

Projekt :

Plik : ... \\_GMINA~1\201508~1\OWIETL~2.LPF

## Informacje ogólne : Standard CEN

### Szczegóły drogi

Układ :	Jazda :	Kierunki :
Liczba pasów : <input type="text" value="2"/>	Szerokosc pasa : <input type="text" value="3,000"/> m	Szerokosc drogi : <input type="text" value="6,000"/> m
RTable : <input type="text" value="R3007"/>	Qo : <input type="text" value="0,070"/>	
Obliczenia : <input checked="" type="checkbox"/> Luminancja	<input type="checkbox"/> Natezenie (Z dodatni)	<input type="checkbox"/> Pólsferycz. nat..
	<input type="checkbox"/> Natezenie (Y dodatni)	<input type="checkbox"/> Półcyldryczne. nat.
		<input checked="" type="checkbox"/> TI
		<input checked="" type="checkbox"/> SR

### Szczegóły opraw

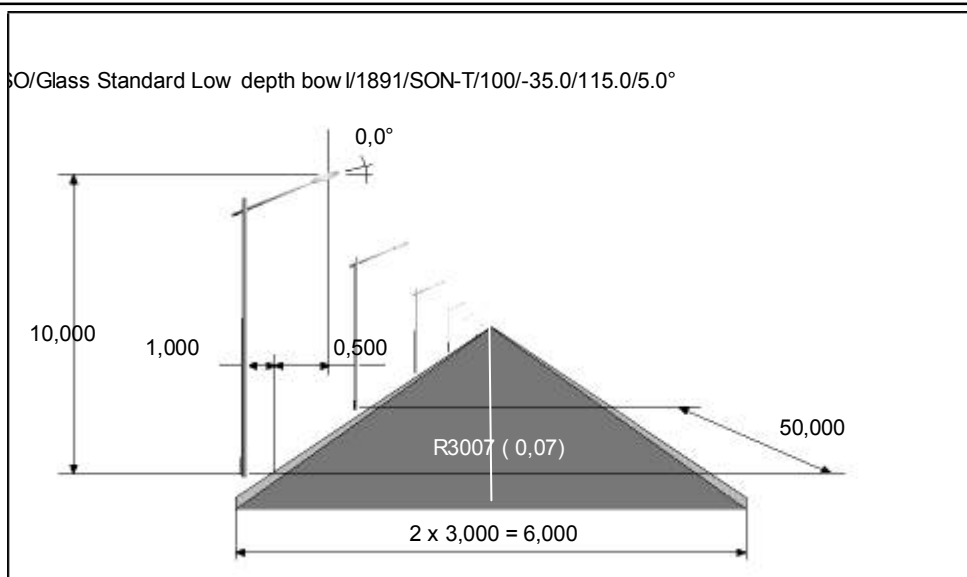
Odstep : <input type="text" value="50,000"/> m	Wysokosc : <input type="text" value="10,000"/> m	Wysieg : <input type="text" value="0,500"/> m	Odleg.slupa : <input type="text" value="1,000"/> m
Nachylenie : <input type="text" value="0,0"/> °			
Typ : <input type="text" value="IPSO"/>	Klosz : <input type="text" value="Glass Standard Low depth bowl"/>	<b>2520440</b>	
Odblysnik : <input type="text" value="1891"/>	Dane techn. : <input type="text" value="-35.0/115.0/5.0°"/>		
Zródło : <input type="text" value="SON-T"/>	Moc : <input type="text" value="100"/> W	Strumien : <input type="text" value="10,7"/> klm	MF : <input type="text" value="0,95"/>

## Podsumowanie

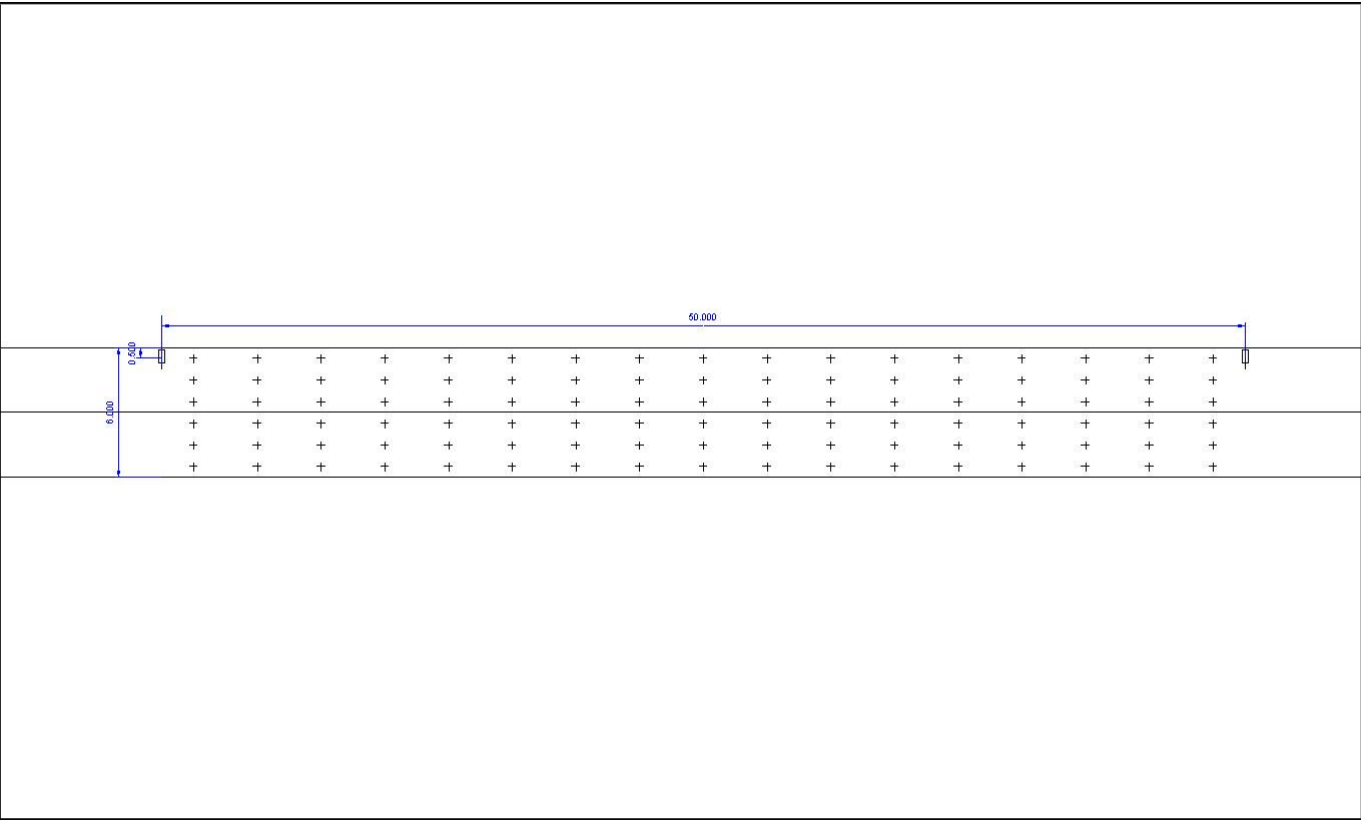
### • Luminancja

	1	2	
ObsY	<input type="text" value="1,500"/>	<input type="text" value="4,500"/>	m
Lsr	<input type="text" value="0,6"/>	<input type="text" value="0,6"/>	cd/m
Uo	<input type="text" value="43,4"/>	<input type="text" value="53,5"/>	%
Ui	<input type="text" value="46,7"/>	<input type="text" value="42,8"/>	%
TI	<input type="text" value="9,6"/>		%
Pozycja obserwatora :	<input type="text" value="-23,375; 1,500; 1,500"/> m		

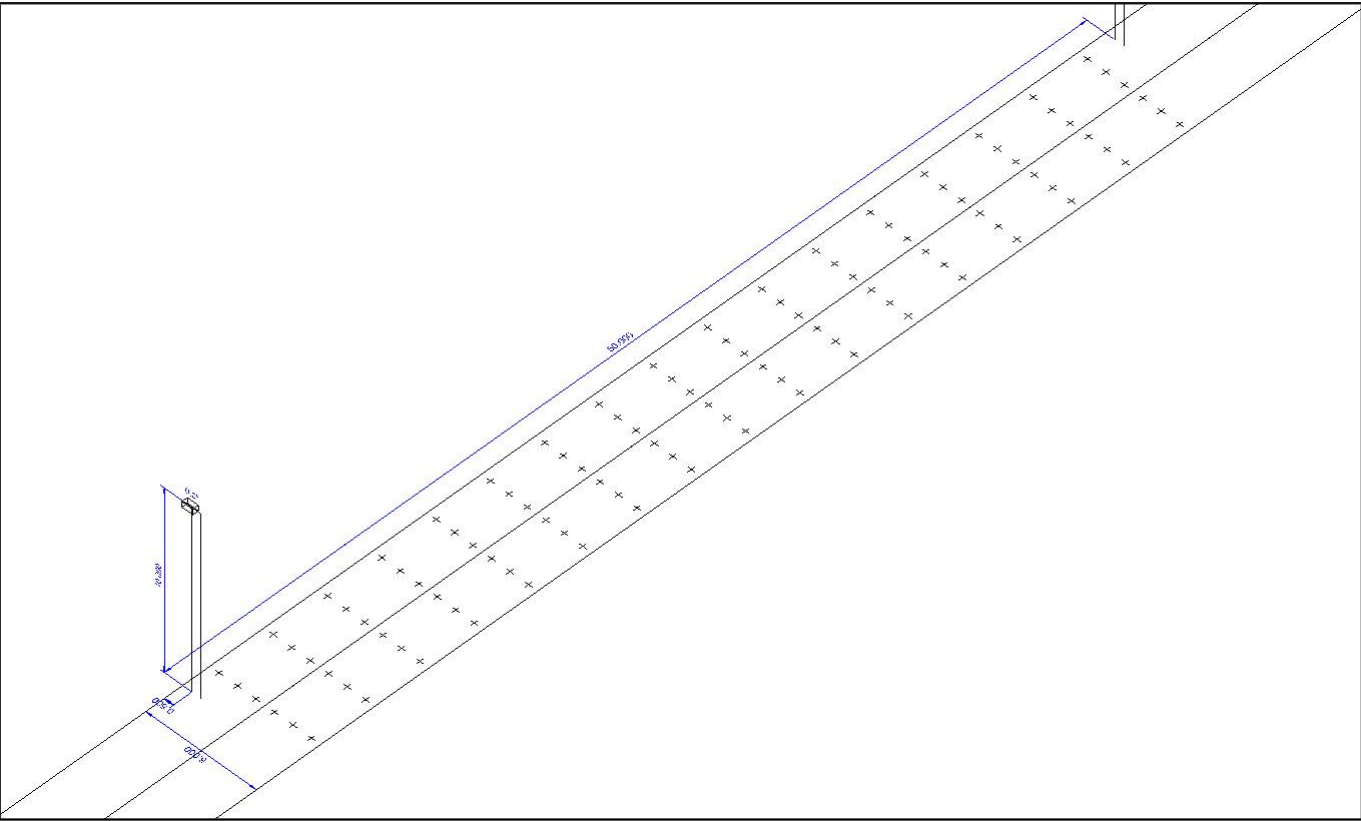
## Schemat



Widok planu



Widok 3D



## Rezultaty siatek

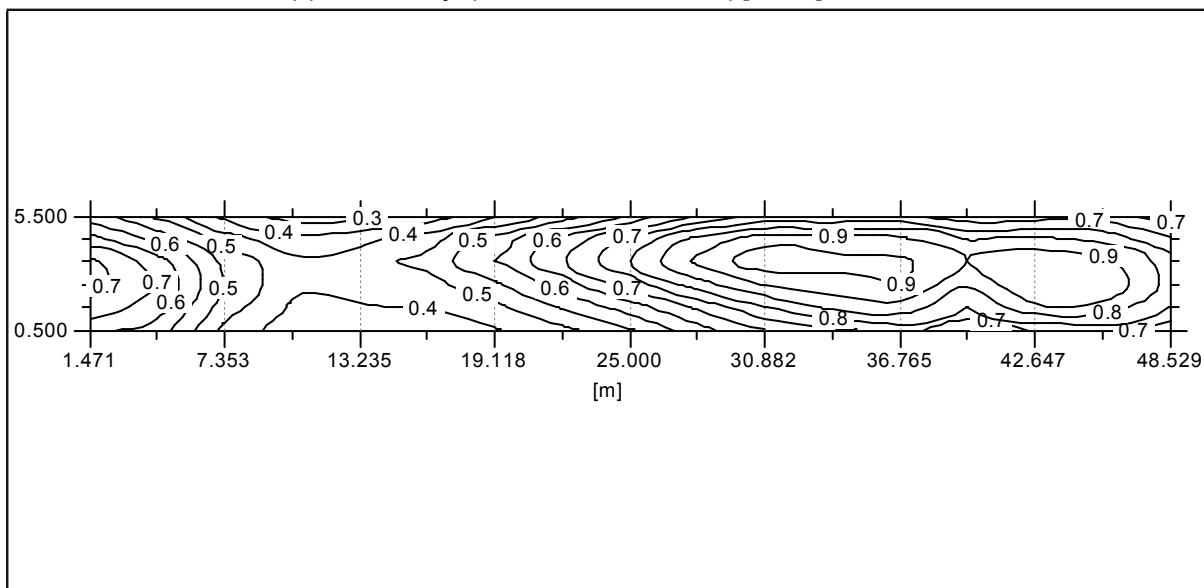
**Główna siatka obliczeniowa (1) : Luminancja ( <- -60,000; 1,500; 1,500) [cd/m2]**

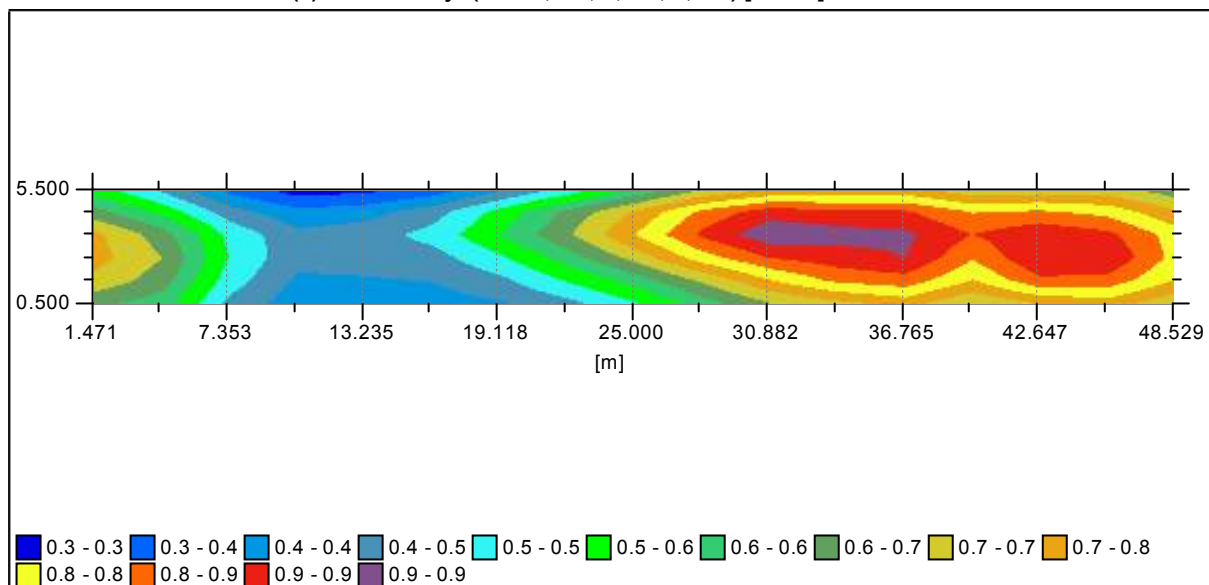
Min : 0,3 cd/m2    Sred : 0,6 cd/m2    Max : 0,9 cd/m2    Uo : 43,4 %    Ug : 29,1 %

5,500	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7
4,500	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8
3,500	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8
2,500	0,7	0,7	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	0,8
1,500	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7
0,500	0,6	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7
Y/X	1,471	4,412	7,353	10,294	13,235	16,176	19,118	22,059	25,000	27,941	30,882	33,824	36,765	39,706

				UL %
5,500	0,7	0,7	0,6	38,1
4,500	0,8	0,8	0,7	41,4
3,500	0,9	0,9	0,8	44,2
2,500	0,9	0,9	0,8	45,9
1,500	0,8	0,8	0,7	46,7
0,500	0,7	0,7	0,7	50,7
Y/X	42,647	45,588	48,529	

**Główna siatka obliczeniowa (1) : Luminancja ( <- -60,000; 1,500; 1,500) [cd/m2]**



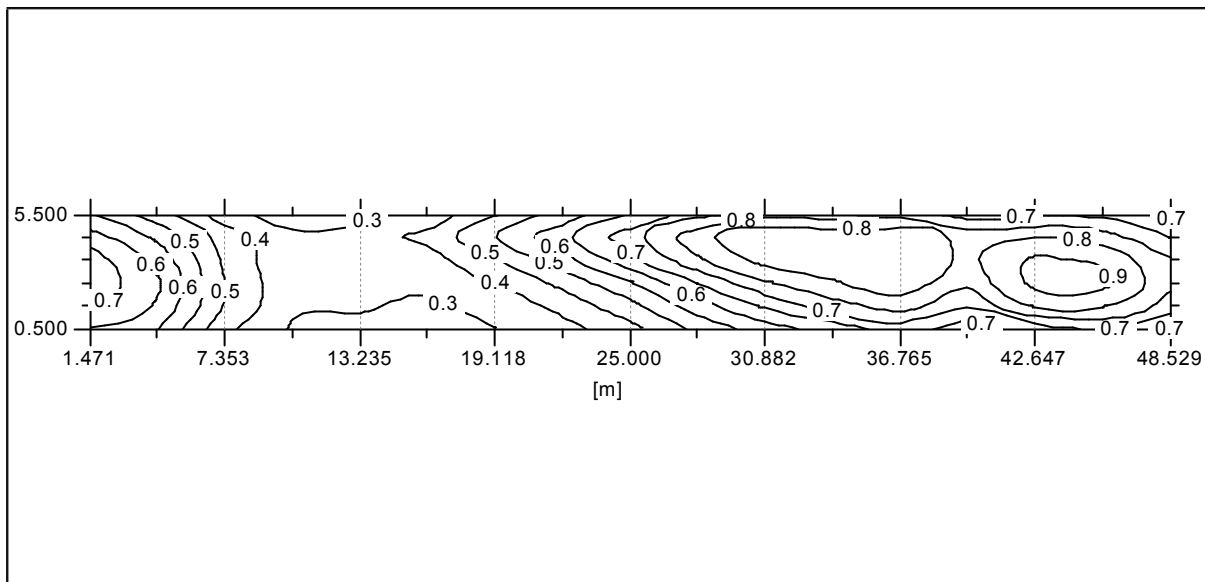
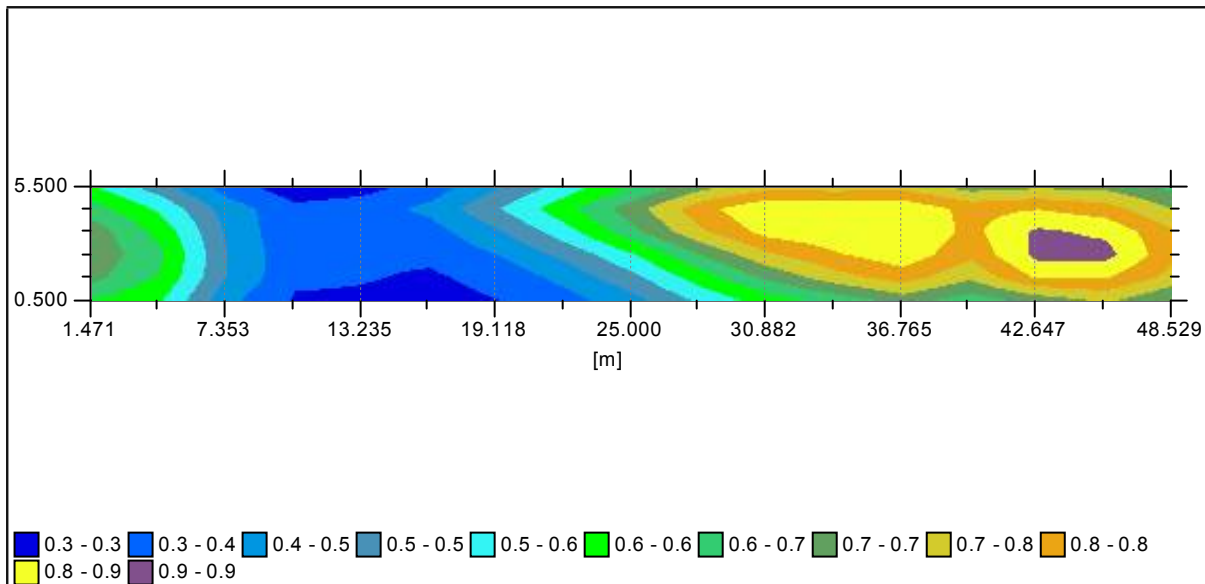
**Główna siatka obliczeniowa (1) : Luminancja ( <- -60,000; 1,500; 1,500) [cd/m<sup>2</sup>]**

**Główna siatka obliczeniowa (2) : Luminancja ( <- -60,000; 4,500; 1,500) [cd/m2]**

Min : 0,3 cd/m2    Sred : 0,6 cd/m2    Max : 0,9 cd/m2    Uo : 53,5 %    Ug : 36,4 %

5,500	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
4,500	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
3,500	0,7	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8
2,500	0,7	0,6	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8
1,500	0,7	0,6	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	0,7
0,500	0,6	0,6	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,7	0,6
Y/X	1,471	4,412	7,353	10,294	13,235	16,176	19,118	22,059	25,000	27,941	30,882	33,824	36,765	39,706

				UL %
5,500	0,7	0,7	0,6	43,3
4,500	0,8	0,8	0,7	42,8
3,500	0,9	0,8	0,8	41,3
2,500	0,9	0,9	0,8	41,1
1,500	0,8	0,8	0,7	42,6
0,500	0,7	0,7	0,6	47,1
Y/X	42,647	45,588	48,529	

**Główna siatka obliczeniowa (2) : Luminancja ( <- -60,000; 4,500; 1,500) [cd/m2]****Główna siatka obliczeniowa (2) : Luminancja ( <- -60,000; 4,500; 1,500) [cd/m2]**

**Równomierność wzdłużna luminancji 1 (3) : Równomierność wzdłużna ( <- -60,000; 1,500; 1,500) [cd/m2]**

Min : 0,4 cd/m2 Sred : 0,6 cd/m2 Max : 0,8 cd/m2 Uo : 62,3 % Ug : 46,7 %

1,500	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8
Y/X	1,471	4,412	7,353	10,294	13,235	16,176	19,118	22,059	25,000	27,941	30,882	33,824	36,765	39,706	42,647
1,500	0,8	0,7													
Y/X	45,588	48,529													

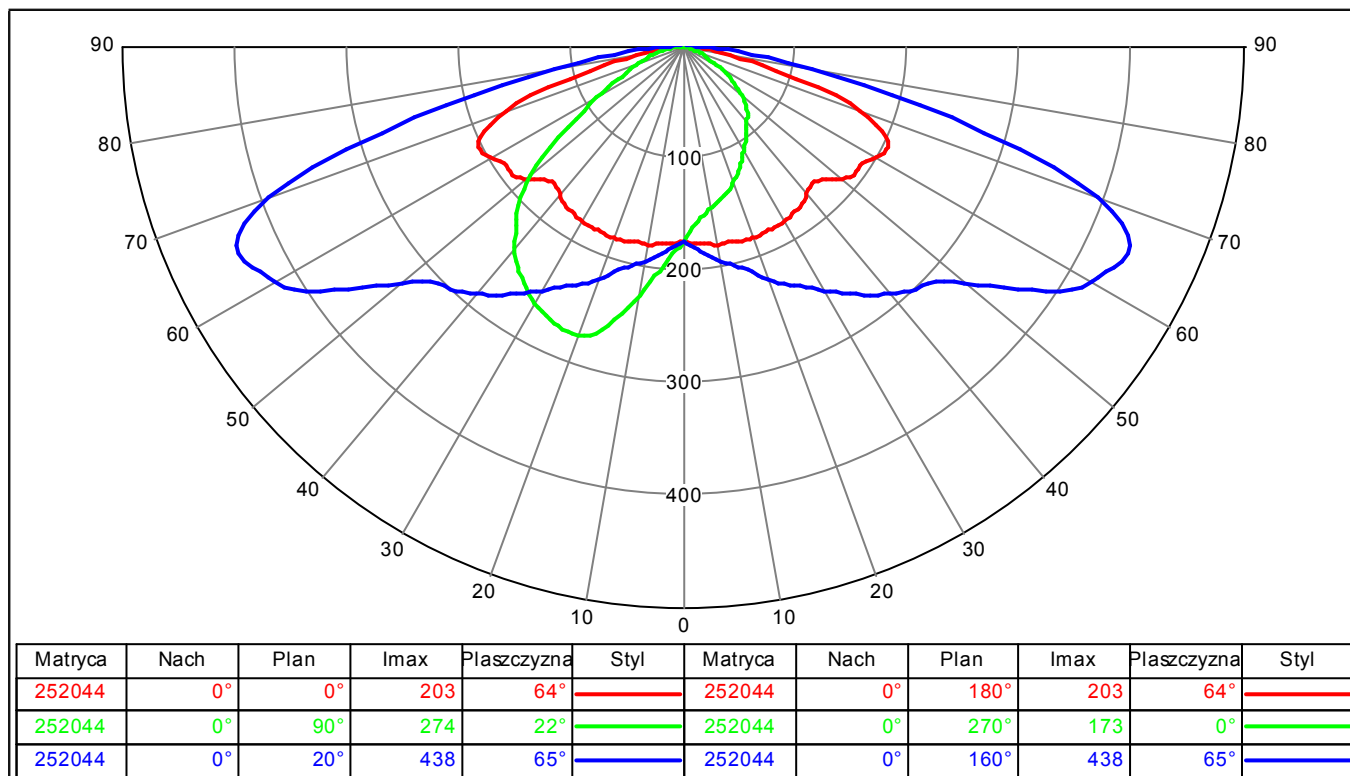
**Równomierność wzdłużna luminancji 2 (4) : Równomierność wzdłużna ( <- -60,000; 4,500; 1,500) [cd/m2]**

Min : 0,4 cd/m2 Sred : 0,6 cd/m2 Max : 0,8 cd/m2 Uo : 56,8 % Ug : 42,8 %

4,500	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Y/X	1,471	4,412	7,353	10,294	13,235	16,176	19,118	22,059	25,000	27,941	30,882	33,824	36,765	39,706	42,647
4,500	0,8	0,7													
Y/X	45,588	48,529													

**Dane fotometryczne****2520440**

IPSO/Glass Standard Low depth bowl/1891/SON-T/100/-35.0/115.0/5.0°

**Biegunowy / Kartezjanski wykres****Wykres współczynnika wykorzystania**