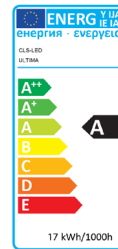
**ULTIMA B 3000K 30°****ENG**

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

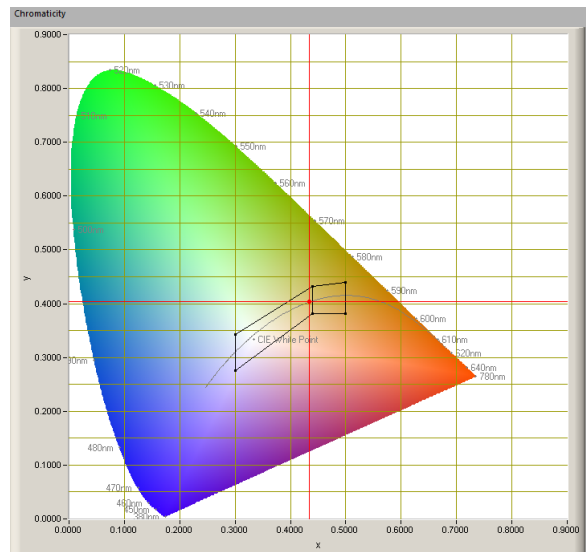
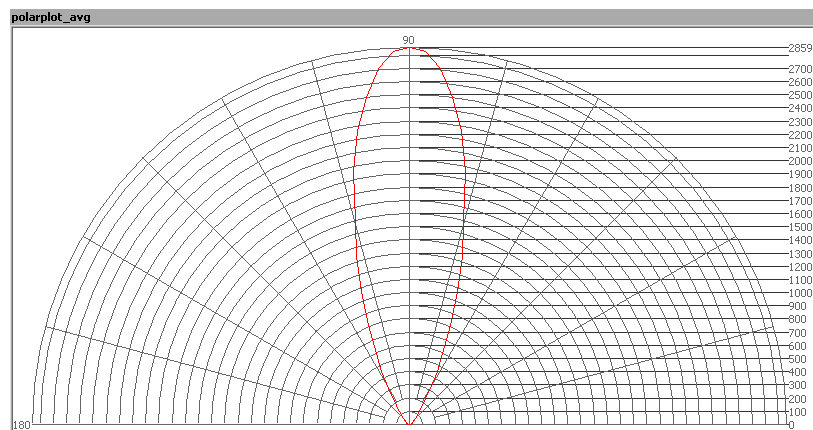
NE

Armatuur: CLS Ultima B
LED: Luxeon T
Kleurtemperatuur: 3112K
Stralingshoek: 33°
Lichtstroom: 1445 Lumen
Efficiëntie: 86 lumen / Watt
CRI-RA: Typical > 85
Vermogen: 16,9 Watt
Power factor: 0.86



Item #: U-X-XXX-02-3

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

Chromaticity / Kleursoort diagram**Radiation diagram / Stralingsdiagram****Overview table / Overzichtstabel**

m.	ø 50%		C0-180: 33° C90-270: 33°	E (lux)	Luminaire Efficacy	
	C0-180	C90-270			86 (lumens per Watt)	
1	0.53	0.53		4573	Half Peak Diam C0-180	
1.5	0.79	0.79		2032	0.53 x diameter (m)	
2	1.06	1.06		1143	Half Peak Diam C90-270	
3	1.59	1.59		506	0.53 x diameter (m)	
4	2.11	2.11		285	Illuminance	
6	3.17	3.17		126	4573 / distance² (lux)	
8	4.23	4.23		70	Total Output	
					1445 (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.

