

LUXO 3 WARM WHITE MEDIUM FLOOD

ENG

Fixture
LED
Colour temperature
Luminous intensity Iv
Emission angle
Luminous flux
Efficiency
CRI-RA
Power consumption
Power factor

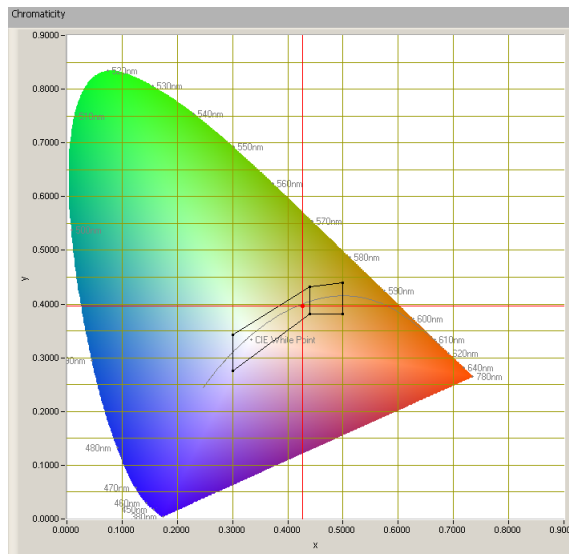
NE

Armatuur: CLS Luxo 3
LED: Cree
Kleurtemperatuur: 3111K
Lichtsterkte Iv: 1077 Cd
Stralingshoek: 34°
Lichtstroom: 393 Lumen
Efficiëntie: 51 lumen / Watt*
CRI-RA: 82
Vermogen: 7,6 Watt*
Power factor: 0.84

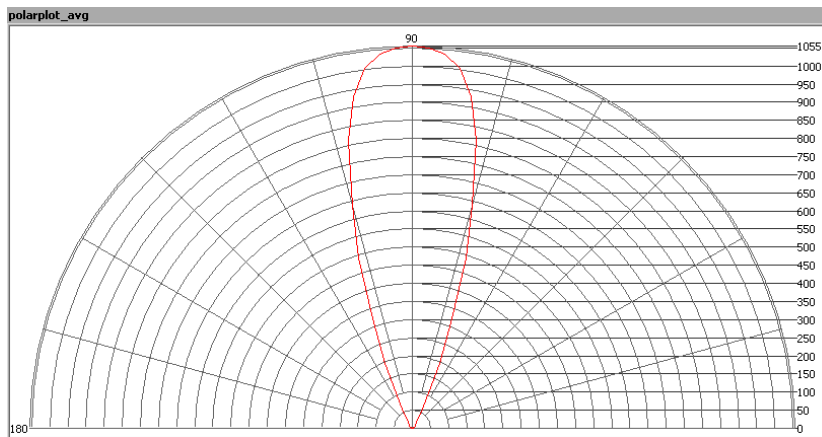


* Measured in combination with a MT53. / Gemeten in combinatie met een MT53.

Chromaticity / Kleursoort diagram



Radiation diagram / Stralingsdiagram



Overview table / Overzichtstabel

m.	ø 50%		C0-180: 34° C90-270: 34°	E (lux)	Luminaire Efficacy 51 (lumens per Watt)
	C0-180	C90-270			
0.25	0.15	0.15		17232	Half Peak Diam c0-180
0.5	0.31	0.31		4308	0.62 x diameter (m)
1	0.62	0.62		1077	Half Peak Diam c90-270
1.5	0.93	0.93		479	0.62 x diameter (m)
3	1.85	1.85		120	Illuminance
4	2.47	2.47	67	1077 / distance ² (lux)	
5	3.09	3.09	43	Total Output	
				393 (lumens)	

Note: The given values at a distance of 1 meter are directly derived from the measurements. The values of the other distances are calculated from this. Let op: De waarden gegeven bij een afstand van 1 m komen rechtstreeks van de meetgegevens. De waarden bij de andere afstanden zijn hieruit berekend.