

Floodlight Summary:

Report based on lamp delivering 1000 lumens.

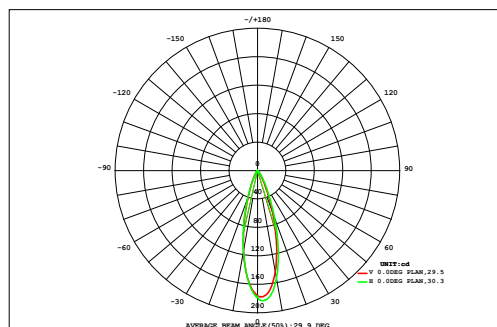
Maximum Intensity		3078.3 cd per klm.
(Luminaire orientation as tested.)		0.0 degrees vertical
		0.0 degrees horizontal
Beam Spread	At 10% of Imax	56.4V x 54.6H
	At 50% of Imax	30.3V x 29.6H
	At 90% of Imax	11.8V x 11.7H
Beam Flux	Total	1000.2 lumens per klm.
	To 10% of Imax	840.5 lumens per klm.
	To 50% of Imax	469.7 lumens per klm.
	To 90% of Imax	92.2 lumens per klm.
	Upward LOR	1.5 %
	Downward LOR	98.6 %
Luminaire Efficiency(Light Output Ratio)		100.0 %

H(θ) Range:-90 - 90DEG
H(θ) Interval: 0.5DEG
Test Speed: LOW
Temperature:25.3DEG
Operators:Fan
Test Date:2023-07-31

V(β) Range:-180 - 180DEG
V(β) Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.0.351
Humidity:65.0%
Test Distance:8.630m [K=1.0000]
Remarks:

LUMINAIRE PHOTOMETRIC TEST REPORT

NAME:Astra D88-88mm-RGBW RED-30D-Rev2	TYPE:RGBW-RED	WEIGHT:
SPEC.:30 DEG	DIA.:88MM	SERIAL No.:IES001387
MFR.:	SUR.:	Shielding Angle:



DATA OF LAMP		Eff:10.34lm/W	
MODEL		Imax(cd)	183.3
NOMINAL POWER(W)	5.76	AVAILABILITY(%)	84.1
RATED VOLTAGE(V)	48	Avai. FLUX(lm)	50.08
NOMINAL FLUX(lm)	59.55	LOR(%)	100.0
LAMPS INSIDE	1	TOTAL FLUX(lm)	59.55
TEST VOLTAGE(V)	48	q @50%(H,V)	30,30DEG

VERTICAL (DEG)	AREA FLUX DIAGRAM																UNIT:lm		F t	F a
	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00	0.29	0.00
45	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.52	0.00
40	0.01	0.01	0.02	0.02	0.04	0.06	0.08	0.10	0.11	0.11	0.10	0.08	0.06	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.91	0.05
35	0.01	0.01	0.02	0.04	0.06	0.10	0.14	0.18	0.21	0.21	0.19	0.15	0.10	0.07	0.04	0.03	0.01	0.01	1.57	0.96
30	0.01	0.02	0.03	0.05	0.09	0.15	0.23	0.32	0.38	0.39	0.34	0.25	0.17	0.10	0.06	0.03	0.02	0.01	2.67	2.22
25	0.01	0.02	0.04	0.07	0.13	0.23	0.37	0.54	0.66	0.67	0.58	0.43	0.27	0.15	0.08	0.04	0.02	0.01	4.33	3.94
20	0.01	0.02	0.05	0.09	0.17	0.31	0.54	0.80	0.97	1.00	0.87	0.63	0.39	0.21	0.11	0.05	0.03	0.01	6.26	5.91
15	0.01	0.03	0.05	0.10	0.20	0.38	0.67	1.00	1.23	1.27	1.10	0.80	0.51	0.27	0.13	0.06	0.03	0.01	7.85	7.53
10	0.01	0.03	0.05	0.10	0.20	0.40	0.71	1.05	1.31	1.36	1.20	0.91	0.58	0.31	0.15	0.07	0.03	0.01	8.50	8.20
5	0.01	0.03	0.05	0.10	0.19	0.38	0.67	1.00	1.23	1.27	1.14	0.87	0.56	0.30	0.14	0.06	0.03	0.01	8.03	7.71
0	0.01	0.02	0.04	0.08	0.16	0.32	0.56	0.81	0.98	1.02	0.91	0.69	0.44	0.24	0.12	0.05	0.02	0.01	6.51	6.18
-5	0.01	0.02	0.03	0.06	0.12	0.23	0.38	0.55	0.68	0.72	0.63	0.48	0.30	0.16	0.08	0.04	0.02	0.01	4.53	4.18
-10	0.01	0.01	0.02	0.04	0.08	0.14	0.22	0.32	0.41	0.43	0.37	0.28	0.18	0.10	0.06	0.03	0.01	0.01	2.73	2.31
-15	0.00	0.01	0.02	0.03	0.05	0.08	0.12	0.17	0.21	0.22	0.19	0.14	0.10	0.06	0.04	0.02	0.01	0.00	1.47	0.88
-20	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.06	0.08	0.10	0.10	0.09	0.07	0.05	0.03	0.02	0.01	0.01	0.00	0.75	0.00
-25	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.38	0.00
-30	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00
-35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00
-40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00
-45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00
	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	HORIZONTAL (DEG)	10	15	20	25	30	35	40	45			
F t	0.13	0.25	0.46	0.86	1.60	2.93	4.90	7.07	8.66	8.95	7.86	5.91	3.80	2.14	1.11	0.56	0.28	0.13	58	---
F a	0.00	0.00	0.00	0.05	1.03	2.48	4.49	6.69	8.30	8.59	7.50	5.52	3.38	1.64	0.40	0.00	0.00	0.00	---	50

one-half-peak spread: U:15.5,D:15.0 , L:15.0,R:14.7

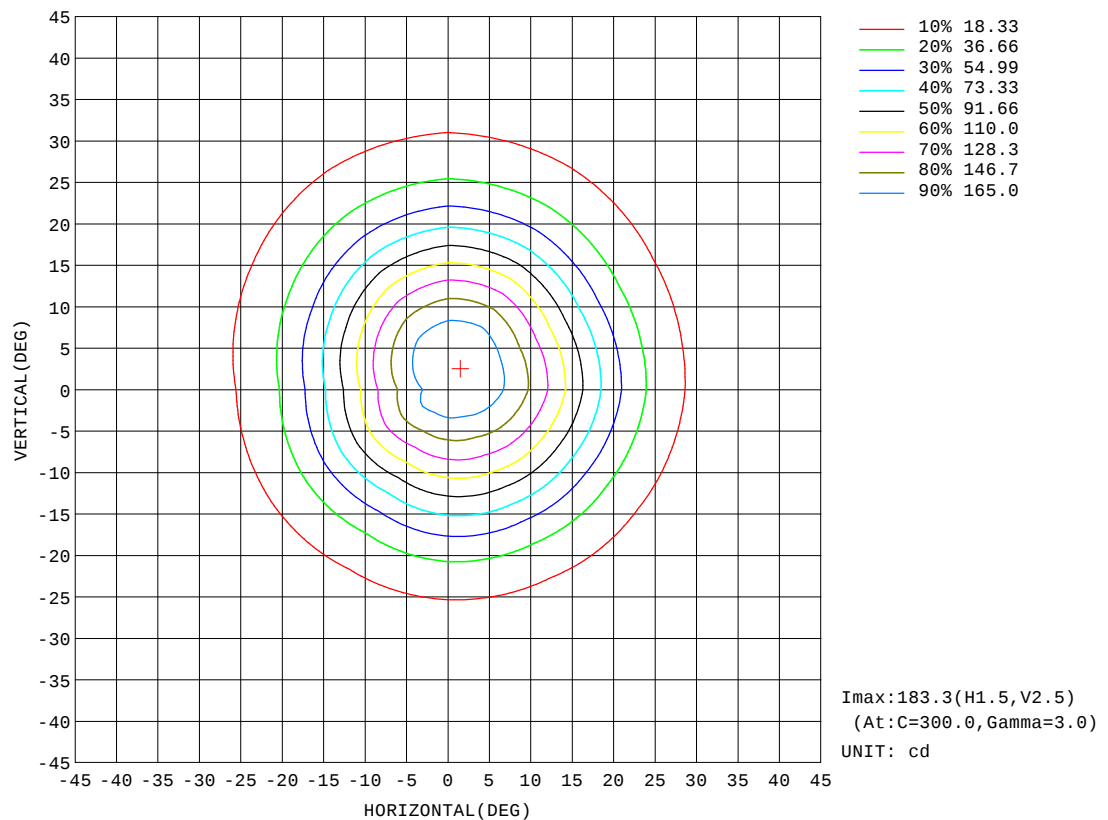
NEMA Beam Type: Type 4

H_(b) Range:-90 - 90DEG
H_(b) Interval: 0.5DEG
Test Speed: LOW
Temperature:25.3DEG
Operators:Fan
Test Date:2023-07-31

V(B) Range:-180 - 180DEG
V(B) Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.0.351
Humidity:65.0%
Test Distance:8.630m [K=1.0000]
Remarks:

ISOCANDELA DIAGRAM

NAME:Astra D88-88mm-RGBW RED-30D-Rev2	TYPE:RGBW-RED	WEIGHT:
SPEC.:30 DEG	DIA.:88MM	SERIAL No.:IES001387
MFR.:	SUR.:	Shielding Angle:

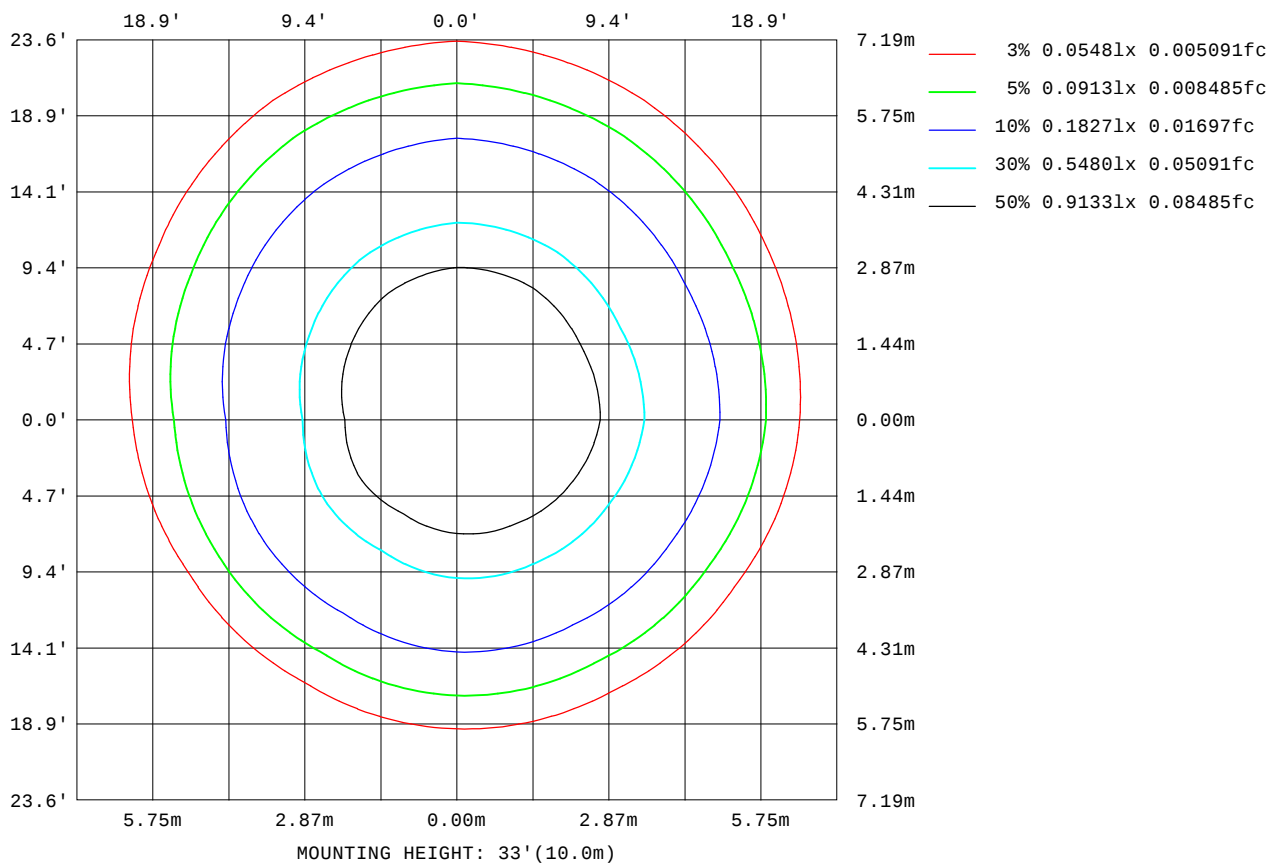


H(θ) Range:-90 - 90DEG
H(θ) Interval: 0.5DEG
Test Speed: LOW
Temperature:25.3DEG
Operators:Fan
Test Date:2023-07-31

V(B) Range:-180 - 180DEG
V(B) Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.0.351
Humidity:65.0%
Test Distance:8.630m [K=1.0000]
Remarks:

ISOLUX DIAGRAM

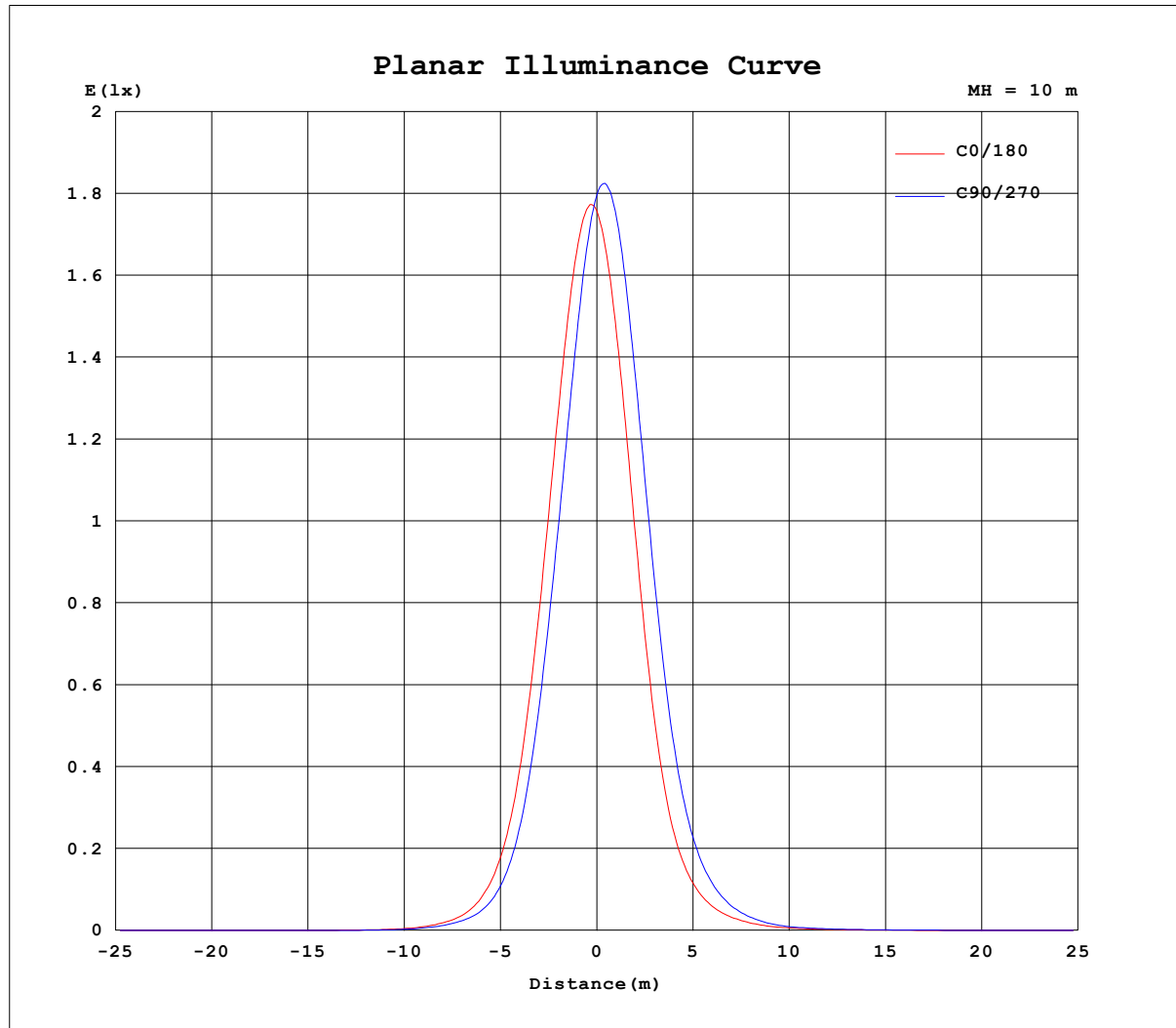
NAME:Astra D88-88mm-RGBW RED-30D-Rev2	TYPE:RGBW-RED	WEIGHT:
SPEC.:30 DEG	DIA.:88MM	SERIAL No.:IES001387
MFR.:	SUR.:	Shielding Angle:



H_(b) Range:-90 - 90DEG
H_(b) Interval: 0.5DEG
Test Speed: LOW
Temperature:25.3DEG
Operators:Fan
Test Date:2023-07-31

V(B) Range:-180 - 180DEG
V(B) Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.0.351
Humidity:65.0%
Test Distance:8.630m [K=1.0000]
Remarks:

Planar Illuminance Curve

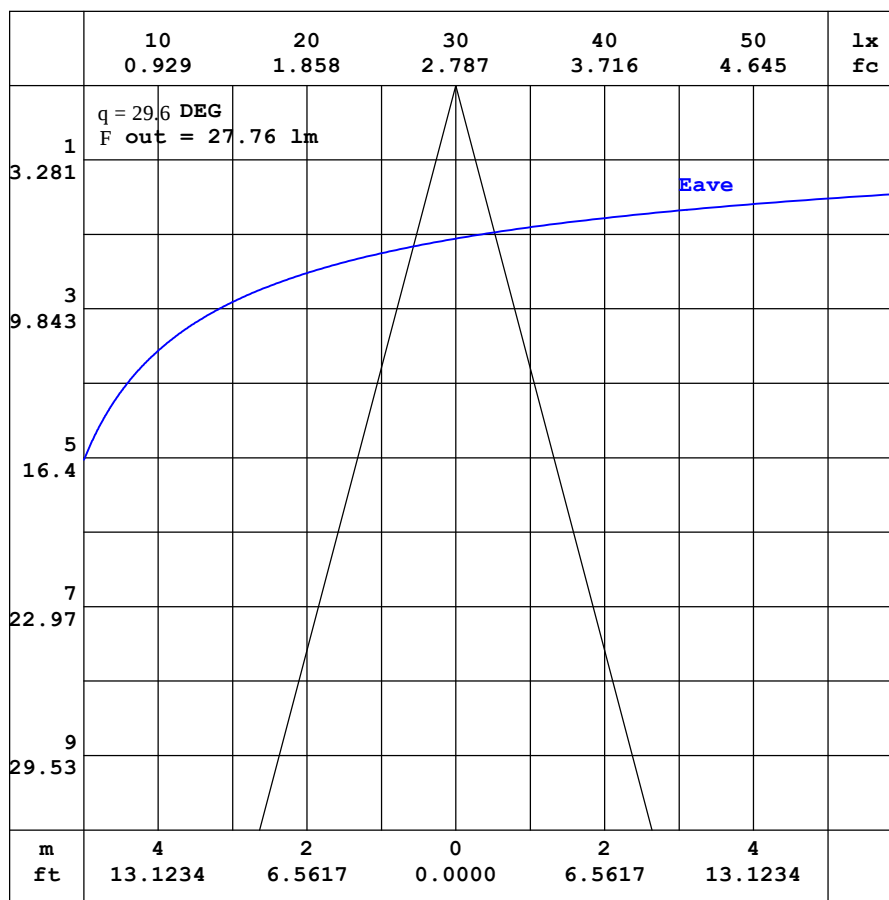


H(θ) Range:-90 - 90DEG
H(θ) Interval: 0.5DEG
Test Speed: LOW
Temperature:25.3DEG
Operators:Fan
Test Date:2023-07-31

V(B) Range:-180 - 180DEG
V(B) Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.0.351
Humidity:65.0%
Test Distance:8.630m [K=1.0000]
Remarks:

AAI CURVES

NAME:Astra D88-88mm-RGBW RED-30D-Rev2	TYPE:RGBW-RED	WEIGHT:
SPEC.:30 DEG	DIA.:88MM	SERIAL No.:IES001387
MFR.:	SUR.:	Shielding Angle:



Note:The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

H_(b) Range:-90 - 90DEG
H_(b) Interval: 0.5DEG
Test Speed: LOW
Temperature:25.3DEG
Operators:Fan
Test Date:2023-07-31

V(B) Range:-180 - 180DEG
V(B) Interval: 0.5DEG
Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.0.351
Humidity:65.0%
Test Distance:8.630m [K=1.0000]
Remarks:

LUMINOUS DISTRIBUTION INTENSITY DATA

NAME:Astra D88-88mm-RGBW RED-30D-Rev2	TYPE:RGBW-RED	WEIGHT:
SPEC.:30 DEG	DIA.:88MM	SERIAL No.:IES001387
MFR.:	SUR.:	Shielding Angle:

Table--1

UNIT: cd

H(°) \ V(°)	-90	-85	-80	-75	-70	-65	-60	-55	-50	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	-5	0
-180	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.12	0.15	0.22	0.28	0.36	0.41	0.43	0.43	0.43	0.42	0.41	0.37	0.37	0.38
-170	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.10	0.12	0.15	0.20	0.25	0.29	0.31	0.32	0.33	0.33	0.34	0.36	0.36	0.37
-160	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.09	0.10	0.12	0.14	0.15	0.17	0.18	0.22	0.26	0.28	0.30	0.33	0.35
-150	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.07	0.09	0.13	0.15	0.19	0.22	0.25	0.27
-140	0.10	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.10	0.12	0.14
-130	0.10	0.08	0.07	0.06	0.05	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04
-120	0.10	0.08	0.07	0.05	0.04	0.03	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-110	0.10	0.08	0.06	0.05	0.04	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00
-100	0.10	0.08	0.06	0.05	0.03	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00
-90	0.10	0.08	0.07	0.05	0.03	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-80	0.10	0.09	0.08	0.06	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-70	0.10	0.09	0.08	0.07	0.05	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
-60	0.10	0.10	0.09	0.08	0.07	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00
-50	0.10	0.11	0.10	0.10	0.09	0.08	0.05	0.02	0.00	0.00	0.01	0.02	0.07	0.13	0.18	0.25	0.31	0.35	0.37
-40	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.10	0.08	0.03	0.02	0.12	0.27	0.47	0.69	0.98	1.33	1.69	1.98	2.11
-30	0.10	0.11	0.13	0.15	0.16	0.17	0.18	0.18	0.19	0.28	0.46	0.85	1.52	2.54	3.78	5.18	6.75	8.18	8.88
-20	0.10	0.12	0.14	0.17	0.20	0.24	0.28	0.33	0.49	0.78	1.26	2.26	3.93	6.82	11.5	18.1	26.3	35.4	40.8
-10	0.10	0.12	0.15	0.19	0.24	0.31	0.39	0.53	0.85	1.36	2.40	4.44	7.88	14.7	27.7	50.0	77.6	101	115
0	0.10	0.13	0.16	0.21	0.27	0.36	0.50	0.72	1.15	1.83	3.29	5.96	10.6	19.7	38.4	71.6	115	154	176
10	0.10	0.13	0.16	0.22	0.28	0.37	0.50	0.71	1.12	1.76	3.07	5.77	10.3	19.0	35.4	64.0	102	138	154
20	0.10	0.13	0.16	0.22	0.28	0.36	0.48	0.64	0.96	1.46	2.28	4.03	7.02	12.0	20.1	32.1	47.8	61.8	70.0
30	0.10	0.13	0.16	0.22	0.26	0.34	0.44	0.56	0.76	1.08	1.54	2.23	3.54	5.86	8.73	12.3	15.8	19.0	20.7
40	0.10	0.13	0.15	0.20	0.25	0.30	0.38	0.47	0.58	0.73	0.97	1.29	1.66	2.16	2.87	3.74	4.61	5.32	5.66
50	0.10	0.13	0.15	0.18	0.23	0.27	0.32	0.38	0.44	0.51	0.59	0.70	0.85	1.03	1.21	1.37	1.50	1.60	1.65
60	0.10	0.12	0.14	0.17	0.19	0.23	0.27	0.30	0.33	0.36	0.41	0.44	0.48	0.52	0.57	0.62	0.66	0.69	0.71
70	0.10	0.12	0.14	0.15	0.17	0.19	0.21	0.24	0.24	0.26	0.27	0.28	0.29	0.31	0.34	0.36	0.38	0.39	0.41
80	0.10	0.11	0.12	0.14	0.15	0.16	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	0.20	0.21	0.22	0.23	0.25	0.26
90	0.10	0.11	0.11	0.12	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.15	0.16	0.16	0.17
100	0.10	0.10	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.10	0.10	0.09	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12
110	0.10	0.10	0.11	0.11	0.12	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09
120	0.10	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.10	0.09
130	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.11	0.13	0.15	0.18	0.19	0.19	0.19	0.18	0.17
140	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.12	0.16	0.21	0.25	0.28	0.32	0.33	0.33	0.33	0.32
150	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.12	0.14	0.19	0.24	0.29	0.35	0.38	0.42	0.45	0.44	0.44	0.43
160	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.12	0.16	0.21	0.26	0.32	0.36	0.40	0.43	0.46	0.47	0.48	0.48	0.49
170	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.14	0.18	0.25	0.32	0.38	0.41	0.43	0.44	0.44	0.45	0.45	0.44	0.50
180	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.12	0.15	0.22	0.28	0.36	0.41	0.43	0.43	0.43	0.42	0.41	0.37	0.37	0.42

H(°) Range:-90 - 90DEG

H(°) Interval: 0.5DEG

Test Speed: LOW

Temperature:25.3DEG

Operators:Fan

Test Date:2023-07-31

V(B) Range:-180 - 180DEG

V(B) Interval: 0.5DEG

Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.0.351

Humidity:65.0%

Test Distance:8.630m [K=1.0000]

Remarks:

LUMINOUS DISTRIBUTION INTENSITY DATA

NAME:Astra D88-88mm-RGBW RED-30D-Rev2	TYPE:RGBW-RED	WEIGHT:
SPEC.:30 DEG	DIA.:88MM	SERIAL No.:IES001387
MFR.:	SUR.:	Shielding Angle:

Table--2

UNIT: cd

H(°) V(°)	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	
-180	0.30	0.29	0.28	0.25	0.20	0.14	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-170	0.30	0.31	0.31	0.28	0.23	0.17	0.10	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-160	0.32	0.28	0.27	0.23	0.20	0.15	0.10	0.04	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-150	0.24	0.22	0.17	0.13	0.11	0.07	0.05	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-140	0.12	0.09	0.07	0.04	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	
-130	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-120	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	
-110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	
-100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	
-90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	
-80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	
-70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	
-60	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-50	0.37	0.34	0.29	0.23	0.16	0.09	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-40	2.05	1.83	1.51	1.17	0.85	0.59	0.37	0.18	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-30	8.55	7.38	5.78	4.35	3.06	1.95	1.12	0.61	0.32	0.11	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-20	38.7	31.1	22.3	14.3	8.43	4.85	2.81	1.40	0.68	0.31	0.10	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
-10	111	92.4	64.6	38.3	20.3	10.2	5.06	2.50	1.10	0.50	0.18	0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0	172	144	103	62.0	31.4	14.8	6.76	3.22	1.35	0.60	0.24	0.05	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10	146	116	78.9	46.3	24.7	12.6	6.34	3.22	1.51	0.78	0.37	0.16	0.09	0.05	0.03	0.01	0.01	0.00	
20	64.8	52.4	36.3	22.8	13.5	7.81	4.61	2.46	1.38	0.80	0.43	0.24	0.14	0.09	0.05	0.03	0.01	0.00	
30	19.3	16.3	12.7	9.04	6.25	4.01	2.54	1.73	1.15	0.72	0.44	0.29	0.19	0.12	0.07	0.04	0.02	0.00	
40	5.37	4.73	3.91	3.06	2.33	1.80	1.41	1.08	0.82	0.61	0.43	0.30	0.20	0.13	0.08	0.05	0.02	0.00	
50	1.61	1.53	1.41	1.26	1.09	0.92	0.77	0.64	0.56	0.48	0.39	0.29	0.21	0.14	0.09	0.05	0.02	0.00	
60	0.70	0.67	0.64	0.59	0.56	0.51	0.47	0.43	0.39	0.36	0.33	0.26	0.20	0.14	0.10	0.06	0.03	0.00	
70	0.40	0.39	0.37	0.36	0.34	0.32	0.30	0.29	0.28	0.26	0.25	0.23	0.18	0.13	0.10	0.06	0.03	0.00	
80	0.25	0.24	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.16	0.12	0.09	0.06	0.03	0.00	
90	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12	0.13	0.13	0.14	0.15	0.16	0.17	0.14	0.11	0.08	0.06	0.03	0.00	
100	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.09	0.10	0.11	0.11	0.12	0.13	0.14	0.12	0.10	0.07	0.05	0.03	0.00	
110	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.10	0.08	0.07	0.05	0.02	0.00	
120	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02	0.00	
130	0.18	0.18	0.18	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.10	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.03	0.02	0.00	
140	0.33	0.32	0.32	0.31	0.27	0.23	0.19	0.15	0.12	0.09	0.08	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03	0.02	0.00	
150	0.44	0.44	0.44	0.41	0.37	0.32	0.27	0.21	0.14	0.10	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.01	0.00	
160	0.48	0.49	0.48	0.46	0.43	0.39	0.30	0.21	0.13	0.08	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	
170	0.45	0.47	0.47	0.43	0.36	0.29	0.21	0.14	0.08	0.05	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	
180	0.30	0.29	0.28	0.25	0.20	0.14	0.08	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

H(°) Range:-90 - 90DEG

H(°) Interval: 0.5DEG

Test Speed: LOW

Temperature:25.3DEG

Operators:Fan

Test Date:2023-07-31

V(B) Range:-180 - 180DEG

V(B) Interval: 0.5DEG

Test System:EVERFINE GO-2000B_V1 SYSTEM V2.0.351

Humidity:65.0%

Test Distance:8.630m [K=1.0000]

Remarks: