62	24.13
	8H	22.32	23.18	22.83	23.66	24.18	22.32	23.18	22.83	23.66	24.18
	12H	22.33	23.15	22.85	23.63	24.17	22.33	23.15	22.85	23.63	24.17
4H	2H	20.35	21.34	20.84	21.79	22.29	20.35	21.34	20.84	21.79	22.29
	3H	22.05	22.86	22.55	23.36	23.88	22.05	22.86	22.55	23.36	23.88
	4H	22.68	23.41	23.20	23.92	24.47	22.68	23.41	23.20	23.92	24.47
	6H	23.11	23.73	23.65	24.27	24.85	23.11	23.73	23.65	24.27	24.85
	8H	23.20	23.79	23.75	24.32	24.90	23.20	23.79	23.75	24.32	24.90
	12H	23.23	23.75	23.80	24.32	24.90	23.23	23.75	23.80	24.32	24.90
8H	4H	22.86	23.45	23.41	23.98	24.56	22.86	23.45	23.41	23.98	24.56
	6H	23.37	23.85	23.95	24.43	25.02	23.37	23.85	23.95	24.43	25.02
	8H	23.51	23.94	24.11	24.53	25.13	23.51	23.94	24.11	24.53	25.13
	12H	23.58	23.95	24.17	24.53	25.21	23.58	23.95	24.17	24.53	25.21
12H	4H	22.85	23.37	23.41	23.93	24.52	22.85	23.37	23.41	23.93	24.52
	6H	23.37	23.80	23.97	24.40	25.00	23.37	23.80	23.97	24.40	25.00
	8H	23.55	23.92	24.14	24.50	25.17	23.55	23.92	24.14	24.50	25.17

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



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



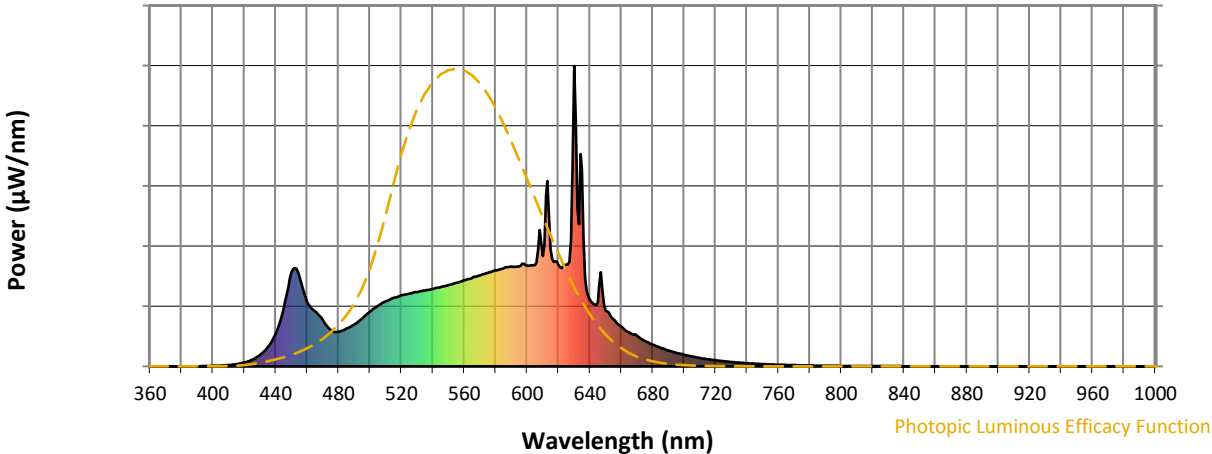
CIE 1931 Chromaticity Diagram with 2017 ANSI 7-Step and 4-Step Quadrangles



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

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

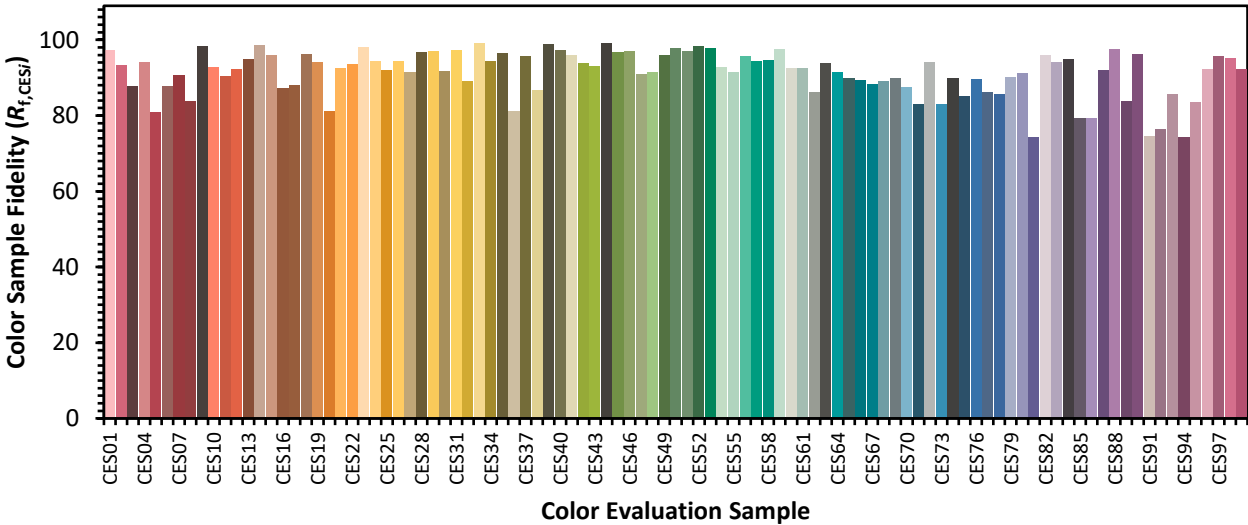


Color Vector Graphics



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)