

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: P1432731

Luminaire Tested: EHBR1-42-UNV-W-L835-UPL12

Issue Date: 3/20/2026

Test Information

Test Method: LM-79-2019
Report Number: P1432731
REPORT IS A COMBINATION OF REPORTS P1431820 AND P1431635
Test Lab: INNOVATION CENTER
Issue Date: 3/20/2026
Manufacturer: COOPER LIGHTING SOLUTIONS
Product Line: METALUX
Catalog Number: EHBR1-42-UNV-W-L835-UPL12
Description: Elevate Round Highbay at, 42000 lumens, 3500K 80CRI LEDs with W lens
Light Source: -
Ballast/Driver: -

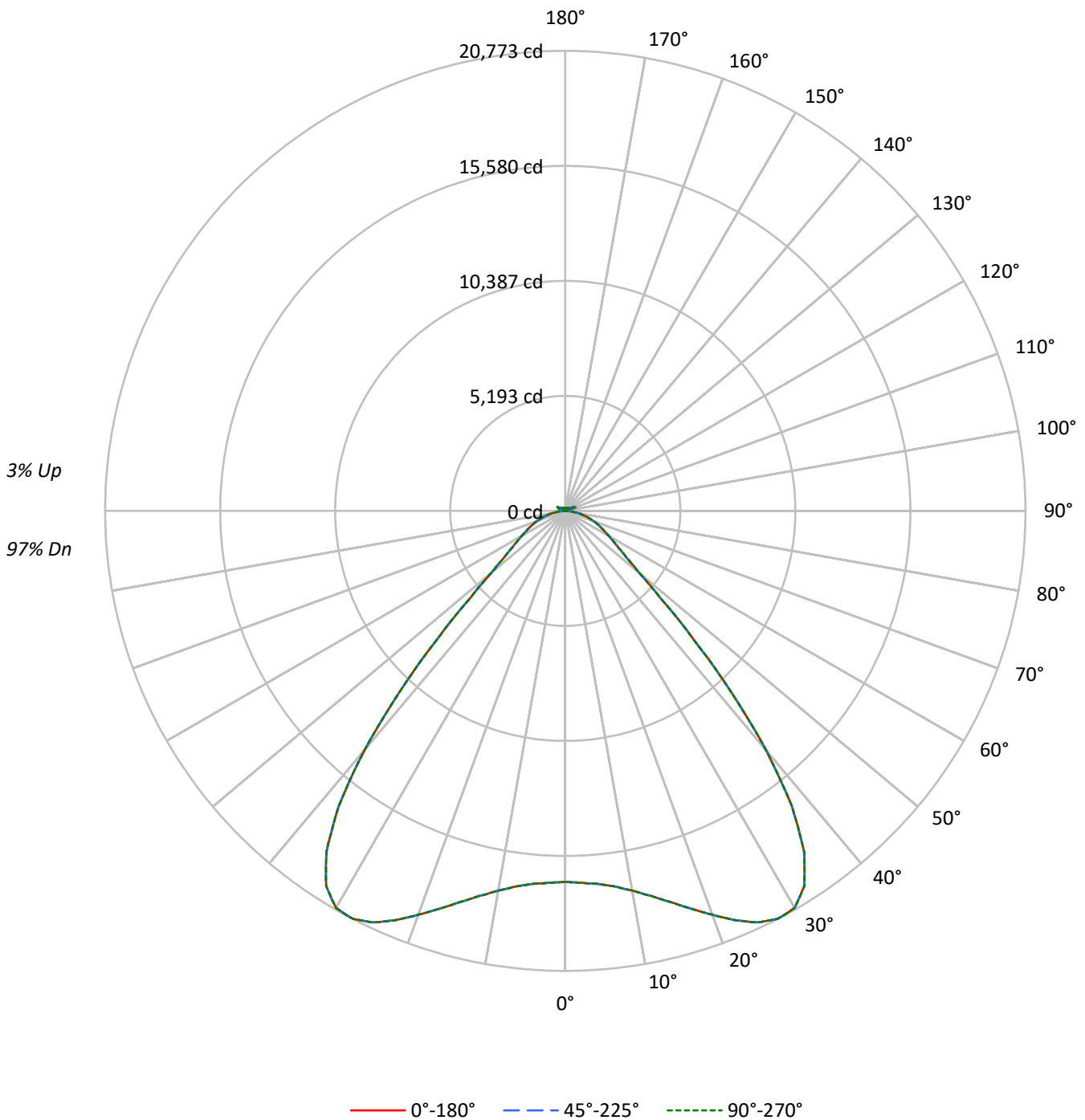
Summary

Lumens per Lamp: N/A
Luminaire Lumens: 41202.5 lumens
Efficiency: N/A
Efficacy: 177.8 lumens/watt
Spacing Criteria (0/90/45): 1.54 / 1.54 / 1.31
Luminous Opening: Vertical Cylinder (Dia: 1.71' x H: 0.1')
CIE Type: Direct

Input Watts (W): 231.8
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: P1432731
CATALOG NUMBER: EHBR1-42-UNV-W-L835-UPL12

Luminous Intensity Polar Plot





TEST NUMBER: P1432731
 CATALOG NUMBER: EHBR1-42-UNV-W-L835-UPL12

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	110	110	110	104	104	104	99	99	99	99	99	99	97
1	111	107	103	100	108	104	101	99	100	97	95	95	93	92	91	90	88	88	88	88	86
2	103	96	91	86	100	94	89	85	90	86	83	87	83	80	83	81	78	78	78	78	76
3	95	87	80	75	93	85	79	74	82	77	73	79	75	71	76	73	70	70	70	70	68
4	89	79	71	66	86	77	71	65	75	69	64	72	67	63	70	66	62	62	62	62	60
5	83	72	64	58	80	70	63	58	68	62	57	66	61	56	64	59	56	56	56	56	54
6	77	65	58	52	75	64	57	52	62	56	51	61	55	51	59	54	50	50	50	50	48
7	72	60	52	47	70	59	52	47	57	51	46	56	50	46	54	49	45	45	45	45	44
8	67	55	48	43	66	54	47	42	53	47	42	52	46	42	50	45	41	41	41	41	39
9	63	51	44	39	62	50	43	39	49	43	38	48	42	38	47	41	38	38	38	38	36
10	59	47	40	35	58	47	40	35	46	39	35	44	39	35	43	38	34	34	34	34	33

AVERAGE LUMINANCE (cd/sqm):

	0°	45°	90°
0°	78662	78662	78662
5°	79185	79185	79185
10°	81936	81936	81936
15°	87128	87128	87128
20°	94448	94448	94448
25°	102675	102675	102675
30°	107621	107621	107621
35°	102438	102438	102438
40°	81284	81284	81284
45°	50240	50240	50240
50°	29092	29092	29092
55°	22011	22011	22011
60°	18882	18882	18882
65°	17054	17054	17054
70°	15688	15688	15688
75°	13861	13861	13861
80°	11295	11295	11295
85°	6660	6660	6660

MAXIMUM LUMINANCE 45°-90°:

Horizontal Angle: 0°
 Vertical Angle: 45°
 Luminance: 50240 cd/sqm



TEST NUMBER: P1432731
 CATALOG NUMBER: EHBR1-42-UNV-W-L835-UPL12

ZONAL LUMENS:

Zone	Lumens	% Fixture
0°-10°	1629.7	4.0
10°-20°	5224.8	12.7
20°-30°	9431.0	22.9
30°-40°	11396.4	27.7
40°-50°	6511.1	15.8
50°-60°	2757.6	6.7
60°-70°	1778.7	4.3
70°-80°	1034.2	2.5
80°-90°	275.8	0.7
90°-100°	33.7	0.1
100°-110°	204.8	0.5
110°-120°	365.5	0.9
120°-130°	215.6	0.5
130°-140°	134.9	0.3
140°-150°	96.2	0.2
150°-160°	63.5	0.2
160°-170°	36.8	0.1
170°-180°	12.3	0.0
0°-30°	16285.5	39.5
0°-40°	27681.8	67.2
0°-60°	36950.5	89.7
0°-90°	40039.2	97.2
90°-120°	604.0	1.5
90°-150°	1050.7	2.6
90°-180°	1163.0	2.8
0°-180°	41202.5	100.0

CANDELA DISTRIBUTION:

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°	Flux
0°	16751	16751	16751	16751	16751	
5°	16907	16907	16907	16907	16907	1630
15°	18279	18279	18279	18279	18279	5225
25°	20504	20504	20504	20504	20504	9431
35°	18801	18801	18801	18801	18801	11396
45°	8129	8129	8129	8129	8129	6511
55°	2975	2975	2975	2975	2975	2758
65°	1780	1780	1780	1780	1780	1779
75°	976	976	976	976	976	1034
85°	229	229	229	229	229	264
90°	10	15	25	16	10	14
95°	16	25	54	27	18	15
105°	72	141	359	156	95	97
115°	329	346	425	407	405	303
125°	238	223	229	232	260	217
135°	177	172	178	168	167	139
145°	150	148	157	155	154	95
155°	134	133	138	138	138	62
165°	127	127	130	130	130	36
175°	127	127	129	129	129	12
180°	129	129	129	129	129	



TEST NUMBER: P1432731

CATALOG NUMBER: EHBR1-42-UNV-W-L835-UPL12

CANDELA DISTRIBUTION (FULL):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
0°	16750.6	16750.6	16750.6	16750.6	16750.6
2.5°	16806.8	16806.8	16806.8	16806.8	16806.8
5°	16907.2	16907.2	16907.2	16907.2	16907.2
7.5°	17104.6	17104.6	17104.6	17104.6	17104.6
10°	17408.4	17408.4	17408.4	17408.4	17408.4
12.5°	17803.2	17803.2	17803.2	17803.2	17803.2
15°	18279.0	18279.0	18279.0	18279.0	18279.0
17.5°	18823.7	18823.7	18823.7	18823.7	18823.7
20°	19411.9	19411.9	19411.9	19411.9	19411.9
22.5°	20004.2	20004.2	20004.2	20004.2	20004.2
25°	20504.1	20504.1	20504.1	20504.1	20504.1
27.5°	20773.1	20773.1	20773.1	20773.1	20773.1
30°	20700.9	20700.9	20700.9	20700.9	20700.9
32.5°	20087.2	20087.2	20087.2	20087.2	20087.2
35°	18801.0	18801.0	18801.0	18801.0	18801.0
37.5°	16795.5	16795.5	16795.5	16795.5	16795.5
40°	14088.5	14088.5	14088.5	14088.5	14088.5
42.5°	11027.0	11027.0	11027.0	11027.0	11027.0
45°	8128.7	8128.7	8128.7	8128.7	8128.7
47.5°	5809.9	5809.9	5809.9	5809.9	5809.9
50°	4335.7	4335.7	4335.7	4335.7	4335.7
52.5°	3510.5	3510.5	3510.5	3510.5	3510.5
55°	2974.6	2974.6	2974.6	2974.6	2974.6
57.5°	2583.1	2583.1	2583.1	2583.1	2583.1
60°	2269.9	2269.9	2269.9	2269.9	2269.9
62.5°	2008.9	2008.9	2008.9	2008.9	2008.9
65°	1780.1	1780.1	1780.1	1780.1	1780.1
67.5°	1577.9	1577.9	1577.9	1577.9	1577.9
70°	1376.5	1376.5	1376.5	1376.5	1376.5
72.5°	1175.8	1175.8	1175.8	1175.8	1175.8
75°	976.4	976.4	976.4	976.4	976.4
77.5°	784.3	784.3	784.3	784.3	784.3
80°	594.2	594.2	594.2	594.2	594.2
82.5°	407.6	407.6	407.6	407.6	407.6
85°	228.9	228.9	228.9	228.9	228.9
87.5°	72.2	72.2	72.2	72.2	72.2
90°	9.8	15.0	24.8	16.3	9.8
92.5°	13.1	21.5	38.5	20.2	11.7
95°	15.7	25.4	54.1	27.4	17.6
97.5°	19.6	28.0	62.0	33.3	26.8
100°	25.4	32.6	95.8	40.4	35.2
102.5°	42.4	67.8	202.0	75.0	52.8
105°	72.3	141.4	358.9	155.7	95.1
107.5°	124.4	252.1	472.8	274.9	179.2
110°	232.0	334.8	496.4	377.8	286.6



TEST NUMBER: P1432731

CATALOG NUMBER: EHBR1-42-UNV-W-L835-UPL12

CANDELA DISTRIBUTION (continued):

	0°	22.5°	45°	67.5°	90°
112.5°	312.7	359.6	475.5	416.9	372.6
115°	329.0	345.9	424.7	407.1	404.6
117.5°	317.9	315.9	360.9	366.1	390.9
120°	294.5	281.4	301.6	319.8	353.1
122.5°	265.1	249.5	258.6	272.3	305.6
125°	238.5	222.8	228.8	232.0	260.0
127.5°	214.4	203.9	207.2	203.3	220.9
130°	198.8	189.7	194.2	185.1	193.6
132.5°	186.4	180.5	185.7	174.6	177.3
135°	177.3	172.0	177.9	167.5	166.9
137.5°	169.5	164.9	170.8	163.0	161.0
140°	163.0	159.1	165.6	159.8	158.5
142.5°	155.3	152.6	160.5	156.5	155.3
145°	150.0	148.1	156.6	154.6	154.0
147.5°	145.6	144.2	152.1	151.4	151.4
150°	141.0	139.6	147.5	146.8	147.5
152.5°	136.4	135.1	142.3	141.6	142.3
155°	133.8	132.6	138.4	138.4	138.4
157.5°	131.2	130.5	135.2	135.2	135.2
160°	129.8	129.2	133.1	133.1	132.5
162.5°	128.6	127.9	132.5	131.8	131.8
165°	127.2	127.2	130.5	130.5	129.8
167.5°	127.2	126.6	129.8	129.8	129.3
170°	126.6	126.6	129.3	128.6	127.9
172.5°	127.3	127.3	129.9	129.3	128.6
175°	127.3	127.3	129.3	129.3	129.3
177.5°	128.0	128.0	129.3	129.3	128.6
180°	129.3	129.3	129.3	129.3	129.3



TEST NUMBER: P1432731
 CATALOG NUMBER: EHBR1-42-UNV-W-L835-UPL12

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	19.43	20.69	19.84	21.06	21.45	19.43	20.69	19.84	21.06	21.45
	3H	20.93	22.05	21.36	22.44	22.88	20.93	22.05	21.36	22.44	22.88
	4H	21.49	22.54	21.94	22.95	23.40	21.49	22.54	21.94	22.95	23.40
	6H	21.88	22.84	22.34	23.27	23.73	21.88	22.84	22.34	23.27	23.73
	8H	21.98	22.89	22.46	23.34	23.81	21.98	22.89	22.46	23.34	23.81
	12H	22.02	22.89	22.50	23.33	23.83	22.02	22.89	22.50	23.33	23.83
4H	2H	19.88	20.92	20.33	21.33	21.78	19.88	20.92	20.33	21.33	21.78
	3H	21.60	22.46	22.06	22.92	23.39	21.60	22.46	22.06	22.92	23.39
	4H	22.28	23.05	22.76	23.52	24.03	22.28	23.05	22.76	23.52	24.03
	6H	22.78	23.44	23.29	23.94	24.47	22.78	23.44	23.29	23.94	24.47
	8H	22.91	23.53	23.43	24.03	24.57	22.91	23.53	23.43	24.03	24.57
	12H	22.97	23.52	23.51	24.06	24.60	22.97	23.52	23.51	24.06	24.60
8H	4H	22.48	23.11	23.00	23.61	24.14	22.48	23.11	23.00	23.61	24.14
	6H	23.08	23.59	23.63	24.14	24.68	23.08	23.59	23.63	24.14	24.68
	8H	23.27	23.72	23.84	24.29	24.84	23.27	23.72	23.84	24.29	24.84
	12H	23.38	23.78	23.94	24.32	24.96	23.38	23.78	23.94	24.32	24.96
12H	4H	22.48	23.03	23.02	23.57	24.11	22.48	23.03	23.02	23.57	24.11
	6H	23.10	23.55	23.66	24.12	24.67	23.10	23.55	23.66	24.12	24.67
	8H	23.32	23.73	23.89	24.27	24.90	23.32	23.73	23.89	24.27	24.90

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

Report Prepared for

Cooper Lighting Solutions

Metalux

Report Number: SP1-2506-472-3

Test Date: 07/31/2025

Luminaire Tested: EHBR-60-L835-N

Data in this report applies to families of products including EHBR-60-L835-N

Test Information

Test Method: LM-79-2019
 Report Number: SP1-2506-472-3
 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-L835-N**
 Description: Elevate Round Highbay at, 60000 lumens, 3500K 80CRI LEDs with N lens

Spectral Parameters

CCT (K): 3468
 CIE u': 0.2375
 CIE v': 0.5091
 Duv: -0.0021
 CIE x: 0.4049
 CIE y: 0.3856
 CIE z: 0.2095
 Peak Wavelength (nm): 630
 Dominant Wavelength (nm): 581
 Purity: 37.24544
 R_f: 80.1
 R_g: 101

CRI (Ra):	82.1		
R1:	82.9	R9:	27.6
R2:	85.6	R10:	63.8
R3:	85.9	R11:	81.2
R4:	82.8	R12:	57.2
R5:	81.0	R13:	82.6
R6:	79.7	R14:	91.0
R7:	86.5	R15:	79.4
R8:	72.1		



Test Conditions

Stabilization Time: 39M
 Operation Time: 1H 39M
 Sphere Temperature (°C): 25.0

REPORT NUMBER: SP1-2506-472-3

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: SP1-2506-472-3

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: SP1-2506-472-3

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	60	NR	620	327	NR	750	7	NR	880	0	NR
365	0	NR	495	82	NR	625	322	NR	755	6	NR	885	0	NR
370	0	NR	500	114	NR	630	1000	NR	760	5	NR	890	0	NR
375	0	NR	505	152	NR	635	645	NR	765	4	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	189	NR	640	197	NR	770	4	NR	900	0	NR
385	1	NR	515	222	NR	645	189	NR	775	3	NR	905	0	NR
390	2	NR	520	248	NR	650	163	NR	780	3	NR	910	0	NR
395	3	NR	525	268	NR	655	134	NR	785	2	NR	915	0	NR
400	4	NR	530	283	NR	660	113	NR	790	2	NR	920	0	NR
405	6	NR	535	294	NR	665	94	NR	795	2	NR	925	0	NR
410	9	NR	540	305	NR	670	87	NR	800	2	NR	930	0	NR
415	18	NR	545	314	NR	675	70	NR	805	1	NR	935	0	NR
420	34	NR	550	323	NR	680	60	NR	810	1	NR	940	0	NR
425	62	NR	555	335	NR	685	51	NR	815	1	NR	945	0	NR
430	102	NR	560	346	NR	690	44	NR	820	1	NR	950	0	NR
435	159	NR	565	356	NR	695	38	NR	825	1	NR	955	0	NR
440	241	NR	570	364	NR	700	32	NR	830	1	NR	960	0	NR
445	363	NR	575	371	NR	705	28	NR	835	1	NR	965	0	NR
450	389	NR	580	375	NR	710	24	NR	840	1	NR	970	0	NR
455	245	NR	585	375	NR	715	20	NR	845	0	NR	975	0	NR
460	158	NR	590	373	NR	720	17	NR	850	0	NR	980	0	NR
465	120	NR	595	364	NR	725	15	NR	855	0	NR	985	0	NR
470	79	NR	600	357	NR	730	13	NR	860	0	NR	990	0	NR
475	57	NR	605	349	NR	735	11	NR	865	0	NR	995	0	NR
480	51	NR	610	371	NR	740	9	NR	870	0	NR	1000	0	NR
485	51	NR	615	387	NR	745	8	NR	875	0	NR			

REPORT NUMBER: SP1-2506-472-3

Scotopic Flux vs. Wavelength



Scotopic Lumens: NR

S/P: 1.43

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	60	NR	620	327	NR	750	7	NR	880	0	NR
365	0	NR	495	82	NR	625	322	NR	755	6	NR	885	0	NR
370	0	NR	500	114	NR	630	1000	NR	760	5	NR	890	0	NR
375	0	NR	505	152	NR	635	645	NR	765	4	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	189	NR	640	197	NR	770	4	NR	900	0	NR
385	1	NR	515	222	NR	645	189	NR	775	3	NR	905	0	NR
390	2	NR	520	248	NR	650	163	NR	780	3	NR	910	0	NR
395	3	NR	525	268	NR	655	134	NR	785	2	NR	915	0	NR
400	4	NR	530	283	NR	660	113	NR	790	2	NR	920	0	NR
405	6	NR	535	294	NR	665	94	NR	795	2	NR	925	0	NR
410	9	NR	540	305	NR	670	87	NR	800	2	NR	930	0	NR
415	18	NR	545	314	NR	675	70	NR	805	1	NR	935	0	NR
420	34	NR	550	323	NR	680	60	NR	810	1	NR	940	0	NR
425	62	NR	555	335	NR	685	51	NR	815	1	NR	945	0	NR
430	102	NR	560	346	NR	690	44	NR	820	1	NR	950	0	NR
435	159	NR	565	356	NR	695	38	NR	825	1	NR	955	0	NR
440	241	NR	570	364	NR	700	32	NR	830	1	NR	960	0	NR
445	363	NR	575	371	NR	705	28	NR	835	1	NR	965	0	NR
450	389	NR	580	375	NR	710	24	NR	840	1	NR	970	0	NR
455	245	NR	585	375	NR	715	20	NR	845	0	NR	975	0	NR
460	158	NR	590	373	NR	720	17	NR	850	0	NR	980	0	NR
465	120	NR	595	364	NR	725	15	NR	855	0	NR	985	0	NR
470	79	NR	600	357	NR	730	13	NR	860	0	NR	990	0	NR
475	57	NR	605	349	NR	735	11	NR	865	0	NR	995	0	NR
480	51	NR	610	371	NR	740	9	NR	870	0	NR	1000	0	NR
485	51	NR	615	387	NR	745	8	NR	875	0	NR			

REPORT NUMBER: SP1-2506-472-3

Melanopic Flux vs. Wavelength



Melanopic Lumens: NR

M/P: 2.75

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	60	NR	620	327	NR	750	7	NR	880	0	NR
365	0	NR	495	82	NR	625	322	NR	755	6	NR	885	0	NR
370	0	NR	500	114	NR	630	1000	NR	760	5	NR	890	0	NR
375	0	NR	505	152	NR	635	645	NR	765	4	NR	895	0	NR
380	0	NR	510	189	NR	640	197	NR	770	4	NR	900	0	NR
385	1	NR	515	222	NR	645	189	NR	775	3	NR	905	0	NR
390	2	NR	520	248	NR	650	163	NR	780	3	NR	910	0	NR
395	3	NR	525	268	NR	655	134	NR	785	2	NR	915	0	NR
400	4	NR	530	283	NR	660	113	NR	790	2	NR	920	0	NR
405	6	NR	535	294	NR	665	94	NR	795	2	NR	925	0	NR
410	9	NR	540	305	NR	670	87	NR	800	2	NR	930	0	NR
415	18	NR	545	314	NR	675	70	NR	805	1	NR	935	0	NR
420	34	NR	550	323	NR	680	60	NR	810	1	NR	940	0	NR
425	62	NR	555	335	NR	685	51	NR	815	1	NR	945	0	NR
430	102	NR	560	346	NR	690	44	NR	820	1	NR	950	0	NR
435	159	NR	565	356	NR	695	38	NR	825	1	NR	955	0	NR
440	241	NR	570	364	NR	700	32	NR	830	1	NR	960	0	NR
445	363	NR	575	371	NR	705	28	NR	835	1	NR	965	0	NR
450	389	NR	580	375	NR	710	24	NR	840	1	NR	970	0	NR
455	245	NR	585	375	NR	715	20	NR	845	0	NR	975	0	NR
460	158	NR	590	373	NR	720	17	NR	850	0	NR	980	0	NR
465	120	NR	595	364	NR	725	15	NR	855	0	NR	985	0	NR
470	79	NR	600	357	NR	730	13	NR	860	0	NR	990	0	NR
475	57	NR	605	349	NR	735	11	NR	865	0	NR	995	0	NR
480	51	NR	610	371	NR	740	9	NR	870	0	NR	1000	0	NR
485	51	NR	615	387	NR	745	8	NR	875	0	NR			

Summary

$R_f = 80.1$
 $R_g = 101$
 $CIE R_a = 82.1$
 $R_9 = 27.6$



Color Vector Graphics



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

CES01 = 86	CES26 = 68	CES51 = 90	CES76 = 59
CES02 = 62	CES27 = 89	CES52 = 90	CES77 = 78
CES03 = 31	CES28 = 84	CES53 = 81	CES78 = 61
CES04 = 70	CES29 = 66	CES54 = 91	CES79 = 86
CES05 = 49	CES30 = 77	CES55 = 90	CES80 = 82
CES06 = 51	CES31 = 69	CES56 = 80	CES81 = 79
CES07 = 42	CES32 = 62	CES57 = 79	CES82 = 92
CES08 = 41	CES33 = 74	CES58 = 81	CES83 = 89
CES09 = 29	CES34 = 72	CES59 = 92	CES84 = 89
CES10 = 75	CES35 = 85	CES60 = 94	CES85 = 82
CES11 = 58	CES36 = 97	CES61 = 90	CES86 = 78
CES12 = 64	CES37 = 79	CES62 = 92	CES87 = 82
CES13 = 43	CES38 = 85	CES63 = 78	CES88 = 86
CES14 = 74	CES39 = 94	CES64 = 79	CES89 = 76
CES15 = 71	CES40 = 89	CES65 = 76	CES90 = 85
CES16 = 47	CES41 = 89	CES66 = 73	CES91 = 83
CES17 = 49	CES42 = 77	CES67 = 70	CES92 = 73
CES18 = 56	CES43 = 74	CES68 = 76	CES93 = 84
CES19 = 72	CES44 = 99	CES69 = 81	CES94 = 65
CES20 = 66	CES45 = 83	CES70 = 68	CES95 = 79
CES21 = 86	CES46 = 82	CES71 = 64	CES96 = 85
CES22 = 78	CES47 = 81	CES72 = 88	CES97 = 85
CES23 = 92	CES48 = 80	CES73 = 60	CES98 = 82
CES24 = 91	CES49 = 80	CES74 = 97	CES99 = 81
CES25 = 72	CES50 = 89	CES75 = 64	



Color Rendition by Hue-Angle Bin



Measure Comparisons



(END OF REPORT)